



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 🙋

<b>Série 13a</b>	<b>Ajouter 9</b>			😊 😞 🙋
$27 + 9 = \dots\dots\dots$	$17 + 9 = \dots\dots\dots$	$54 + 9 = \dots\dots\dots$	$87 + 9 = \dots\dots\dots$	
$9 + 46 = \dots\dots\dots$	$9 + 32 = \dots\dots\dots$	$43 + 9 = \dots\dots\dots$	$9 + 73 = \dots\dots\dots$	
$34 + 9 = \dots\dots\dots$	$125 + 9 = \dots\dots\dots$	$9 + 26 = \dots\dots\dots$	$154 + 9 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 13b</b>	<b>Ajouter 9, 19</b>			😊 😞 🙋
$84 + 9 = \dots\dots\dots$	$9 + 57 = \dots\dots\dots$	$9 + 36 = \dots\dots\dots$	$9 + 44 = \dots\dots\dots$	
$19 + 25 = \dots\dots\dots$	$19 + 37 = \dots\dots\dots$	$56 + 19 = \dots\dots\dots$	$49 + 19 = \dots\dots\dots$	
$18 + 19 = \dots\dots\dots$	$24 + 19 = \dots\dots\dots$	$33 + 19 = \dots\dots\dots$	$126 + 19 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 13c</b>	<b>Ajouter 9, 19, 29</b>			😊 😞 🙋
$58 + 9 = \dots\dots\dots$	$66 + 19 = \dots\dots\dots$	$85 + 9 = \dots\dots\dots$	$47 + 29 = \dots\dots\dots$	
$113 + 19 = \dots\dots\dots$	$45 + 29 = \dots\dots\dots$	$28 + 19 = \dots\dots\dots$	$65 + 19 = \dots\dots\dots$	
$17 + 19 = \dots\dots\dots$	$75 + 19 = \dots\dots\dots$	$19 + 48 = \dots\dots\dots$	$29 + 54 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 14a</b>	<b>Ajouter, retrancher un multiple de 10</b>			😊 😞 🙋
$55 + 30 = \dots\dots\dots$	$58 + 40 = \dots\dots\dots$	$27 + 30 = \dots\dots\dots$	$50 + 39 = \dots\dots\dots$	
$95 - 40 = \dots\dots\dots$	$72 - 20 = \dots\dots\dots$	$99 - 70 = \dots\dots\dots$	$52 + 30 = \dots\dots\dots$	
$89 - 60 = \dots\dots\dots$	$68 + 40 = \dots\dots\dots$	$37 + 80 = \dots\dots\dots$	$128 + 20 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 14b</b>	<b>Ajouter, retrancher un multiple de 10, 100</b>			😊 😞 🙋
$97 + 30 = \dots\dots\dots$	$85 + 20 = \dots\dots\dots$	$45 + 40 = \dots\dots\dots$	$56 + 40 = \dots\dots\dots$	
$728 + 200 = \dots\dots\dots$	$84 + 300 = \dots\dots\dots$	$985 - 300 = \dots\dots\dots$	$758 - 200 = \dots\dots\dots$	
$575 - 400 = \dots\dots\dots$	$1\ 628 - 300 = \dots\dots\dots$	$1\ 527 - 400 = \dots\dots\dots$	$604 - 500 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 14c</b>	<b>Ajouter, retrancher un multiple de 10, 100, 1000</b>			😊 😞 🙋
$58 + 30 = \dots\dots\dots$	$430 + 60 = \dots\dots\dots$	$49 + 70 = \dots\dots\dots$	$240 + 300 = \dots\dots\dots$	
$99 - 70 = \dots\dots\dots$	$186 - 30 = \dots\dots\dots$	$985 - 400 = \dots\dots\dots$	$1\ 908 - 700 = \dots\dots\dots$	
$3\ 982 + 5000 = \dots\dots\dots$	$9\ 546 - 4\ 000 = \dots\dots\dots$	$9\ 999 - 6000 = \dots\dots\dots$	$5\ 501 - 2\ 000 = \dots\dots\dots$	

