

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B				3					1
C									
D									
E		-4							
F	4					-4			
G			-1		0				
H									
I							-4		

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x - 1)$  ? Placer la réponse en **Hf**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Cf**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7 - \frac{-9}{3} + 4}{35487} - 1$  ? Placer la réponse en **He**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 + 2x$  ? Placer la réponse en **Bc**.
5. Quel est la nature de l'expression  $7 - \frac{(-9)}{35487}$  ? Placer la réponse en **Dg**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} - (58 + 7x)$  ? Placer la réponse en **Cd**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 6$  et placer la solution en **Fi**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Id**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 12$  et placer la solution en **Ha**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -48$  et placer la solution en **Ee**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,8$  et placer la solution en **Ga**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -5$  et placer la solution en **Gf**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -14$  et placer la solution en **Dc**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -3$  et placer la solution en **Ef**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 11$  et placer la solution en **Fh**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 1,2$  et placer la solution en **Ab**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -32$  et placer la solution en **Bf**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{0}{14}$  et placer la solution en **Ba**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -12$  et placer la solution en **Af**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 24$  et placer la solution en **Fd**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Gh**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Gd**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 45$  et placer la solution en **Hc**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -630$  et placer la solution en **Bg**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B		0						-1	
C	4		-1						
D									
E									
F	-2		0						
G				-1					
H						-2			
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$  ? Placer la réponse en **Cg**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Ia**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 - x + y)^5$  ? Placer la réponse en **Hi**.
4. Quel est la nature de l'expression  $7 : (3 + 5x)$  ? Placer la réponse en **Fh**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 - 9) + \frac{-7}{2x + 1}$  ? Placer la réponse en **Ee**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98}$  ? Placer la réponse en **Be**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 2$  et placer la solution en **Ae**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -9$  et placer la solution en **Bc**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -12$  et placer la solution en **Gh**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -24$  et placer la solution en **Eg**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Da**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -12$  et placer la solution en **Ih**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -8$  et placer la solution en **Af**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Fe**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 7$  et placer la solution en **Ga**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 4,8$  et placer la solution en **Hc**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 24$  et placer la solution en **Db**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-2}{14}$  et placer la solution en **Gf**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -13$  et placer la solution en **Ac**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 25$  et placer la solution en **De**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 7$  et placer la solution en **Hb**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 91$  et placer la solution en **Ce**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 60$  et placer la solution en **Ge**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -1680$  et placer la solution en **Ci**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A		-2				4			-3
B									
C									
D			-3						
E	2			3					
F									
G									
H									-2
I								3	

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$  ? Placer la réponse en **Cb**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x + (-1))(x + 9)$  ? Placer la réponse en **He**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 - x + y)^5$  ? Placer la réponse en **Eg**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} \times (+8)$  ? Placer la réponse en **Bi**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(35x + 1)(-6x + 8)$  ? Placer la réponse en **Ae**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98}$  ? Placer la réponse en **Ig**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 1$  et placer la solution en **Dg**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Ef**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 0$  et placer la solution en **Bg**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -12$  et placer la solution en **Bb**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Ge**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -10$  et placer la solution en **Ha**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -9$  et placer la solution en **Ec**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Bd**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 14$  et placer la solution en **Ei**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **Fd**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -24$  et placer la solution en **Gc**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-2}{14}$  et placer la solution en **Da**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -8$  et placer la solution en **Df**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 19$  et placer la solution en **Hd**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Fi**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Gb**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 90$  et placer la solution en **Hb**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 945$  et placer la solution en **Di**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B							0		4
C									
D		-3							
E									
F									
G	0								
H		-1							
I					-3		3		0

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x + 1)$  ? Placer la réponse en **Fd**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16x}{y} + 89$  ? Placer la réponse en **Ad**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(7 - \frac{-9x}{3} + 4)$  ? Placer la réponse en **Dc**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$  ? Placer la réponse en **Dg**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(35x + 1)(-6x + 8)$  ? Placer la réponse en **Af**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 - (4 + x)$  ? Placer la réponse en **Be**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 4$  et placer la solution en **Fg**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -4$  et placer la solution en **Ah**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -12$  et placer la solution en **Ee**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -12$  et placer la solution en **Gg**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,4$  et placer la solution en **Bh**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Hg**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -9$  et placer la solution en **Ia**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Ed**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 9$  et placer la solution en **Gi**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 4,8$  et placer la solution en **Gc**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -32$  et placer la solution en **Hc**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-8}{14}$  et placer la solution en **Hf**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -14$  et placer la solution en **Fb**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 21$  et placer la solution en **Ca**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -5$  et placer la solution en **Aa**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 112$  et placer la solution en **Ec**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 120$  et placer la solution en **Ff**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -1680$  et placer la solution en **Fi**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A						-3		-4	
B			2						-3
C							-2		
D		-1		0					
E					4				
F									
G									
H									
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{-3x} - 2$ ? Placer la réponse en **Fd**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$ ? Placer la réponse en **Ch**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$ ? Placer la réponse en **Ge**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} \times (+8)$ ? Placer la réponse en **Dh**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x + 3) - \frac{7}{-8}$ ? Placer la réponse en **Di**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 - (4 + x)$ ? Placer la réponse en **Ae**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 1$  et placer la solution en **Hh**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Bf**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 0$  et placer la solution en **Ab**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -12$  et placer la solution en **Cd**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0$  et placer la solution en **Gf**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Ib**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -11$  et placer la solution en **Fa**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Ff**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 10$  et placer la solution en **Ci**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Id**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -96$  et placer la solution en **Eg**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{4}{14}$  et placer la solution en **Fc**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -10$  et placer la solution en **Ef**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 27$  et placer la solution en **Gg**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Hc**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 77$  et placer la solution en **Ec**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **Fg**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 420$  et placer la solution en **Aa**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A		1	-1						
B									
C									
D									
E				0	-1				
F									
G		3							
H			-3					4	
I	4								

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$  ? Placer la réponse en **Di**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9+x}$  ? Placer la réponse en **Ii**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $35 - 6 + 7y$  ? Placer la réponse en **Bd**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 7) : 3$  ? Placer la réponse en **Ei**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x - 3) + \frac{-7}{8}$  ? Placer la réponse en **Fc**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2+x}{5} + (58 - 7x)$  ? Placer la réponse en  **Eh**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 7$  et placer la solution en **Ag**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -11$  et placer la solution en **Hg**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 12$  et placer la solution en **Hb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -24$  et placer la solution en **Gg**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Cd**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -8$  et placer la solution en **Df**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -11$  et placer la solution en **If**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -8$  et placer la solution en **Bi**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 6$  et placer la solution en **Bb**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -4,8$  et placer la solution en **Dc**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -32$  et placer la solution en **Gf**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{4}{14}$  et placer la solution en **Ef**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -15$  et placer la solution en **Ec**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 25$  et placer la solution en **Cc**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 5$  et placer la solution en **Ie**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 98$  et placer la solution en **Ai**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 120$  et placer la solution en **Ch**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -1680$  et placer la solution en **Fa**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A	-4								
B									4
C								0	
D		0							
E									
F									
G									
H	4								
I			3		0		4		

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 + x)$ ? Placer la réponse en **Ac**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x - (-1))(x - 9)$ ? Placer la réponse en **Bf**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$ ? Placer la réponse en **Bh**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$ ? Placer la réponse en **Cg**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 - 9) + \frac{-7}{2x + 1}$ ? Placer la réponse en **Ih**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 - (4 + x)$ ? Placer la réponse en **Cb**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 1$  et placer la solution en **Gc**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Gd**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -12$  et placer la solution en **If**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Ff**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,2$  et placer la solution en **Ah**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Ea**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -8$  et placer la solution en **Eg**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -8$  et placer la solution en **Ae**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 9$  et placer la solution en **Ia**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Ca**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -96$  et placer la solution en **Fb**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-4}{14}$  et placer la solution en **Hc**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -13$  et placer la solution en **Fi**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 25$  et placer la solution en **Da**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -3$  et placer la solution en **Df**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 98$  et placer la solution en **Af**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 120$  et placer la solution en **Hg**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 945$  et placer la solution en **Dh**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									
C	2								
D					0		-4		
E		3							-3
F									
G			-1						
H							2	3	
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x + 1)$ ? Placer la réponse en **Hb**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-3x}{95} + (-4)$ ? Placer la réponse en **Gg**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-9}{3} + 4$   
 $12 + \frac{3}{35487}$ ? Placer la réponse en **Ce**.
4. Quel est la nature de l'expression  $7 : (3 + 5x)$ ? Placer la réponse en **Ga**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 - 9) + \frac{-7}{2x + 1}$ ? Placer la réponse en **Ee**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-7}{9 + x}$ ? Placer la réponse en **Bb**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 7$  et placer la solution en **Ec**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -9$  et placer la solution en **Ci**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 24$  et placer la solution en **Cc**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Ac**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,4$  et placer la solution en **Ic**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -11$  et placer la solution en **Gb**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -12$  et placer la solution en **Dc**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Ad**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 11$  et placer la solution en **Id**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Gf**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 96$  et placer la solution en **Ae**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{2}{14}$  et placer la solution en **Ih**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -13$  et placer la solution en **Ff**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 25$  et placer la solution en **Hd**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Ef**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 98$  et placer la solution en **Ii**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **If**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 0$  et placer la solution en **Af**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A				-2				-3	
B									
C									2
D									
E			2	-3				3	
F	-1						1		
G									
H									
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 + \frac{-7}{2}$  ? Placer la réponse en **Gd**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-3x}{95} + (-4)$  ? Placer la réponse en **Gi**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $12 + \frac{-9}{3} + 4$  ? Placer la réponse en **Fc**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 7) : 3$  ? Placer la réponse en **Cd**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x - 3) + \frac{-7}{8}$  ? Placer la réponse en **Ba**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-7}{9+x}$  ? Placer la réponse en **Gf**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 1$  et placer la solution en **Da**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -4$  et placer la solution en **Ia**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 24$  et placer la solution en **Cg**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 16$  et placer la solution en **Ha**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,6$  et placer la solution en **If**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -12$  et placer la solution en **Ce**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -8$  et placer la solution en **Bc**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Dd**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 8$  et placer la solution en **Ii**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 0$  et placer la solution en **He**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 24$  et placer la solution en **Bb**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-6}{14}$  et placer la solution en **Hi**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -16$  et placer la solution en **Fe**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 24$  et placer la solution en **Dg**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 1$  et placer la solution en **Cf**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 98$  et placer la solution en **Gc**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 45$  et placer la solution en **Ih**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -10080$  et placer la solution en **Gh**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A			0			2			
B								-1	
C									
D									3
E									
F		0							
G			-2						
H									
I		1		0					

