

Pour réaliser ces calculs, rappelle-toi ce qui a été travaillé sur ardoise en classe. Calcule le plus vite possible. Tu ne dois faire que la série demandée, ne t'avance pas, ce n'est pas l'objectif. Après chaque correction, en classe, colorie ce qui te semble correspondre à tes besoins :

Je suis performant(e) 😊

Je dois encore m'entraîner 😞

J'ai besoin d'aide 🙋

Série 1a	Compter de 2 en 2, de 5 en 5, de 10 en 10 en avançant			😊 😞 🙋
92 ; 94 ; ; 114			
55 ; 60 ; ; 110			
80 ; 90 ; ; 210			
Série 1b	Compter de 2 en 2, de 5 en 5, de 10 en 10 en reculant			😊 😞 🙋
204 ; 202 ; ; 188			
210 ; 205 ; ; 140			
320 ; 310 ; ; 170			
Série 1c	... en avançant ou en reculant			😊 😞 🙋
183 ; 185 ; ; 204			
533 ; 523 ; ; 413			
204 ; 209 ; ; 254			
Série 2a	Compléments à 10, compléments à 100 (dizaines entières)			😊 😞 🙋
$6 + \dots = 10$	$7 + \dots = 10$	$2 + \dots = 10$	$10 - \dots = 4$	
$10 - \dots = 5$	$10 - \dots = 1$	$10 - 3 = \dots$	$\dots + 8 = 10$	
$20 + \dots = 100$	$40 + \dots = 100$	$\dots + 80 = 100$	$100 = 30 + \dots$	
Série 2b	Compléments à 10, compléments à 100 (dizaines entières)			😊 😞 🙋
$3 + \dots = 10$	$5 + \dots = 10$	$1 + \dots = 10$	$10 - \dots = 6$	
$100 = 50 + \dots$	$100 = 10 + \dots$	$60 + \dots = 100$	$90 + \dots = 100$	
$\dots + 20 = 100$	$\dots + 100 = 100$	$100 - 30 = \dots$	$100 - \dots = 10$	
Série 2c	Compléments à 10, compléments à 100			😊 😞 🙋
$12 + \dots = 20$	$35 + \dots = 40$	$54 + \dots = 60$	$43 + \dots = 50$	
$37 + \dots = 40$	$76 + \dots = 80$	$122 + \dots = 130$	$84 + \dots = 90$	
$57 + \dots = 100$	$72 + \dots = 100$	$33 + \dots = 100$	$48 + \dots = 100$	

Pour réaliser ces calculs, rappelle-toi ce qui a été travaillé sur ardoise en classe. Calcule le plus vite possible. Tu ne dois faire que la série demandée, ne t'avance pas, ce n'est pas l'objectif. Après chaque correction, en classe, colorie ce qui te semble correspondre à tes besoins :