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 🙋

<b>Série 15a</b>	<b>Calculer le double d'un nombre</b>			😊 😞 🙋
$12 \times 2 = \dots\dots\dots$	$16 \times 2 = \dots\dots\dots$	$14 \times 2 = \dots\dots\dots$	$17 \times 2 = \dots\dots\dots$	
$50 \times 2 = \dots\dots\dots$	$35 \times 2 = \dots\dots\dots$	$15 \times 2 = \dots\dots\dots$	$21 \times 2 = \dots\dots\dots$	
$37 \times 2 = \dots\dots\dots$	$18 \times 2 = \dots\dots\dots$	$25 \times 2 = \dots\dots\dots$	$101 \times 2 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 15b</b>	<b>Calculer le double puis le quadruple d'un nombre</b>			😊 😞 🙋
$25 \times 2 = \dots\dots\dots$	$25 \times 4 = \dots\dots\dots$	$2 \times 55 = \dots\dots\dots$	$4 \times 55 = \dots\dots\dots$	
$2 \times 19 = \dots\dots\dots$	$4 \times 19 = \dots\dots\dots$	$2 \times 15 = \dots\dots\dots$	$4 \times 15 = \dots\dots\dots$	
$62 \times 2 = \dots\dots\dots$	$62 \times 4 = \dots\dots\dots$	$35 \times 2 = \dots\dots\dots$	$35 \times 4 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 15c</b>	<b>Calculer le quadruple d'un nombre</b>			
$4 \times 18 = \dots\dots\dots$	$13 \times 4 = \dots\dots\dots$	$22 \times 4 = \dots\dots\dots$	$33 \times 4 = \dots\dots\dots$	
$12 \times 4 = \dots\dots\dots$	$4 \times 41 = \dots\dots\dots$	$4 \times 25 = \dots\dots\dots$	$61 \times 4 = \dots\dots\dots$	
$26 \times 4 = \dots\dots\dots$	$34 \times 4 = \dots\dots\dots$	$4 \times 105 = \dots\dots\dots$	$52 \times 4 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 16a</b>	<b>Calculer la moitié d'un nombre</b>			😊 😞 🙋
$14 : 2 = \dots\dots\dots$	$20 : 2 = \dots\dots\dots$	$28 : 2 = \dots\dots\dots$	$120 : 2 = \dots\dots\dots$	
$32 : 2 = \dots\dots\dots$	$18 : 2 = \dots\dots\dots$	$44 : 2 = \dots\dots\dots$	$50 : 2 = \dots\dots\dots$	
$30 : 2 = \dots\dots\dots$	$26 : 2 = \dots\dots\dots$	$62 : 2 = \dots\dots\dots$	$34 : 2 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 16b</b>	<b>Calculer la moitié d'un nombre</b>			😊 😞 🙋
$40 : 2 = \dots\dots\dots$	$50 : 2 = \dots\dots\dots$	$48 : 2 = \dots\dots\dots$	$100 : 2 = \dots\dots\dots$	
$200 : 2 = \dots\dots\dots$	$88 : 2 = \dots\dots\dots$	$30 : 2 = \dots\dots\dots$	$32 : 2 = \dots\dots\dots$	
$60 : 2 = \dots\dots\dots$	$70 : 2 = \dots\dots\dots$	$80 : 2 = \dots\dots\dots$	$90 : 2 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 16c</b>	<b>Calculer la moitié d'un nombre</b>			😊 😞 🙋
$50 : 2 = \dots\dots\dots$	$80 : 2 = \dots\dots\dots$	$90 : 2 = \dots\dots\dots$	$96 : 2 = \dots\dots\dots$	
$220 : 2 = \dots\dots\dots$	$180 : 2 = \dots\dots\dots$	$140 : 2 = \dots\dots\dots$	$150 : 2 = \dots\dots\dots$	
$100 : 2 = \dots\dots\dots$	$60 : 2 = \dots\dots\dots$	$8 : 2 = \dots\dots\dots$	$168 : 2 = \dots\dots\dots$	