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $2 + 3x$  ? Placer la réponse en **Dd**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Ah**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7 - \frac{-9x}{3} + 4}{35487} - 1$  ? Placer la réponse en **Fc**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 - 2x$  ? Placer la réponse en **Df**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{2+x}{3}$  ? Placer la réponse en **Fg**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2+7x}{-3} \times 7 - (4+x)$  ? Placer la réponse en **Ih**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = -1$  et placer la solution en **Dh**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -7$  et placer la solution en **Bf**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 12$  et placer la solution en **Eb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -24$  et placer la solution en **Da**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Ec**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -12$  et placer la solution en **If**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -10$  et placer la solution en **Ff**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Hi**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 8$  et placer la solution en **Ag**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 3,6$  et placer la solution en **Fd**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 96$  et placer la solution en **Ei**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{4}{14}$  et placer la solution en **Ba**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -8$  et placer la solution en **Gb**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 27$  et placer la solution en **Fa**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -3$  et placer la solution en **Bb**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 112$  et placer la solution en **Cd**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 60$  et placer la solution en **Hd**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = 0$  et placer la solution en **Dg**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A			0		2				-4
B					4	-4			
C								-2	
D									
E									
F		1							
G									
H									
I					-3				

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 - x)$  ? Placer la réponse en **Cf**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $-7 - \frac{(-9)}{35487}$  ? Placer la réponse en **Ea**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{(7 - \frac{-9}{3} + 4)}{35487} - 1$  ? Placer la réponse en **Di**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 - 2x$  ? Placer la réponse en **Ia**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{2+x}{3}$  ? Placer la réponse en **Ec**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2+x}{5} + (58 - 7x)$  ? Placer la réponse en **Ga**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 0$  et placer la solution en **Dc**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -10$  et placer la solution en **Ef**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -18$  et placer la solution en **Hd**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -48$  et placer la solution en **Dh**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Ih**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -9$  et placer la solution en **Cd**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -12$  et placer la solution en **Ii**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Eb**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 9$  et placer la solution en **Eg**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **Gi**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 24$  et placer la solution en **Fg**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{0}{14}$  et placer la solution en **Fe**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -12$  et placer la solution en **If**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 21$  et placer la solution en **Ch**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Da**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 112$  et placer la solution en **Gd**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 90$  et placer la solution en **Bd**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -630$  et placer la solution en **Fd**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A				-3					
B				-4					
C								-2	
D					0				
E									
F		-3				3			
G	1						-1		
H									
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $2 + 3x$  ? Placer la réponse en **Fi**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9-x}$  ? Placer la réponse en **Fi**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$  ? Placer la réponse en **Ee**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 - 2x$  ? Placer la réponse en **Gc**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(35x + 1)(-6x + 8)$  ? Placer la réponse en **Ha**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 - (4 + x)$  ? Placer la réponse en **Af**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 5$  et placer la solution en **Ed**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -3$  et placer la solution en **Ac**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 0$  et placer la solution en **Gb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Ab**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,8$  et placer la solution en **Cg**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -6$  et placer la solution en **Ii**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -7$  et placer la solution en **He**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Ag**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 9$  et placer la solution en **Cb**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **Cc**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 96$  et placer la solution en **Fe**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-2}{14}$  et placer la solution en **Ih**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -11$  et placer la solution en **Da**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 23$  et placer la solution en **Hh**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -5$  et placer la solution en **Ia**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 91$  et placer la solution en **Ai**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 60$  et placer la solution en **Dg**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -1680$  et placer la solution en **Di**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									
C	-1								
D									
E									
F									4
G							0		
H							-1	4	
I						0		-2	1

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $2 + 3x$  ? Placer la réponse en **Ec**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16}{y} + 89$  ? Placer la réponse en **Hi**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2+x}{3} \times 8$  ? Placer la réponse en **Ef**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-3x}{95} \times (-4)$  ? Placer la réponse en **Bb**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 + 9) - \frac{7}{2x + 1}$  ? Placer la réponse en  **Eg**.
6. Quel est la nature de l'expression  $(5 - 2x) \frac{78}{23 + x}$  ? Placer la réponse en **Ia**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 6$  et placer la solution en **Gc**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -4$  et placer la solution en **Eh**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -6$  et placer la solution en **Cg**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 24$  et placer la solution en **Dc**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,8$  et placer la solution en **Gd**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -10$  et placer la solution en **Ei**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -14$  et placer la solution en **Ce**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -5$  et placer la solution en **Ba**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 11$  et placer la solution en **Af**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 4,8$  et placer la solution en **Aa**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 32$  et placer la solution en **Fa**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{4}{14}$  et placer la solution en **Cb**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -10$  et placer la solution en **Ha**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 23$  et placer la solution en **Ci**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 5$  et placer la solution en **Fe**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 98$  et placer la solution en **Bd**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Ea**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 1120$  et placer la solution en **Ib**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									
C								-4	
D	0		2						
E								-2	-3
F									-1
G									
H					3				
I	2								

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$  ? Placer la réponse en **Fa**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16}{y} + 89$  ? Placer la réponse en **Cb**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(7 - \frac{-9x}{3} + 4)$  ? Placer la réponse en **Hd**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$  ? Placer la réponse en **Bf**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x + 3) - \frac{7}{-8}$  ? Placer la réponse en **Ga**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98}$  ? Placer la réponse en **Bc**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 4$  et placer la solution en **Fe**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -11$  et placer la solution en **Ac**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -6$  et placer la solution en **Ba**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Dd**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,8$  et placer la solution en **Gd**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -6$  et placer la solution en **Af**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -9$  et placer la solution en **Bh**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Fb**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 11$  et placer la solution en **Gh**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 1,2$  et placer la solution en **Aa**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 96$  et placer la solution en **Dg**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{6}{14}$  et placer la solution en **Fd**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -9$  et placer la solution en **Gg**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 27$  et placer la solution en **Ii**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Fc**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Hh**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Gi**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -630$  et placer la solution en **Ih**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									
C		-3							4
D									3
E									0
F			4						
G								3	
H								-1	
I						3			

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{-3x} - 2$  ? Placer la réponse en **Da**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-3x}{95} + (-4)$  ? Placer la réponse en **Hg**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$  ? Placer la réponse en **Df**.
4. Quel est la nature de l'expression  $7 : (3 + 5x)$  ? Placer la réponse en **Ig**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x + 3) - \frac{7}{-8}$  ? Placer la réponse en **Hf**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} + (58 - 7x)$  ? Placer la réponse en **Be**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 7$  et placer la solution en **Ba**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -5$  et placer la solution en **Ga**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Gf**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 24$  et placer la solution en **Dg**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Ae**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -11$  et placer la solution en **Ee**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -11$  et placer la solution en **Ie**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Eh**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 6$  et placer la solution en **Ib**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -1,2$  et placer la solution en **Fi**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{x}{96} = 0$  et placer la solution en **Bh**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-6}{14}$  et placer la solution en **Fd**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -9$  et placer la solution en **Ad**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 27$  et placer la solution en **Cg**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Ch**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 91$  et placer la solution en **Gd**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Fb**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -1680$  et placer la solution en **Gc**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A		1						-1	
B									
C			0						-3
D									
E	-4					1			
F									
G									-4
H			4						
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x - 1)$  ? Placer la réponse en **Ee**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x + (-1))(x + 9)$  ? Placer la réponse en **Hb**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$  ? Placer la réponse en **If**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 7) : 3$  ? Placer la réponse en **Bf**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{2+x}{3}$  ? Placer la réponse en **Gd**.
6. Quel est la nature de l'expression  $(5 - 2x) \frac{78}{23+x}$  ? Placer la réponse en **Bb**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 5$  et placer la solution en **Gi**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -5$  et placer la solution en **He**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 12$  et placer la solution en **Fb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Ib**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,6$  et placer la solution en **Ac**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -8$  et placer la solution en **Da**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -8$  et placer la solution en **Fa**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -3$  et placer la solution en **Bi**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 14$  et placer la solution en **Fg**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 2,4$  et placer la solution en **Ai**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 48$  et placer la solution en **Df**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-4}{14}$  et placer la solution en **Cg**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -13$  et placer la solution en **Ic**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 19$  et placer la solution en **Ii**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 7$  et placer la solution en **Fh**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 98$  et placer la solution en **Ff**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **Dd**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -1680$  et placer la solution en **Ie**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A						0			
B									-3
C									
D						-4			
E									
F	2							0	
G		-2							
H							-3		
I							-1		

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x - 1)$  ? Placer la réponse en **Hc**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9-x}$  ? Placer la réponse en **Cf**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{(7 - \frac{-9x}{3} + 4)}{35487} - 1$  ? Placer la réponse en **Bd**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 7) : 3$  ? Placer la réponse en **If**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(35x + 1)(-6x + 8)$  ? Placer la réponse en **Hb**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2+x}{5} + (58 - 7x)$  ? Placer la réponse en **Fi**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 0$  et placer la solution en **Db**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -3$  et placer la solution en **Ch**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 0$  et placer la solution en **Ca**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -16$  et placer la solution en **Ai**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,8$  et placer la solution en **Dg**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Gf**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -8$  et placer la solution en **Ae**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Gi**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 6$  et placer la solution en **Gc**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 1,2$  et placer la solution en **Bb**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 48$  et placer la solution en **Cd**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{6}{14}$  et placer la solution en **Cc**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -14$  et placer la solution en **Di**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 20$  et placer la solution en **Bf**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Hi**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 112$  et placer la solution en **Fg**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 60$  et placer la solution en **De**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = 420$  et placer la solution en **He**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A			-2						
B									
C					1				
D	-2							-1	
E	-3	0							
F									
G									
H									
I			-4	4					