Je suis performant(e) 😊

Je dois encore m'entraîner 😞

J'ai besoin d'aide 🙋

Série 3a	Les doubles des nombres < 10 / Additionner 2 nombres qui se suivent			😊 😞 🙋
$4 + 4 = \dots$	$4 + 5 = \dots$	$3 + 3 = \dots$	$3 + 4 = \dots$	
$2 + 2 = \dots$	$2 + 3 = \dots$	$6 + 6 = \dots$	$6 + 7 = \dots$	
$5 + 5 = \dots$	$5 + 6 = \dots$	$7 + 7 = \dots$	$7 + 8 = \dots$	
Série 3b	Les doubles des nombres < 10 / Additionner 2 nombres qui se suivent			😊 😞 🙋
$8 + 8 = \dots$	$8 + 9 = \dots$	$10 + 10 = \dots$	$10 + 11 = \dots$	
$6 + 6 = \dots$	$7 + 6 = \dots$	$9 + 9 = \dots$	$9 + 10 = \dots$	
$7 + 7 = \dots$	$8 + 7 = \dots$	$4 + 4 = \dots$	$5 + 4 = \dots$	
Série 3c	Les doubles des nombres < 10 / Additionner 2 nombres qui se suivent			😊 😞 🙋
Le double de 6 :	Le double de 8 :	Le double de 10 :	Le double de 4 :	
Le double de 3 :	Le double de 9 :	Le double de 7 :	Le double de 2 :	
$9 + 8 = \dots$	$7 + 8 = \dots$	$6 + 7 = \dots$	$6 + 5 = \dots$	
Série 4a	Ajouter et soustraire des dizaines entières			😊 😞 🙋
$30 + 40 = \dots$	$60 + 40 = \dots$	$100 + 20 = \dots$	$50 + 40 = \dots$	
$90 + 10 = \dots$	$70 + 80 = \dots$	$20 + 20 = \dots$	$90 + 40 = \dots$	
$80 - 20 = \dots$	$100 - 40 = \dots$	$80 - 70 = \dots$	$50 - 40 = \dots$	
Série 4b	Ajouter et soustraire des dizaines entières			😊 😞 🙋
$60 + 70 = \dots$	$50 + 60 = \dots$	$60 + 60 = \dots$	$90 + 90 = \dots$	
$80 - 30 = \dots$	$110 - 20 = \dots$	$100 - 60 = \dots$	$60 - 20 = \dots$	
$100 - 10 = \dots$	$70 - 40 = \dots$	$80 - 60 = \dots$	$60 - 30 = \dots$	
Série 4c	Ajouter et soustraire des dizaines entières			😊 😞 🙋
$50 + 20 + 30 = \dots$	$90 + 20 + 10 = \dots$	$30 + 30 + 40 = \dots$	$100 + 50 + 30 = \dots$	
$120 + \dots = 150$	$\dots + 40 = 120$	$20 + \dots + 40 = 160$	$30 + \dots = 90$	
$80 - 20 - 30 = \dots$	$70 - 50 - 20 = \dots$	$100 - 50 - 50 = \dots$	$90 - 40 - 40 = \dots$	

Entrainement au calcul mental CM1

Pour réaliser ces calculs, rappelle-toi ce qui a été travaillé sur ardoise en classe. Calcule le plus vite possible. Tu ne dois faire que la série demandée, ne t'avance pas, ce n'est pas l'objectif. Après chaque correction, en classe, colorie ce qui te semble correspondre à tes besoins :

Je suis performant(e) 😊

Je dois encore m'entraîner 😞

J'ai besoin d'aide 🙋

Série 5a	Ajouter un nombre <10 en passant par la décomposition du nombre à ajouter 😊 😞 🙋		
$17 + 4 = \dots$	$14 + 8 = \dots$	$23 + 8 = \dots$	$13 + 7 = \dots$
$15 + 7 = \dots$	$17 + 5 = \dots$	$16 + 6 = \dots$	$26 + 7 = \dots$
$17 + 8 = \dots$	$25 + 6 = \dots$	$17 + 7 = \dots$	$18 + 5 = \dots$
Série 5b	Ajouter un nombre <10 en passant par la décomposition du nombre à ajouter 😊 😞 🙋		
$8 + 18 = \dots$	$28 + 5 = \dots$	$17 + 9 = \dots$	$16 + 5 = \dots$
$26 + 6 = \dots$	$17 + 6 = \dots$	$19 + 5 = \dots$	$16 + 15 = \dots$
$27 + 7 = \dots$	$8 + 17 = \dots$	$14 + 7 = \dots$	$19 + 7 = \dots$
Série 5c	Oter un nombre <10 en passant par la décomposition du nombre à soustraire 😊 😞 🙋		
$12 - 5 = \dots$	$14 - 5 = \dots$	$11 - 3 = \dots$	$14 - 6 = \dots$
$25 - 6 = \dots$	$42 - 3 = \dots$	$35 - 7 = \dots$	$17 - 9 = \dots$
$15 - 8 = \dots$	$22 - 4 = \dots$	$24 - 6 = \dots$	$33 - 5 = \dots$
Série 6a	Table de 2 😊 😞 🙋		
$2 \times 7 = \dots$	$2 \times 5 = \dots$	$2 \times 9 = \dots$	$2 \times 3 = \dots$
$2 \times 10 = \dots$	$2 \times 6 = \dots$	$2 \times 4 = \dots$	$2 \times 1 = \dots$
$2 \times 0 = \dots$	$2 \times 2 = \dots$	$2 \times 8 = \dots$	$7 \times 2 = \dots$
Série 6b	Tables de 5 et de 10 😊 😞 🙋		
$8 \times 10 = \dots$	$8 \times 5 = \dots$	$6 \times 10 = \dots$	$6 \times 5 = \dots$
$10 \times 10 = \dots$	$10 \times 5 = \dots$	$7 \times 10 = \dots$	$7 \times 5 = \dots$
$4 \times 10 = \dots$	$4 \times 5 = \dots$	$9 \times 10 = \dots$	$9 \times 5 = \dots$
Série 6c	Tables de 2, 5 et 10 😊 😞 🙋		
$9 \times 2 = \dots$	$5 \times 7 = \dots$	$8 \times 10 = \dots$	$2 \times 7 = \dots$
$5 \times 8 = \dots$	$5 \times 10 = \dots$	$2 \times 6 = \dots$	$5 \times 6 = \dots$
$8 \times 2 = \dots$	$9 \times 5 = \dots$	$5 \times 3 = \dots$	$5 \times 5 = \dots$

Pour réaliser ces calculs, rappelle-toi ce qui a été travaillé sur ardoise en classe. Calcule le plus vite possible. Tu ne dois faire que la série demandée, ne t'avance pas, ce n'est pas l'objectif. Après chaque correction, en classe, colorie ce qui te semble correspondre à tes besoins :

Je suis performant(e) 😊

Je dois encore m'entraîner 😞

J'ai besoin d'aide 🙋

Série 7a	Multiplier un entier par 10, 100, 1000			😊 😞 🙋
$20 \times 10 = \dots\dots$	$45 \times 100 = \dots\dots$	$100 \times 17 = \dots\dots$	$201 \times 10 = \dots\dots$	
$270 \times 1000 = \dots\dots$	$18 \times 10 \times 10 = \dots\dots$	$100 \times 100 = \dots\dots$	$51 \times 10 = \dots\dots$	
$81 \times \dots\dots = 81\,000$	$\dots\dots \times 27 = 2700$	$1800 \times \dots\dots = 18\,000$	$47 \times \dots\dots = 4700$	
Série 7b	Combien de dizaines dans... ?			😊 😞 🙋
Dans 870 → 87 dizaines	Dans 30 → dizaines	Dans 210 → dizaines	Dans 580 → dizaines	
Dans 1200 → dizaines	Dans 9000 → dizaines	Dans 5800 → dizaines	Dans 980 → dizaines	
Dans 8800 → d	Dans 28 800 → d	Dans 17 000 → d	Dans 58 000 → d	
Série 7c	Multiplier un entier par 10, 100, 1000/Combien de diz., de cent. dans...?			😊 😞 🙋
$241 \times 10 = \dots\dots$	$30 \times 100 = \dots\dots$	$450 \times 1000 = \dots\dots$	$78 \times \dots\dots = 78\,000$	
$700 \rightarrow \dots\dots$ dizaines	Dans 300 → centaines	Dans 5800 → c	Dans 1900 → c	
Dans 9800 → c	Dans 9520 → d	Dans 17 500 → d	Dans 5 000 → d	
Série 8a	Tables de 2, 4 et 8 (notion de double)			😊 😞 🙋
$4 \times 2 = \dots\dots$	$4 \times 4 = \dots\dots$	$4 \times 8 = \dots\dots$	$2 \times 3 = \dots\dots$	
$4 \times 3 = \dots\dots$	$8 \times 3 = \dots\dots$	$2 \times 2 = \dots\dots$	$2 \times 4 = \dots\dots$	
$2 \times 8 = \dots\dots$	$2 \times 9 = \dots\dots$	$4 \times 9 = \dots\dots$	$8 \times 9 = \dots\dots$	
Série 8b	Tables de 2, 4 et 8 (notion de double)			😊 😞 🙋
$2 \times 5 = \dots\dots$	$4 \times 5 = \dots\dots$	$8 \times 5 = \dots\dots$	$2 \times 6 = \dots\dots$	
$4 \times 6 = \dots\dots$	$8 \times 6 = \dots\dots$	$2 \times 8 = \dots\dots$	$4 \times 8 = \dots\dots$	
$8 \times 8 = \dots\dots$	$2 \times 7 = \dots\dots$	$4 \times 7 = \dots\dots$	$8 \times 7 = \dots\dots$	
Série 8c	Tables de 2, 4 et 8 (notion de double)			😊 😞 🙋
$2 \times 9 = \dots\dots$	$2 \times 7 = \dots\dots$	$2 \times 6 = \dots\dots$	$2 \times 8 = \dots\dots$	
$4 \times 4 = \dots\dots$	$4 \times 9 = \dots\dots$	$4 \times 6 = \dots\dots$	$4 \times 8 = \dots\dots$	
$8 \times 6 = \dots\dots$	$8 \times 8 = \dots\dots$	$8 \times 5 = \dots\dots$	$8 \times 9 = \dots\dots$	