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 + x)$ ? Placer la réponse en **Fg**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x - (-1))(x - 9)$ ? Placer la réponse en **Bi**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7 - \frac{-9}{3} + 4}{35487} - 1$ ? Placer la réponse en **Hi**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} \times (+8)$ ? Placer la réponse en **Hc**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{2 + x}{3}$ ? Placer la réponse en **Ah**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98} - 1$ ? Placer la réponse en **Hb**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 1$  et placer la solution en **Ed**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -10$  et placer la solution en **Bc**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 24$  et placer la solution en **Fe**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -24$  et placer la solution en **Af**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,4$  et placer la solution en **Ie**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -9$  et placer la solution en **Gc**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -15$  et placer la solution en **Fc**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Gi**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 10$  et placer la solution en **Di**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **Gh**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 48$  et placer la solution en **Eg**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{2}{14}$  et placer la solution en **Gg**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -9$  et placer la solution en **Ge**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **Cd**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Cg**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 105$  et placer la solution en **Ad**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Hf**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 945$  et placer la solution en **Ag**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A								2	
B					1				
C		-3							
D						-4	-1		
E									
F									
G			-3						
H				4					
I							-4		

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 + x)$ ? Placer la réponse en **Ei**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16x}{y} + 89$ ? Placer la réponse en **Ac**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2-x}{3} \times 8$ ? Placer la réponse en **Gi**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 + x) - y^5$ ? Placer la réponse en **Cg**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 + 9) - \frac{7}{2x + 1}$ ? Placer la réponse en **Ef**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} + (58 - 7x)$ ? Placer la réponse en **Aa**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 6$  et placer la solution en **Hb**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -7$  et placer la solution en **Ci**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 18$  et placer la solution en **Bg**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 24$  et placer la solution en **Gh**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,8$  et placer la solution en **Eb**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Fg**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -14$  et placer la solution en **Fe**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -8$  et placer la solution en **Ia**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 11$  et placer la solution en **Hf**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **Hi**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 48$  et placer la solution en **Id**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{4}{14}$  et placer la solution en **Fc**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -9$  et placer la solution en **Hh**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 21$  et placer la solution en **Bb**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 9$  et placer la solution en **Ec**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 98$  et placer la solution en **Hg**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 75$  et placer la solution en **Cf**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -1680$  et placer la solution en **Di**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									-4
C	3								
D				2					
E					-3				
F		-2							
G									
H						2			-3
I									-2

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $2 + 3x$  ? Placer la réponse en **Bb**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9-x}$  ? Placer la réponse en **Cc**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2-x+y)^5$  ? Placer la réponse en **Ag**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} \times (+8)$  ? Placer la réponse en **Gg**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(35x+1)(-6x+8)$  ? Placer la réponse en **Ci**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2+7x}{-3} \times 7 - (4+x)$  ? Placer la réponse en **De**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 4$  et placer la solution en **Dh**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -7$  et placer la solution en **Gi**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Gd**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Dg**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,4$  et placer la solution en **Bf**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -6$  et placer la solution en **He**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -11$  et placer la solution en **Ha**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Fe**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 7$  et placer la solution en **Ab**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -4,8$  et placer la solution en **Ed**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -96$  et placer la solution en **Be**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{0}{14}$  et placer la solution en **Fg**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -13$  et placer la solution en **Ge**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **If**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 1$  et placer la solution en **Ih**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 126$  et placer la solution en **Hc**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 165$  et placer la solution en **Af**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = 1120$  et placer la solution en **Fi**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A		3							
B						-4			
C									
D									
E		-3							
F		-2			-4				
G									
H	0								2
I					2				

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x-1)$ ? Placer la réponse en **Be**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x-(-1))(x-9)$ ? Placer la réponse en **Hd**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2-x}{3} \times 8$ ? Placer la réponse en **Ih**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-3x}{95} \times (-4)$ ? Placer la réponse en **Ea**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3+9) - \frac{7}{2x+1}$ ? Placer la réponse en **Ge**.
6. Quel est la nature de l'expression  $(-5x+1) \frac{8+9}{2-7-12}$ ? Placer la réponse en **Dd**.
7. Résoudre l'équation  $x+3=5$  et placer la solution en **Cf**.
8. Résoudre l'équation  $x-7=-11$  et placer la solution en **Ga**.
9. Résoudre l'équation  $-6x=-24$  et placer la solution en **Ae**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -24$  et placer la solution en **Gb**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0$  et placer la solution en **Ad**.
12. Résoudre l'équation  $-9+x=-9$  et placer la solution en **Fi**.
13. Résoudre l'équation  $-11-x=-15$  et placer la solution en **Bh**.
14. Résoudre l'équation  $x+(-6)=-6$  et placer la solution en **Gh**.
15. Résoudre l'équation  $x-(-10)=8$  et placer la solution en **Hg**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x=3,6$  et placer la solution en **Fg**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{x}{96} = 0$  et placer la solution en **Ec**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-2}{14}$  et placer la solution en **Ci**.
19. Résoudre l'équation  $-12-x=-14$  et placer la solution en **Fh**.
20. Résoudre l'équation  $23-x=24$  et placer la solution en **Ca**.
21. Résoudre l'équation  $2x+3=-5$  et placer la solution en **Eg**.
22. Résoudre l'équation  $-7x+98=77$  et placer la solution en **Ch**.
23. Résoudre l'équation  $105-15x=90$  et placer la solution en **He**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -1680$  et placer la solution en **Ef**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A								-4	-3
B									4
C	-3								
D				-3	0				
E									
F					-1				
G									
H									
I				2					

- Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 + \frac{-7}{2}$  ? Placer la réponse en **Ea**.
- Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-3x}{95} + (-4)$  ? Placer la réponse en **Fi**.
- Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-9}{12} + 4$  ? Placer la réponse en **Gb**.
- Quel est la nature de l'expression  $\frac{-3x}{95} \times (-4)$  ? Placer la réponse en **Ha**.
- Quel est la nature de l'expression  $(3x - 2)(12x + 5)$  ? Placer la réponse en **Dg**.
- Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 + (4 - x)$  ? Placer la réponse en **Hf**.
- Résoudre l'équation  $x + 3 = 5$  et placer la solution en **Bh**.
- Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Ec**.
- Résoudre l'équation  $-6x = -6$  et placer la solution en **Gh**.
- Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -16$  et placer la solution en **Bc**.
- Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,2$  et placer la solution en **Df**.
- Résoudre l'équation  $-9 + x = -10$  et placer la solution en **Hg**.
- Résoudre l'équation  $-11 - x = -15$  et placer la solution en **Fd**.
- Résoudre l'équation  $x + (-6) = -8$  et placer la solution en **Ge**.
- Résoudre l'équation  $x - (-10) = 11$  et placer la solution en **Ba**.
- Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 4,8$  et placer la solution en **Fa**.
- Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 96$  et placer la solution en **Ae**.
- Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-6}{14}$  et placer la solution en **ii**.
- Résoudre l'équation  $-12 - x = -13$  et placer la solution en **Hd**.
- Résoudre l'équation  $23 - x = 23$  et placer la solution en **Hh**.
- Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Fb**.
- Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 119$  et placer la solution en **Fh**.
- Résoudre l'équation  $105 - 15x = 120$  et placer la solution en **Bd**.
- Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -10080$  et placer la solution en **Ig**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B							4		
C							3		
D									
E							0		
F				0	4				
G			3						
H			0					3	
I									

- Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$  ? Placer la réponse en **Da**.
- Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x + (-1))(x + 9)$  ? Placer la réponse en **Gd**.
- Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-9}{12 + \frac{3}{35487}} + 4$  ? Placer la réponse en **Ff**.
- Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 - 2x$  ? Placer la réponse en **Bi**.
- Quel est la nature de l'expression  $(2x - 3) + \frac{-7}{8}$  ? Placer la réponse en **Ie**.
- Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 + (4 - x)$  ? Placer la réponse en **Dh**.
- Résoudre l'équation  $x + 3 = 4$  et placer la solution en **Ea**.
- Résoudre l'équation  $x - 7 = -8$  et placer la solution en **Ca**.
- Résoudre l'équation  $-6x = 12$  et placer la solution en **De**.
- Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 48$  et placer la solution en **Bd**.
- Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,2$  et placer la solution en **Gb**.
- Résoudre l'équation  $-9 + x = -8$  et placer la solution en **Dd**.
- Résoudre l'équation  $-11 - x = -10$  et placer la solution en **Ic**.
- Résoudre l'équation  $x + (-6) = -6$  et placer la solution en **Db**.
- Résoudre l'équation  $x - (-10) = 7$  et placer la solution en **Ba**.
- Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 1,2$  et placer la solution en **Fb**.
- Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -48$  et placer la solution en **Ih**.
- Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-4}{14}$  et placer la solution en **Cf**.
- Résoudre l'équation  $-12 - x = -11$  et placer la solution en **Hf**.
- Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **Fc**.
- Résoudre l'équation  $2x + 3 = 9$  et placer la solution en **Bb**.
- Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 91$  et placer la solution en **He**.
- Résoudre l'équation  $105 - 15x = 120$  et placer la solution en **Dg**.
- Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -1680$  et placer la solution en **Eb**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A								-4	-1
B									
C					-3				
D	2								
E				3					
F							2		
G									-4
H							-1		
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{-3x} - 2$  ? Placer la réponse en **Df**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $-7 - \frac{(-9)}{35487}$  ? Placer la réponse en **Ab**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2+x}{3} \times 8$  ? Placer la réponse en **Dd**.
4. Quel est la nature de l'expression  $7 : (3 + 5x)$  ? Placer la réponse en **Hd**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x + 3) - \frac{7}{-8}$  ? Placer la réponse en **Db**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2+7x}{-3} \times 7 - (4+x)$  ? Placer la réponse en **He**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 3$  et placer la solution en **Ac**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -9$  et placer la solution en **Ef**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -18$  et placer la solution en **Fa**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 48$  et placer la solution en **Dh**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,2$  et placer la solution en **Bc**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Af**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -14$  et placer la solution en **Be**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -5$  et placer la solution en **Ga**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 10$  et placer la solution en **Bi**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Ch**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -24$  et placer la solution en **Bd**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-8}{14}$  et placer la solution en **Fe**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -8$  et placer la solution en **Fc**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 20$  et placer la solution en **Ic**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -3$  et placer la solution en **Gf**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Bh**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **Ib**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -630$  et placer la solution en **Cd**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									-3
C			4						
D					1				
E			2		-3				
F									0
G					2				
H									
I							-1		

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 - 7y$  ? Placer la réponse en **Ei**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-3x}{95} + (-4)$  ? Placer la réponse en **Gd**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(7 - \frac{-9}{3} + 4) \frac{35487}{-1}$  ? Placer la réponse en **Gi**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-3x}{95} \times (-4)$  ? Placer la réponse en **Cb**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + \frac{7}{3}}{3 \times 6 \times 8}$  ? Placer la réponse en **Ha**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} + (58 - 7x)$  ? Placer la réponse en **Ba**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 7$  et placer la solution en **Fh**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -7$  et placer la solution en **Hg**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Eh**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -12$  et placer la solution en **Be**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Ie**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -13$  et placer la solution en **Fc**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -15$  et placer la solution en **Ai**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Ah**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 14$  et placer la solution en **Ef**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 4,8$  et placer la solution en **Ae**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 96$  et placer la solution en **Cf**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{0}{14}$  et placer la solution en **If**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -11$  et placer la solution en **Bd**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 23$  et placer la solution en **Gb**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 11$  et placer la solution en **Gg**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 126$  et placer la solution en **Dh**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 60$  et placer la solution en **Hc**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -1680$  et placer la solution en **Gh**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A			0					1	
B									
C							-3		2
D				-2					
E	-4							2	
F									
G		-4							
H									
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 - 7y$  ? Placer la réponse en **Hg**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9-x}$  ? Placer la réponse en **Ed**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{(7 - \frac{-9x}{3} + 4)}{35487} - 1$  ? Placer la réponse en **Gc**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 - 2x$  ? Placer la réponse en **Hi**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + \frac{7}{3}}{3 \times 6 \times 8}$  ? Placer la réponse en **Bc**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-7}{9+x}$  ? Placer la réponse en **Da**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 2$  et placer la solution en **Dg**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -4$  et placer la solution en **Cb**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -24$  et placer la solution en **Ig**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Gi**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,8$  et placer la solution en **Bg**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -5$  et placer la solution en **Fh**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -10$  et placer la solution en **Ii**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Hd**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 10$  et placer la solution en **Bi**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **Df**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -96$  et placer la solution en **Bh**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-4}{14}$  et placer la solution en **Ia**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -11$  et placer la solution en **Ca**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 22$  et placer la solution en **Ie**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Bf**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 77$  et placer la solution en **Ec**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 45$  et placer la solution en **Hb**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -3780$  et placer la solution en **Bb**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B			-4						
C								0	
D		2		-1					
E		3	-1						
F									
G									-2
H						-2			
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 + x)$ ? Placer la réponse en **Ie**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x - (-1))(x - 9)$ ? Placer la réponse en **Hi**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 - x + y)^5$ ? Placer la réponse en **Ba**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 + 2x$ ? Placer la réponse en **Ci**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 + 9) - \frac{7}{2x + 1}$ ? Placer la réponse en **Dh**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98} - 1$ ? Placer la réponse en **Ae**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 0$  et placer la solution en **Fi**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -10$  et placer la solution en **Bd**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -24$  et placer la solution en **Gd**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Ih**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,4$  et placer la solution en **Ea**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -13$  et placer la solution en **Eh**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -9$  et placer la solution en **Fd**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -6$  et placer la solution en **Hg**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 12$  et placer la solution en **Ac**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -1,2$  et placer la solution en **Bi**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 96$  et placer la solution en **Gh**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{0}{14}$  et placer la solution en **Di**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -8$  et placer la solution en **Fb**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 23$  et placer la solution en **Ge**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 11$  et placer la solution en **Ff**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Ei**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **Hh**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -1680$  et placer la solution en **Cc**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B								-2	
C			3						
D									
E									
F									
G									
H	4	-1					3		
I									-4

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 - 7y$  ? Placer la réponse en **Bb**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Cd**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(7 - \frac{-9}{3} + 4) \frac{35487}{-1}$  ? Placer la réponse en **Ge**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 7) : 3$  ? Placer la réponse en **Gh**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 + 9) - \frac{7}{2x + 1}$  ? Placer la réponse en **Cb**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 - (4 + x)$  ? Placer la réponse en **Dd**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = -1$  et placer la solution en **Db**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -4$  et placer la solution en **Da**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 0$  et placer la solution en **Fa**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -24$  et placer la solution en **Hf**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0$  et placer la solution en **Ic**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -5$  et placer la solution en **Bi**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -13$  et placer la solution en **Ii**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Fb**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 12$  et placer la solution en **Dh**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -1,2$  et placer la solution en **He**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 48$  et placer la solution en **Ed**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-6}{14}$  et placer la solution en **Fi**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -9$  et placer la solution en **Ca**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 19$  et placer la solution en **Ce**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 1$  et placer la solution en **Af**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 70$  et placer la solution en **Id**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **Ad**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 420$  et placer la solution en **Ai**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A						4			
B		3							
C				3					
D					2			3	
E									
F									
G							0		
H		4		-1					
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 - 7y$  ? Placer la réponse en **Db**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16}{y} + 89$  ? Placer la réponse en **Ii**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7 - 8x + 7$  ? Placer la réponse en **Ac**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 + x) - y^5$  ? Placer la réponse en **Ed**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x + 3) - \frac{7}{-8}$  ? Placer la réponse en **Ga**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-7}{9 + x}$  ? Placer la réponse en **Da**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = -1$  et placer la solution en **Ic**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -10$  et placer la solution en **Ff**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -24$  et placer la solution en **Id**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Gf**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,8$  et placer la solution en **Fb**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -8$  et placer la solution en **Cg**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -9$  et placer la solution en **Ie**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Eh**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 14$  et placer la solution en **Bh**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **Gc**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -48$  et placer la solution en **Cb**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{4}{14}$  et placer la solution en **Bf**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -14$  et placer la solution en **If**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 24$  et placer la solution en **Ih**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 9$  et placer la solution en **Hc**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 105$  et placer la solution en **Ce**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Ei**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 420$  et placer la solution en **Ef**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B	0								
C				-2				-3	
D									
E			-4			2			
F							-1		
G					1				
H									
I		-4							

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$  ? Placer la réponse en **Gb**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16}{y} + 89$  ? Placer la réponse en **Dh**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(7 - \frac{-9}{3} + 4) \frac{3}{35487} - 1$  ? Placer la réponse en **Hf**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 - 2x$  ? Placer la réponse en **If**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 + 9) - \frac{7}{2x + 1}$  ? Placer la réponse en **Gc**.
6. Quel est la nature de l'expression  $(5 - 2x) \frac{78}{23 + x}$  ? Placer la réponse en **Fi**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 3$  et placer la solution en **Hd**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -9$  et placer la solution en **Da**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Hh**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Ci**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,2$  et placer la solution en **Di**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -11$  et placer la solution en **Fe**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -8$  et placer la solution en **Gf**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -3$  et placer la solution en **Ac**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 9$  et placer la solution en **Ie**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 2,4$  et placer la solution en **Bg**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 48$  et placer la solution en **Bb**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{8}{14}$  et placer la solution en **Af**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -14$  et placer la solution en **Dc**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 25$  et placer la solution en **Eh**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -3$  et placer la solution en **Eb**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Id**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **Ii**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 420$  et placer la solution en **Ea**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A					-1				
B									
C								3	-3
D									
E						-1	-3		
F					-3				
G									
H			-3						
I			-2						

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 - x)$ ? Placer la réponse en **Gd**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16x}{y} + 89$ ? Placer la réponse en **Da**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $12 + \frac{-9}{3} + 4$ ? Placer la réponse en **Hg**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 + 2x$ ? Placer la réponse en **Id**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{2+x}{3}$ ? Placer la réponse en **Ac**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2+7x}{-3} \times 7 - (4+x)$ ? Placer la réponse en **Fb**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 6$  et placer la solution en **Gb**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -8$  et placer la solution en **Cc**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 18$  et placer la solution en **Bd**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Ba**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,4$  et placer la solution en **Bi**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -5$  et placer la solution en **Di**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -13$  et placer la solution en **Fh**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -3$  et placer la solution en **Ie**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 8$  et placer la solution en **Eh**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Fc**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 48$  et placer la solution en **Gf**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{8}{14}$  et placer la solution en **Cf**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -16$  et placer la solution en **Ia**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 24$  et placer la solution en **Bg**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Gi**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 91$  et placer la solution en **Hh**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 75$  et placer la solution en **Ce**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -10080$  et placer la solution en **Ee**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B			2		0				3
C			3						
D									
E									
F									
G						-1			
H	3	1					-4		
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 - x)$ ? Placer la réponse en **Eb**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16}{y} + 89$ ? Placer la réponse en **Af**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$ ? Placer la réponse en **Gg**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$ ? Placer la réponse en **Fa**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 + 9) - \frac{7}{2x + 1}$ ? Placer la réponse en **Df**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98} - 1$ ? Placer la réponse en **He**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 5$  et placer la solution en **Ai**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -5$  et placer la solution en **Ed**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 18$  et placer la solution en **Ee**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 16$  et placer la solution en **Db**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Eg**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -12$  et placer la solution en **Ia**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -12$  et placer la solution en **Ch**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -5$  et placer la solution en **Dg**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 14$  et placer la solution en **Fc**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 4,8$  et placer la solution en **Ic**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -48$  et placer la solution en **Ah**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{8}{14}$  et placer la solution en **Ab**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -11$  et placer la solution en **Ba**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 25$  et placer la solution en **Gc**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 1$  et placer la solution en **Hc**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 70$  et placer la solution en **Ef**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Hh**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 1120$  et placer la solution en **Gd**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									-2
B									
C							2		4
D									2
E							-4	3	0
F									
G									
H							-2		
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 + x)$ ? Placer la réponse en **Ge**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x - (-1))(x - 9)$ ? Placer la réponse en **Gd**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $35 - 6 + 7y$ ? Placer la réponse en **Bf**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-3x}{95} \times (-4)$ ? Placer la réponse en **Gf**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(35x + 1)(-6x + 8)$ ? Placer la réponse en **Bd**.
6. Quel est la nature de l'expression  $(5 - 2x) \frac{78}{23 + x}$ ? Placer la réponse en **Ac**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 3$  et placer la solution en **Ah**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -11$  et placer la solution en **Hi**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 12$  et placer la solution en **Ee**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -16$  et placer la solution en **Fb**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,8$  et placer la solution en **Bb**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -8$  et placer la solution en **Fi**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -13$  et placer la solution en **Ih**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Ed**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 6$  et placer la solution en **Cd**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -1,2$  et placer la solution en **He**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -24$  et placer la solution en **Fa**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{6}{14}$  et placer la solution en **Ib**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -16$  et placer la solution en **Ia**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 19$  et placer la solution en **Gh**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Fh**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 91$  et placer la solution en **Ec**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Fd**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -630$  et placer la solution en **Hb**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B			4						
C		1	-3						
D									
E			3						
F									
G						3			
H		4				-1			
I								2	