Entraînement au calcul mental CM1

Pour réaliser ces calculs, rappelle-toi ce qui a été travaillé sur ardoise en classe. Calcule le plus vite possible. Tu ne dois faire que la série demandée, ne t'avance pas, ce n'est pas l'objectif. Après chaque correction, en classe, colorie ce qui te semble correspondre à tes besoins :

Je suis performant(e) 😊

Je dois encore m'entraîner 😞

J'ai besoin d'aide 🙋

Série 9a	Multiplier par 20, 200		
$20 \times 4 = \dots$	$20 \times 7 = \dots$	$20 \times 5 = \dots$	$20 \times 20 = \dots$
$20 \times 30 = \dots$	$12 \times 20 = \dots$	$8 \times 200 = \dots$	$200 \times 5 = \dots$
$6 \times 200 = \dots$	$20 \times 200 = \dots$	$40 \times 200 = \dots$	$20 \times 20 \times 20 = \dots$
Série 9b	Multiplier par 20, 200, 30, 300...		
$30 \times 30 = \dots$	$8 \times 30 = \dots$	$7 \times 40 = \dots$	$8 \times 50 = \dots$
$50 \times 50 = \dots$	$20 \times 60 = \dots$	$5 \times 700 = \dots$	$4 \times 300 = \dots$
$40 \times 40 = \dots$	$30 \times 70 = \dots$	$30 \times 50 = \dots$	$30 \times 30 \times 30 = \dots$
Série 9c	Multiplier par 20, 200, 30, 300...		
$6 \times 50 = \dots$	$30 \times 80 = \dots$	$200 \times 200 = \dots$	$70 \times 3 = \dots$
$60 \times 4 = \dots$	$80 \times 2 = \dots$	$3 \times 300 = \dots$	$15 \times 40 = \dots$
$7 \times 2000 = \dots$	$70 \times 200 = \dots$	$20 \times 20 \times 30 = \dots$	$10 \times 20 \times 30 = \dots$
Série 10a	Tables de 3 et 6		
$3 \times 6 = \dots$	$3 \times 2 = \dots$	$3 \times 10 = \dots$	$3 \times 8 = \dots$
$3 \times 1 = \dots$	$3 \times 4 = \dots$	$9 \times 3 = \dots$	$3 \times 9 = \dots$
$3 \times 5 = \dots$	$3 \times 3 = \dots$	$3 \times 7 = \dots$	$3 \times 3 \times 3 = \dots$
Série 10b	Tables de 3 et 6		
$3 \times 2 = \dots$	$6 \times 2 = \dots$	$3 \times 10 = \dots$	$6 \times 10 = \dots$
$3 \times 8 = \dots$	$6 \times 8 = \dots$	$3 \times 5 = \dots$	$6 \times 5 = \dots$
$3 \times 3 = \dots$	$6 \times 3 = \dots$	$3 \times 7 = \dots$	$6 \times 7 = \dots$
Série 10c	Tables de 3 et 6		
$3 \times 4 = \dots$	$6 \times 4 = \dots$	$3 \times 6 = \dots$	$6 \times 6 = \dots$
$3 \times 9 = \dots$	$3 \times 0 = \dots$	$3 \times 7 = \dots$	$5 \times 6 = \dots$
$8 \times 6 = \dots$	$3 \times 8 = \dots$	$5 \times 3 = \dots$	$6 \times 9 = \dots$