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $2 + 3x$  ? Placer la réponse en **Ga**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9+x}$  ? Placer la réponse en **Ae**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2+x}{3} \times 8$  ? Placer la réponse en **If**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2-x) + y^5$  ? Placer la réponse en **Hd**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x+3) - \frac{7}{-8}$  ? Placer la réponse en **Bi**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2+x}{5} + (58-7x)$  ? Placer la réponse en **Af**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 7$  et placer la solution en **Ce**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Ei**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -18$  et placer la solution en **De**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -12$  et placer la solution en **Fh**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Cg**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -8$  et placer la solution en **Bd**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -11$  et placer la solution en **Db**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -6$  et placer la solution en **Ie**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 6$  et placer la solution en **Bg**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 2,4$  et placer la solution en **Fe**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 48$  et placer la solution en **Ai**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-8}{14}$  et placer la solution en **Ea**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -15$  et placer la solution en **Hh**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 27$  et placer la solution en **Ib**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 1$  et placer la solution en **Gh**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 91$  et placer la solution en **Ig**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 120$  et placer la solution en **Fa**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = 1120$  et placer la solution en **Df**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A						4			
B				-4					
C		-4							
D		3							
E			4				3		
F									
G									
H									
I							0		1

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $2 + 3x$  ? Placer la réponse en **Ce**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16}{y} + 89$  ? Placer la réponse en **Gh**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $35 - 6 + 7y$  ? Placer la réponse en **Ea**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 + 2x$  ? Placer la réponse en **Eh**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x + 3) - \frac{7}{-8}$  ? Placer la réponse en **Bi**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98}$  ? Placer la réponse en **Ie**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 3$  et placer la solution en **Fa**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -8$  et placer la solution en **Cd**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Hi**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 16$  et placer la solution en **Eb**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,6$  et placer la solution en **Fi**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -9$  et placer la solution en **Bh**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -9$  et placer la solution en **Ge**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -7$  et placer la solution en **Ee**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 13$  et placer la solution en **Fe**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -4,8$  et placer la solution en **Hh**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -32$  et placer la solution en **Ha**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-2}{14}$  et placer la solution en **Dh**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -13$  et placer la solution en **Bg**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 22$  et placer la solution en **Hd**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Ef**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 98$  et placer la solution en **Df**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 135$  et placer la solution en **Fh**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 1120$  et placer la solution en **Dg**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A			2					-2	
B									
C		-2			3				
D			4						
E					-4				
F			-2						
G		3							
H									
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 + x)$  ? Placer la réponse en **Bf**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Hb**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2+x}{3} \times 8$  ? Placer la réponse en **Ai**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 + x) - y^5$  ? Placer la réponse en **Ef**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + \frac{7}{3}}{3 \times 6 \times 8}$  ? Placer la réponse en **He**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98}$  ? Placer la réponse en **Cg**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = -1$  et placer la solution en **Bb**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Fi**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 24$  et placer la solution en **Fg**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Bc**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,2$  et placer la solution en **De**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -9$  et placer la solution en **Eg**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -7$  et placer la solution en **Ci**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Da**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 12$  et placer la solution en **Dh**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Hd**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -96$  et placer la solution en **Ae**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{6}{14}$  et placer la solution en **Ha**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -11$  et placer la solution en **Hc**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **Fe**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 5$  et placer la solution en **Aa**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Ga**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 135$  et placer la solution en **Hg**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -1680$  et placer la solution en **Gd**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A						4			
B		-1							
C		2							
D		0							
E									3
F			2						
G									
H									
I	-3							2	

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $2 + 3x$  ? Placer la réponse en **Ac**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x - (-1))(x - 9)$  ? Placer la réponse en **If**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7 - 8x + 7$  ? Placer la réponse en **Fh**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$  ? Placer la réponse en **Ea**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3x - 2)(12x + 5)$  ? Placer la réponse en **Dg**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} + (58 - 7x)$  ? Placer la réponse en **Ab**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 6$  et placer la solution en **Hd**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -7$  et placer la solution en **Ie**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -18$  et placer la solution en **Ig**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 24$  et placer la solution en **Gf**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,8$  et placer la solution en **Ch**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -9$  et placer la solution en **Aa**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -12$  et placer la solution en **Ge**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Ba**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 8$  et placer la solution en **Ib**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 1,2$  et placer la solution en **Dc**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 24$  et placer la solution en **Fi**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{8}{14}$  et placer la solution en **Di**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -16$  et placer la solution en **Dd**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **Ed**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Fd**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 126$  et placer la solution en **Be**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Hc**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 945$  et placer la solution en **Df**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A			-2						
B	2								
C				2					
D									
E				-3					
F	-1	-4							
G	-4								
H									
I	-3								

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x - 1)$  ? Placer la réponse en **Hc**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x - (-1))(x - 9)$  ? Placer la réponse en **Gd**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 - x + y)^5$  ? Placer la réponse en **Ee**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 + 2x$  ? Placer la réponse en **Bg**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 + 9) - \frac{7}{2x + 1}$  ? Placer la réponse en **Gf**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-7}{9 + x}$  ? Placer la réponse en **Gc**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = -1$  et placer la solution en **Eh**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -9$  et placer la solution en **Ha**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -18$  et placer la solution en **Da**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 24$  et placer la solution en **Ce**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0$  et placer la solution en **Cf**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -10$  et placer la solution en **Di**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -11$  et placer la solution en **Gi**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Hi**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 12$  et placer la solution en **Ib**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **Df**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -24$  et placer la solution en **Cc**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-2}{14}$  et placer la solution en **Ic**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -14$  et placer la solution en **Ge**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **Fg**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 11$  et placer la solution en **Ad**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Ai**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 135$  et placer la solution en **Ig**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -10080$  et placer la solution en **Ie**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B						0			
C					-2		3		
D									
E									
F		-1	1			-2			
G			-2						
H									
I				-2					

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 - x)$ ? Placer la réponse en **De**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16}{y} + 89$ ? Placer la réponse en **Bd**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $35 - 6 + 7y$ ? Placer la réponse en **Ee**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$ ? Placer la réponse en **Df**.
5. Quel est la nature de l'expression  $-2 + \frac{7}{3 \times 6 \times 8}$ ? Placer la réponse en **Ci**.
6. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 1) \frac{8 + 9}{2 - 7 - 12}$ ? Placer la réponse en **Hb**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 7$  et placer la solution en **Gb**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -11$  et placer la solution en **Ig**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 0$  et placer la solution en **Eh**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Hc**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Gh**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -10$  et placer la solution en **Ac**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -11$  et placer la solution en **Ga**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -9$  et placer la solution en **Ea**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 11$  et placer la solution en **Gg**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **Fa**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -32$  et placer la solution en **Be**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{8}{14}$  et placer la solution en **Aa**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -15$  et placer la solution en **Ha**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **Hg**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Hi**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 70$  et placer la solution en **Ih**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Db**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 420$  et placer la solution en **Hd**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A						0			
B									
C	3								
D									
E									
F					4				-2
G									
H			-2						-1
I		3		-2					

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 - 7y$  ? Placer la réponse en **Bg**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Ff**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 - x + y)^5$  ? Placer la réponse en **Ef**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$  ? Placer la réponse en **Ic**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x - 3) + \frac{-7}{8}$  ? Placer la réponse en **Df**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98}$  ? Placer la réponse en **Ad**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 0$  et placer la solution en **Ih**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -9$  et placer la solution en **Db**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -18$  et placer la solution en **Ai**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -16$  et placer la solution en **Hf**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,4$  et placer la solution en **Bb**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -8$  et placer la solution en **He**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -11$  et placer la solution en **Ec**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Gb**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 10$  et placer la solution en **Ig**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 2,4$  et placer la solution en **Cg**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 32$  et placer la solution en **Gg**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{8}{14}$  et placer la solution en **Fi**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -15$  et placer la solution en **Ed**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **Gf**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 11$  et placer la solution en **Da**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Hi**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **Fg**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 420$  et placer la solution en **Ii**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									
C					-4				
D						1		2	
E				2				3	
F									
G	-4								4
H									
I						-4			

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 + x)$ ? Placer la réponse en **Be**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-3x}{95} + (-4)$ ? Placer la réponse en **Ia**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2-x}{3} \times 8$ ? Placer la réponse en **Bh**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$ ? Placer la réponse en **Db**.
5. Quel est la nature de l'expression  $7 - \frac{(-9)}{35487}$ ? Placer la réponse en **Ig**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2+x}{5} - (58 + 7x)$ ? Placer la réponse en **Ah**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 2$  et placer la solution en **Dc**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -8$  et placer la solution en **Ii**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Gb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Ib**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,2$  et placer la solution en **Ae**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Cf**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -10$  et placer la solution en **Ca**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Dd**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 12$  et placer la solution en **Fa**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 1,2$  et placer la solution en **Ef**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 48$  et placer la solution en **Bc**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{4}{14}$  et placer la solution en **Fe**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -11$  et placer la solution en **Hd**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 20$  et placer la solution en **Ag**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -3$  et placer la solution en **Da**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 98$  et placer la solution en **Ih**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **Eg**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = 720$  et placer la solution en **Ai**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									
C									
D							-3		
E				1	2				
F					-3	3			
G						4			
H									
I				3		2			

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 - x)$ ? Placer la réponse en **Gb**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-3x}{95} + (-4)$ ? Placer la réponse en **Fg**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $35 - 6 + 7y$ ? Placer la réponse en **Ae**.
4. Quel est la nature de l'expression  $7 : (3 + 5x)$ ? Placer la réponse en **Ci**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 - 9) + \frac{-7}{2x + 1}$ ? Placer la réponse en **Be**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} - (58 + 7x)$ ? Placer la réponse en **Bi**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 6$  et placer la solution en **Ha**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -10$  et placer la solution en **Ai**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 18$  et placer la solution en **Ib**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -12$  et placer la solution en **Ac**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,4$  et placer la solution en **Cd**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -10$  et placer la solution en **Dd**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -9$  et placer la solution en **Ad**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -7$  et placer la solution en **Af**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 8$  et placer la solution en **Ig**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -4,8$  et placer la solution en **Fh**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -24$  et placer la solution en **Dc**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{0}{14}$  et placer la solution en **Gi**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -12$  et placer la solution en **Ah**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 19$  et placer la solution en **Eb**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Cb**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 105$  et placer la solution en **Cc**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 135$  et placer la solution en **Eh**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -1680$  et placer la solution en **Ge**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A							0		
B									
C									
D		1							
E									
F				4					
G	2	-1				4			3
H									
I		0							

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$ ? Placer la réponse en **Dc**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16}{y} + 89$ ? Placer la réponse en **Fg**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7 - 8x + 7$ ? Placer la réponse en **Fe**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$ ? Placer la réponse en **Ae**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 + 9) - \frac{7}{2x + 1}$ ? Placer la réponse en **Cb**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 + (4 - x)$ ? Placer la réponse en **Df**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 7$  et placer la solution en **Hg**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -8$  et placer la solution en **Ff**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 24$  et placer la solution en **Eb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Bh**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,4$  et placer la solution en **Hi**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Ef**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -7$  et placer la solution en **Ig**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Ab**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 13$  et placer la solution en **Hb**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Cd**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -24$  et placer la solution en **Ge**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{2}{14}$  et placer la solution en **Ci**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -9$  et placer la solution en **Gd**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 20$  et placer la solution en **If**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 1$  et placer la solution en **Aa**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 105$  et placer la solution en **Id**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 135$  et placer la solution en **Hf**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -3780$  et placer la solution en **Hc**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B					0				
C				-4					
D	0						-1		
E						1			
F									
G									-2
H			-2						
I			0						

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{-3x} - 2$  ? Placer la réponse en **Hg**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9+x}$  ? Placer la réponse en **Aa**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(7 - \frac{-9}{3} + 4)$  ? Placer la réponse en **Bc**.
4. Quel est la nature de l'expression  $7 : (3 + 5x)$  ? Placer la réponse en **If**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x - 3) + \frac{-7}{8}$  ? Placer la réponse en **De**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1+2+3+4+5+6}{100-99-98}$  ? Placer la réponse en **Ga**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 7$  et placer la solution en **Ag**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -10$  et placer la solution en **Ch**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 0$  et placer la solution en **Ab**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Cf**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,8$  et placer la solution en **Cc**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -13$  et placer la solution en **Bb**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -12$  et placer la solution en **Ci**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -5$  et placer la solution en **Gd**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 13$  et placer la solution en **Fg**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 3,6$  et placer la solution en **Ed**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 24$  et placer la solution en **Bd**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{8}{14}$  et placer la solution en **Fa**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -9$  et placer la solution en **Gg**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 21$  et placer la solution en **Eb**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 5$  et placer la solution en **Ba**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 105$  et placer la solution en **Ff**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 45$  et placer la solution en **Hi**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -3780$  et placer la solution en **Di**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B					0				
C			4						
D							4		-4
E									
F									
G			0						
H						0			
I					1			3	

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 - 7y$  ? Placer la réponse en **Bh**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9+x}$  ? Placer la réponse en **Ba**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7 - 8x + 7$  ? Placer la réponse en **Ca**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-3x}{95} \times (-4)$  ? Placer la réponse en **Gf**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3x - 2)(12x + 5)$  ? Placer la réponse en **Dc**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 + (4 - x)$  ? Placer la réponse en **If**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 1$  et placer la solution en **Ah**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -3$  et placer la solution en **Id**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -12$  et placer la solution en **Bb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 16$  et placer la solution en **Ag**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Ai**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -11$  et placer la solution en **De**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -10$  et placer la solution en **Ch**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -7$  et placer la solution en **Fi**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 6$  et placer la solution en **Bg**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 0$  et placer la solution en **Da**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -96$  et placer la solution en **Ib**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{6}{14}$  et placer la solution en **Ii**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -15$  et placer la solution en **He**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 27$  et placer la solution en **Fb**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 1$  et placer la solution en **Ec**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 126$  et placer la solution en **Ce**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 60$  et placer la solution en **Cd**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -1680$  et placer la solution en **Ea**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B		-1	0						
C			-3					4	
D									
E									
F					-3				
G					-4				
H									-1
I				4					

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $2 + 3x$  ? Placer la réponse en **Ha**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $-7 - \frac{(-9)}{35487}$  ? Placer la réponse en **He**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 - x + y)^5$  ? Placer la réponse en **Eh**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 7) : 3$  ? Placer la réponse en **Ea**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x + 3) - \frac{7}{-8}$  ? Placer la réponse en **Ih**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} - (58 + 7x)$  ? Placer la réponse en **Hb**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 3$  et placer la solution en **Hd**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Cb**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -18$  et placer la solution en **Ci**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 16$  et placer la solution en **Ii**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,2$  et placer la solution en **Ed**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -11$  et placer la solution en **Ec**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -8$  et placer la solution en **Gb**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Dg**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 11$  et placer la solution en **If**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -1,2$  et placer la solution en **Bg**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 32$  et placer la solution en **Bd**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{8}{14}$  et placer la solution en **Bi**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -15$  et placer la solution en **Aa**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 25$  et placer la solution en **Ca**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 7$  et placer la solution en **Cf**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 112$  et placer la solution en **Di**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 165$  et placer la solution en **Fh**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 945$  et placer la solution en **Ig**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A	4		-2						
B	3								
C									
D			-1						
E									
F	1								
G			3						
H							-1		
I						3			

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x + 1)$  ? Placer la réponse en **Ah**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16}{y} + 89$  ? Placer la réponse en **Fe**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2+x}{3} \times 8$  ? Placer la réponse en **Df**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Ig**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x - 3) + \frac{-7}{8}$  ? Placer la réponse en **Ia**.
6. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 1) \frac{8+9}{2-7-12}$  ? Placer la réponse en **Fc**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 1$  et placer la solution en **Fi**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -10$  et placer la solution en **Hd**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -6$  et placer la solution en **Cb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 24$  et placer la solution en **Ed**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0$  et placer la solution en **Hi**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -8$  et placer la solution en **Gh**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -12$  et placer la solution en **Ae**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -9$  et placer la solution en **Be**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 13$  et placer la solution en **Ai**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **De**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 96$  et placer la solution en **Bg**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-4}{14}$  et placer la solution en **Gg**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -12$  et placer la solution en **Db**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 23$  et placer la solution en **Ga**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Da**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 119$  et placer la solution en **Cc**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 75$  et placer la solution en **Ha**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -3780$  et placer la solution en **Fg**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A				-3					
B				1					-2
C					-1				
D									
E					-2			2	
F									
G					-3	1			
H									
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x - 1)$  ? Placer la réponse en **Fg**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x - (-1))(x - 9)$  ? Placer la réponse en **Ed**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2-x}{3} \times 8$  ? Placer la réponse en **Ib**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$  ? Placer la réponse en **Cb**.
5. Quel est la nature de l'expression  $7 - \frac{(-9)}{35487}$  ? Placer la réponse en **Hd**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98}$  ? Placer la réponse en **Bf**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 4$  et placer la solution en **Fa**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -8$  et placer la solution en **Ai**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -24$  et placer la solution en **Hb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -24$  et placer la solution en **He**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0$  et placer la solution en **Gd**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Fb**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -9$  et placer la solution en **Ca**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Bg**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 6$  et placer la solution en **Hh**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Dh**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -32$  et placer la solution en **Ff**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{2}{14}$  et placer la solution en **Dc**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -16$  et placer la solution en **Ea**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 24$  et placer la solution en **Ba**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 7$  et placer la solution en **Df**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 77$  et placer la solution en **Bc**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Ig**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 1120$  et placer la solution en **Ac**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A				-1					
B									
C							-4		
D				4					
E								1	
F					-2				
G			1		0				
H									
I	0								

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 + \frac{-7}{2}$  ? Placer la réponse en **Ed**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Hg**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $35 - 6 + 7y$  ? Placer la réponse en **Bb**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} \times (+8)$  ? Placer la réponse en **Ga**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + \frac{7}{3}}{3 \times 6 \times 8}$  ? Placer la réponse en **Af**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 + (4 - x)$  ? Placer la réponse en **Bd**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 2$  et placer la solution en **Eg**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -4$  et placer la solution en **Fb**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 12$  et placer la solution en **Ah**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-24}{x} = -8$  et placer la solution en **Ce**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,4$  et placer la solution en **Bg**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -6$  et placer la solution en **Ba**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -14$  et placer la solution en **Hi**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Ib**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 12$  et placer la solution en **Ac**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -4,8$  et placer la solution en **He**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -96$  et placer la solution en **Ff**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{4}{14}$  et placer la solution en **Da**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -9$  et placer la solution en **Ef**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 24$  et placer la solution en **Dc**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 1$  et placer la solution en **Ha**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 119$  et placer la solution en **Ih**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 120$  et placer la solution en **Cb**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -10080$  et placer la solution en **Fc**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									1
C				3				-3	
D									
E			0						
F									
G			2	-2					
H		1	-3						
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 - x)$ ? Placer la réponse en **Eh**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9-x}$ ? Placer la réponse en **Fb**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$ ? Placer la réponse en **Bd**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 7) : 3$ ? Placer la réponse en **Ac**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(35x + 1)(-6x + 8)$ ? Placer la réponse en **Bg**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-7}{9+x}$ ? Placer la réponse en **Ib**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 5$  et placer la solution en **Ff**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -7$  et placer la solution en **Bh**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 0$  et placer la solution en **Cb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Dg**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,8$  et placer la solution en **Be**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -9$  et placer la solution en **Fi**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -13$  et placer la solution en **Aa**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Ha**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 7$  et placer la solution en **Ea**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 4,8$  et placer la solution en **Cc**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{x}{96} = 0$  et placer la solution en **Hf**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{2}{14}$  et placer la solution en **Hg**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -8$  et placer la solution en **Ah**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 25$  et placer la solution en **Fa**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 11$  et placer la solution en **Bf**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 91$  et placer la solution en **Gg**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 120$  et placer la solution en **Bc**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -10080$  et placer la solution en **Eb**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A			-4			3			
B									
C			-1						
D		-4							
E									-2
F									
G									
H	-1							-3	
I							0		

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x + 1)$  ? Placer la réponse en **Ge**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-3x}{95} + (-4)$  ? Placer la réponse en **Gc**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $35 - 6 + 7y$  ? Placer la réponse en **Cb**.
4. Quel est la nature de l'expression  $4 \times 8 - 2x$  ? Placer la réponse en **Gf**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{2 + x}{3}$  ? Placer la réponse en **Ff**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98}$  ? Placer la réponse en **He**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 4$  et placer la solution en **Id**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -9$  et placer la solution en **Bd**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Fb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -16$  et placer la solution en **Dg**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Hd**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -11$  et placer la solution en **Fc**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -12$  et placer la solution en **Ee**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -7$  et placer la solution en **Ad**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 13$  et placer la solution en **Ic**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -4,8$  et placer la solution en **Gh**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{x}{96} = 0$  et placer la solution en **Bc**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{6}{14}$  et placer la solution en **Fi**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -8$  et placer la solution en **Be**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 27$  et placer la solution en **Eg**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 11$  et placer la solution en **Ia**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 119$  et placer la solution en **Ed**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 75$  et placer la solution en **Ei**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 420$  et placer la solution en **Ah**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A		-4			3				
B		0							
C									
D									
E								0	
F		4							
G									4
H					4				
I				2					

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$  ? Placer la réponse en **Eb**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9+x}$  ? Placer la réponse en **Ac**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2-x+y)^5$  ? Placer la réponse en **Fc**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Hh**.
5. Quel est la nature de l'expression  $7 - \frac{(-9)}{35487}$  ? Placer la réponse en **Ed**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-7}{9+x}$  ? Placer la réponse en **Ef**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = -1$  et placer la solution en **Hd**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -7$  et placer la solution en **Fd**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Ib**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -48$  et placer la solution en **Ie**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0$  et placer la solution en **Dc**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -6$  et placer la solution en **Di**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -7$  et placer la solution en **Fi**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -9$  et placer la solution en **Ea**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 13$  et placer la solution en **Hc**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Gd**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -24$  et placer la solution en **Cf**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-8}{14}$  et placer la solution en **Bh**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -14$  et placer la solution en **Ha**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 24$  et placer la solution en **Hi**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Ce**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 119$  et placer la solution en **Ge**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 90$  et placer la solution en **Ch**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = 1120$  et placer la solution en **Dg**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A				-4					-1
B						-1			
C									
D						-3			
E									
F		1		3					
G								-1	0
H									
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x + 1)$  ? Placer la réponse en **Cd**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $-7 - \frac{(-9)}{35487}$  ? Placer la réponse en **Aa**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$  ? Placer la réponse en **Hi**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Dh**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 - 9) + \frac{-7}{2x + 1}$  ? Placer la réponse en **Bi**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} - (58 + 7x)$  ? Placer la réponse en **Gf**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 2$  et placer la solution en **Fg**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -3$  et placer la solution en **Ee**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 18$  et placer la solution en **Bg**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Eh**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,8$  et placer la solution en **Ff**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -5$  et placer la solution en **Fi**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -9$  et placer la solution en **Ca**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -9$  et placer la solution en **Ie**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 11$  et placer la solution en **Ae**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 1,2$  et placer la solution en **Cb**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 24$  et placer la solution en **Ba**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-6}{14}$  et placer la solution en **Ig**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -16$  et placer la solution en **Gd**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 23$  et placer la solution en **If**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Eg**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 112$  et placer la solution en **Be**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 45$  et placer la solution en **Ic**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 1120$  et placer la solution en **Ah**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A	-2			3					
B									
C		-3							
D		-2						0	
E									
F							-2		
G					-3				
H									0
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 - x)$ ? Placer la réponse en **Cg**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16x}{y} + 89$ ? Placer la réponse en **Hg**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7 - \frac{-9}{3} + 4}{35487} - 1$ ? Placer la réponse en **Hc**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$ ? Placer la réponse en **Hf**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3x - 2)(12x + 5)$ ? Placer la réponse en **Fb**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98}$ ? Placer la réponse en **Bd**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 7$  et placer la solution en **Ig**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -11$  et placer la solution en **Bi**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -18$  et placer la solution en **Bi**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -48$  et placer la solution en **Fi**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,2$  et placer la solution en **Ae**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -12$  et placer la solution en **Dc**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -10$  et placer la solution en **Fc**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Hh**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 14$  et placer la solution en **Fe**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 1,2$  et placer la solution en **Hd**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 96$  et placer la solution en **Ef**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{6}{14}$  et placer la solution en **Ii**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -13$  et placer la solution en **Gb**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **Fd**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -5$  et placer la solution en **Cd**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 119$  et placer la solution en **Bf**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Ff**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 945$  et placer la solution en **Gg**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									-1
B									
C									
D									
E									
F					1		-1		
G			0	1					
H		4			-4				
I			3						

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$  ? Placer la réponse en **Ge**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-7}{9-x}$  ? Placer la réponse en **Hc**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{(7 - \frac{-9}{3} + 4)}{35487} - 1$  ? Placer la réponse en **Fa**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2-x) + y^5$  ? Placer la réponse en **Ig**.
5. Quel est la nature de l'expression  $7 - \frac{(-9)}{35487}$  ? Placer la réponse en **Ba**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-7}{9+x}$  ? Placer la réponse en **If**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = -1$  et placer la solution en **Fh**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -4$  et placer la solution en **Ag**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Id**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -48$  et placer la solution en **Cg**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0$  et placer la solution en **Ff**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -6$  et placer la solution en **Hh**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -14$  et placer la solution en **Dd**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Hd**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 10$  et placer la solution en **Hg**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -2,4$  et placer la solution en **Cf**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -48$  et placer la solution en **Fc**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-8}{14}$  et placer la solution en **Da**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -8$  et placer la solution en **Ab**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **Dh**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 5$  et placer la solution en **Dc**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 70$  et placer la solution en **Ch**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 135$  et placer la solution en **Ce**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -3780$  et placer la solution en **Hf**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A	4			0					
B			-4						
C									
D	-1								
E							4	-1	
F									
G									
H		4					-4		
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 + x)$ ? Placer la réponse en **Ac**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-16}{y} + 89$ ? Placer la réponse en **Hc**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-9}{3} + 4$   
 $12 + \frac{3}{35487}$ ? Placer la réponse en **Ag**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$ ? Placer la réponse en **Gi**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + \frac{7}{3}}{3 \times 6 \times 8}$ ? Placer la réponse en **Bd**.
6. Quel est la nature de l'expression  $(5 - 2x) \frac{78}{23 + x}$ ? Placer la réponse en **Ic**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 6$  et placer la solution en **Ba**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Fc**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -12$  et placer la solution en **Hd**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 16$  et placer la solution en **Ei**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,6$  et placer la solution en **Ii**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -11$  et placer la solution en **Ih**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -13$  et placer la solution en **Bg**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Fe**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 14$  et placer la solution en **Ch**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -1,2$  et placer la solution en **Ee**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 32$  et placer la solution en **Eb**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{6}{14}$  et placer la solution en **Ce**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -13$  et placer la solution en **Gd**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 27$  et placer la solution en **Fa**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Df**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 91$  et placer la solution en **Hi**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 75$  et placer la solution en **Af**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -630$  et placer la solution en **Ab**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									1
C									-4
D									
E		-3							0
F					-2			1	
G			2				0		
H									
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $2 + 3x$  ? Placer la réponse en **Ed**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Gf**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7 - 8x + 7$  ? Placer la réponse en **Hg**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 7) : 3$  ? Placer la réponse en **Gh**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{2+x}{3}$  ? Placer la réponse en **Cd**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2+x}{5} + (58 - 7x)$  ? Placer la réponse en **Bc**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 6$  et placer la solution en **Ad**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -9$  et placer la solution en **Ab**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -24$  et placer la solution en **He**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 24$  et placer la solution en **Ea**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,2$  et placer la solution en **Dc**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -8$  et placer la solution en **Ib**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -13$  et placer la solution en **Da**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -8$  et placer la solution en **Dg**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 12$  et placer la solution en **Ae**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 3,6$  et placer la solution en **Hc**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -96$  et placer la solution en **Gd**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{6}{14}$  et placer la solution en **Ah**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -11$  et placer la solution en **Cc**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 27$  et placer la solution en **Db**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 11$  et placer la solution en **Df**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 105$  et placer la solution en **Ig**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 105$  et placer la solution en **Bd**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5+x} = -630$  et placer la solution en **Ha**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A	0		4						2
B									
C									4
D				3					
E									-3
F									
G	1								
H									
I				-1					

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$  ? Placer la réponse en **Bc**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-3x}{95} + (-4)$  ? Placer la réponse en **Fh**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(7 - \frac{-9}{3} + 4) \frac{-2}{35487} - 1$  ? Placer la réponse en **Ah**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 + x) - y^5$  ? Placer la réponse en **Bh**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + \frac{7}{3}}{3 \times 6 \times 8}$  ? Placer la réponse en **Hg**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} - (58 + 7x)$  ? Placer la réponse en **Ad**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 2$  et placer la solution en **Fi**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -3$  et placer la solution en **Ib**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Gg**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Fc**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,4$  et placer la solution en **Hc**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -13$  et placer la solution en **Gd**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -7$  et placer la solution en **Cb**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -7$  et placer la solution en **Df**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 8$  et placer la solution en **De**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 2,4$  et placer la solution en **Eg**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{x}{96} = 0$  et placer la solution en **Fe**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-2}{14}$  et placer la solution en **Hf**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -14$  et placer la solution en **Ea**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 23$  et placer la solution en **Bd**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Db**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Ce**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 90$  et placer la solution en **Ab**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -10080$  et placer la solution en **Ha**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A						-1			
B					-4				
C							-1		
D									
E									
F			-1						4
G				-1	0				
H									
I									0

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x - 1)$  ? Placer la réponse en **Di**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $-7 - \frac{(-9)}{35487}$  ? Placer la réponse en **Dd**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$  ? Placer la réponse en **Fa**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} \times (+8)$  ? Placer la réponse en **Hf**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 - 9) + \frac{-7}{2x + 1}$  ? Placer la réponse en **Id**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} - (58 + 7x)$  ? Placer la réponse en **Gg**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = -1$  et placer la solution en **Ch**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -10$  et placer la solution en **Df**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -6$  et placer la solution en **Cb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -12$  et placer la solution en **Ie**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,4$  et placer la solution en **Ci**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -5$  et placer la solution en **Dc**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -11$  et placer la solution en **Bc**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -5$  et placer la solution en **Eg**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 14$  et placer la solution en **Ag**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 2,4$  et placer la solution en **Fd**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -24$  et placer la solution en **Dg**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{6}{14}$  et placer la solution en **Eh**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -10$  et placer la solution en **Eb**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 26$  et placer la solution en **Bg**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 7$  et placer la solution en **Fh**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 119$  et placer la solution en **He**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 45$  et placer la solution en **Ef**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 720$  et placer la solution en **Cc**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B					-3				
C	1				2				-3
D					0				
E									
F									
G									
H			-4						
I			-2		-4				

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 - 7y$  ? Placer la réponse en **Hg**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $-7 - \frac{(-9)}{35487}$  ? Placer la réponse en **Ch**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7 - 8x + 7$  ? Placer la réponse en **Dd**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-3x}{95} \times (-4)$  ? Placer la réponse en **Di**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 + 9) - \frac{7}{2x + 1}$  ? Placer la réponse en **Cg**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98}$  ? Placer la réponse en **Ig**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 6$  et placer la solution en **Ia**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Gf**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -12$  et placer la solution en **If**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 24$  et placer la solution en **Eh**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,6$  et placer la solution en **Ha**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -6$  et placer la solution en **Bb**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -10$  et placer la solution en **Bg**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -10$  et placer la solution en **Fb**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 7$  et placer la solution en **Dc**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Df**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 32$  et placer la solution en **Ei**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{2}{14}$  et placer la solution en **Af**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -11$  et placer la solution en **Hh**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 19$  et placer la solution en **Ga**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 9$  et placer la solution en **He**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 126$  et placer la solution en **Gi**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 120$  et placer la solution en **Id**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 0$  et placer la solution en **Fa**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A	1			0				-3	
B					2				
C			-4						
D				-4					
E								-4	
F									
G									
H						-4			
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 + \frac{-7}{2}$  ? Placer la réponse en **Ba**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Dc**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$  ? Placer la réponse en **Gf**.
4. Quel est la nature de l'expression  $7 : (3 + 5x)$  ? Placer la réponse en **Bh**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3x - 2)(12x + 5)$  ? Placer la réponse en **Ef**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 + (4 - x)$  ? Placer la réponse en **Ia**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = -1$  et placer la solution en **Bi**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Ie**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 24$  et placer la solution en **Ae**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -16$  et placer la solution en **Hg**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,8$  et placer la solution en **Eg**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -9$  et placer la solution en **Ii**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -7$  et placer la solution en **Fb**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -9$  et placer la solution en **Ec**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 10$  et placer la solution en **Bb**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -4,8$  et placer la solution en **Hc**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 48$  et placer la solution en **Ga**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{2}{14}$  et placer la solution en **Fd**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -11$  et placer la solution en **Di**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 25$  et placer la solution en **Ab**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -1$  et placer la solution en **Ic**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 105$  et placer la solution en **Ag**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **Hb**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 420$  et placer la solution en **Ed**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B									
C									
D	-1		4					0	
E									
F									
G	-2								3
H				-4					
I		-1							-3

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{2}{7} \times (-9 - x)$ ? Placer la réponse en **Hi**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$ ? Placer la réponse en **Cg**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{(7 - \frac{-9}{3} + 4)}{35487} - 1$ ? Placer la réponse en **Af**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(-5x + 7) : 3$ ? Placer la réponse en **Ie**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3 + 9) - \frac{7}{2x + 1}$ ? Placer la réponse en **Cd**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + 7x}{-3} \times 7 + (4 - x)$ ? Placer la réponse en **Bc**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 3$  et placer la solution en **Ad**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -4$  et placer la solution en **Db**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -6$  et placer la solution en **Fi**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Df**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = 0,4$  et placer la solution en **Id**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Ai**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -11$  et placer la solution en **Ic**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -4$  et placer la solution en **Eh**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 11$  et placer la solution en **Ec**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -4,8$  et placer la solution en **Ci**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{x}{96} = 0$  et placer la solution en **Bi**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-4}{14}$  et placer la solution en **Ca**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -13$  et placer la solution en **Ha**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 27$  et placer la solution en **Ig**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -5$  et placer la solution en **Ae**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 84$  et placer la solution en **Gc**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 120$  et placer la solution en **Bg**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = -630$  et placer la solution en **Ge**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A	1								-3
B									
C								4	
D									
E						-1			
F							1		
G		3					-4		
H						1			
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $7(x - 1)$ ? Placer la réponse en **Bb**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$ ? Placer la réponse en **Ee**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(2 + x + y)^5$ ? Placer la réponse en **Dh**.
4. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$ ? Placer la réponse en **Ge**.
5. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + \frac{7}{3}}{3 \times 6 \times 8}$ ? Placer la réponse en **Ga**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} - (58 + 7x)$ ? Placer la réponse en **Ic**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 6$  et placer la solution en **De**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -6$  et placer la solution en **Bd**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = -12$  et placer la solution en **Ea**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 12$  et placer la solution en **Ed**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,8$  et placer la solution en **Af**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -5$  et placer la solution en **Hd**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -10$  et placer la solution en **Gd**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -6$  et placer la solution en **Gf**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 10$  et placer la solution en **Ha**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = -3,6$  et placer la solution en **Fa**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -96$  et placer la solution en **Ia**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{2}{14}$  et placer la solution en **Fc**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -14$  et placer la solution en **If**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 22$  et placer la solution en **Dc**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 1$  et placer la solution en **Ae**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 112$  et placer la solution en **Bi**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 150$  et placer la solution en **Cf**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 0$  et placer la solution en **Bg**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A		0							
B	3						0		
C					-4				
D									
E		2		1					
F					-1				
G									
H									
I	0								

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $9 + \frac{-7}{2}$  ? Placer la réponse en **Ag**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $(x - (-1))(x - 9)$  ? Placer la réponse en **Ch**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $35 - 6 + 7y$  ? Placer la réponse en **Ib**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 - x) + y^5$  ? Placer la réponse en **Bh**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(2x + 3) - \frac{7}{-8}$  ? Placer la réponse en **Fb**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{-2 + x}{5} + (58 - 7x)$  ? Placer la réponse en **Ei**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 1$  et placer la solution en **Gf**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -3$  et placer la solution en **Cb**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 6$  et placer la solution en **Dg**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = 24$  et placer la solution en **Ee**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,8$  et placer la solution en **Ff**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Bf**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -14$  et placer la solution en **Gb**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Ef**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 12$  et placer la solution en **Ga**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 2,4$  et placer la solution en **Ic**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = -96$  et placer la solution en **Hd**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{-2}{14}$  et placer la solution en **Gg**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -16$  et placer la solution en **Hc**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 21$  et placer la solution en **Hg**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = 3$  et placer la solution en **Cd**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 70$  et placer la solution en **Bi**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 90$  et placer la solution en **Ci**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 945$  et placer la solution en **He**.

Dans ce sudoku, tout nombre entier de -4 à 4 est présent une fois et une seule dans chaque colonne, dans chaque ligne, et dans chaque bloc. Répondre aux questions ci-dessous et à chaque fois, placer dans la case indiquée le nombre qui correspond à la réponse.

Lorsque toutes les questions seront résolues sans erreurs, il sera possible de terminer le sudoku. Vous ne serez évalué-e que sur le contenu des cases grises (réponses aux questions 1 à 24), mais terminer le sudoku peut vous permettre de repérer des erreurs de calculs !

Joignez à l'énoncé rempli une feuille où vous noterez brièvement vos calculs pour les questions 7 à 24 pour me permettre de vous "rattraper" si vous avez fait une simple erreur d'étourderie mais que votre méthode est correcte

Consignes particulières :

- Lorsque la question concerne une opération prioritaire, coder une addition par -3, une soustraction par -1, une multiplication par 1 et une division par 3.
- Lorsque la question concerne la nature d'une expression, coder une somme par -4, une différence par -2, un produit par 2 et un quotient par 4.

	a	b	c	d	e	f	g	h	i
A									
B		-1						-4	
C									
D		2							
E								-3	
F								1	
G			-1						
H					0			-1	
I									

1. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{7}{x} - 2$  ?  
Placer la réponse en **Ba**.
2. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $\frac{-1}{9x} - (+8)$  ? Placer la réponse en **Ia**.
3. Quel est l'opération prioritaire de l'expression  $35 - 6 + 7y$  ? Placer la réponse en **Bd**.
4. Quel est la nature de l'expression  $(2 + x) - y^5$  ? Placer la réponse en **Bc**.
5. Quel est la nature de l'expression  $(3x - 2)(12x + 5)$  ?  
Placer la réponse en **Bi**.
6. Quel est la nature de l'expression  $\frac{1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6}{100 - 99 - 98} - 1$  ?  
Placer la réponse en **Gd**.
7. Résoudre l'équation  $x + 3 = 3$  et placer la solution en **Ed**.
8. Résoudre l'équation  $x - 7 = -11$  et placer la solution en **Ic**.
9. Résoudre l'équation  $-6x = 0$  et placer la solution en **Gb**.
10. Résoudre l'équation  $\frac{-48}{x} = -16$  et placer la solution en **Ce**.
11. Résoudre l'équation  $\frac{x}{5} = -0,4$  et placer la solution en **Cf**.
12. Résoudre l'équation  $-9 + x = -7$  et placer la solution en **Eg**.
13. Résoudre l'équation  $-11 - x = -13$  et placer la solution en **Fe**.
14. Résoudre l'équation  $x + (-6) = -2$  et placer la solution en **Fd**.
15. Résoudre l'équation  $x - (-10) = 8$  et placer la solution en **Hg**.
16. Résoudre l'équation  $-\frac{6}{5}x = 3,6$  et placer la solution en **Ii**.
17. Résoudre l'équation  $\frac{96}{x} = 24$  et placer la solution en **Ec**.
18. Résoudre l'équation  $\frac{x}{-7} = \frac{8}{14}$  et placer la solution en **Gi**.
19. Résoudre l'équation  $-12 - x = -10$  et placer la solution en **Fi**.
20. Résoudre l'équation  $23 - x = 20$  et placer la solution en **Hc**.
21. Résoudre l'équation  $2x + 3 = -5$  et placer la solution en **Ca**.
22. Résoudre l'équation  $-7x + 98 = 119$  et placer la solution en **Cd**.
23. Résoudre l'équation  $105 - 15x = 60$  et placer la solution en **Gg**.
24. Résoudre l'équation  $\frac{2520x}{5 + x} = 0$  et placer la solution en **Dg**.