## 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 🙋

<b>Série 17a</b>	<b>Table de 7</b>		
$7 \times 2 = \dots\dots\dots$	$7 \times 10 = \dots\dots\dots$	$7 \times 5 = \dots\dots\dots$	$7 \times 7 = \dots\dots\dots$
$7 \times 4 = \dots\dots\dots$	$7 \times 8 = \dots\dots\dots$	$7 \times 3 = \dots\dots\dots$	$7 \times 6 = \dots\dots\dots$
$7 \times 0 = \dots\dots\dots$	$7 \times 9 = \dots\dots\dots$	$7 \times 1 = \dots\dots\dots$	$9 \times 7 = \dots\dots\dots$
<b>Série 17b</b>	<b>Table de 9</b>		
$9 \times 2 = \dots\dots\dots$	$9 \times 10 = \dots\dots\dots$	$9 \times 5 = \dots\dots\dots$	$9 \times 7 = \dots\dots\dots$
$9 \times 4 = \dots\dots\dots$	$9 \times 8 = \dots\dots\dots$	$9 \times 3 = \dots\dots\dots$	$9 \times 6 = \dots\dots\dots$
$9 \times 0 = \dots\dots\dots$	$9 \times 9 = \dots\dots\dots$	$9 \times 1 = \dots\dots\dots$	$8 \times 9 = \dots\dots\dots$
<b>Série 17c</b>	<b>Tables de 7 et de 9</b>		
$7 \times 8 = \dots\dots\dots$	$9 \times 10 = \dots\dots\dots$	$9 \times 5 = \dots\dots\dots$	$7 \times 3 = \dots\dots\dots$
$7 \times 4 = \dots\dots\dots$	$9 \times 7 = \dots\dots\dots$	$9 \times 9 = \dots\dots\dots$	$7 \times 6 = \dots\dots\dots$
$7 \times 7 = \dots\dots\dots$	$7 \times 5 = \dots\dots\dots$	$9 \times 3 = \dots\dots\dots$	$9 \times 8 = \dots\dots\dots$
<b>Série 18a</b>	<b>Calculer la moitié puis le quart d'un nombre</b>		
$40 : 2 = \dots\dots\dots$	$40 : 4 = \dots\dots\dots$	$84 : 2 = \dots\dots\dots$	$84 : 4 = \dots\dots\dots$
$100 : 2 = \dots\dots\dots$	$100 : 4 = \dots\dots\dots$	$200 : 2 = \dots\dots\dots$	$200 : 4 = \dots\dots\dots$
$60 : 2 = \dots\dots\dots$	$60 : 4 = \dots\dots\dots$	$44 : 2 = \dots\dots\dots$	$44 : 4 = \dots\dots\dots$
<b>Série 18b</b>	<b>Calculer la moitié puis le quart d'un nombre</b>		
$140 : 2 = \dots\dots\dots$	$140 : 4 = \dots\dots\dots$	$64 : 2 = \dots\dots\dots$	$64 : 4 = \dots\dots\dots$
$88 : 2 = \dots\dots\dots$	$88 : 4 = \dots\dots\dots$	$110 : 2 = \dots\dots\dots$	$110 : 4 = \dots\dots\dots$
$58 : 2 = \dots\dots\dots$	$58 : 4 = \dots\dots\dots$	$420 : 2 = \dots\dots\dots$	$420 : 4 = \dots\dots\dots$
<b>Série 18c</b>	<b>Calculer le quart d'un nombre</b>		
$60 : 4 = \dots\dots\dots$	$100 : 4 = \dots\dots\dots$	$68 : 4 = \dots\dots\dots$	$200 : 4 = \dots\dots\dots$
$16 : 4 = \dots\dots\dots$	$160 : 4 = \dots\dots\dots$	$24 : 4 = \dots\dots\dots$	$240 : 4 = \dots\dots\dots$
$280 : 4 = \dots\dots\dots$	$48 : 4 = \dots\dots\dots$	$800 : 4 = \dots\dots\dots$	$1\ 000 : 4 = \dots\dots\dots$

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 🙋

<b>Série 19a</b>	<b>Arrondir à la dizaine près</b> (entoure d'abord toutes les dizaines du nombre)			😊 😞 🙋
37 est proche de 4 diz.	63 est proche de ..... d	32 est proche de ..... d	46 est proche de .....	
78 est proche de .....	29 est proche de .....	176 est proche de .....	237 est proche de .....	
408 est proche de .....	371 est proche de .....	437 est proche de .....	984 est proche de .....	
<b>Série 19b</b>	<b>Arrondir à la centaine près</b> (entoure d'abord toutes les centaines du nombre)			😊 😞 🙋
258 est proche de ..... cent.	794 est proche de ..... c	892 est proche de ..... c	802 est proche de ..... c	
2578 est proche de ..... c	329 est proche de ..... c	176 est proche de ..... c	237 est proche de ..... c	
1408 est proche de ..... c	2371 est proche de ..... c	7437 est proche de ..... c	1984 est proche de ..... c	
<b>Série 19c</b>	<b>Arrondir au millier près</b> (entoure d'abord tous les milliers du nombre)			😊 😞 🙋
1203 est proche de ..... m	1900 est proche de ..... m	5999 est proche de ..... m	6002 est proche de ..... m	
2578 est proche de ..... m	4329 est proche de ..... m	9176 est proche de ..... m	7237 est proche de ..... m	
14 805 est proche de ..... m	25 901 est proche de ..... m	74 537 est proche de ..... m	24 199 est proche de ..... m	
<b>Série 20a</b>	<b>Révisions toutes tables de multiplication</b>			
$6 \times 5 = \dots\dots\dots$	$8 \times 6 = \dots\dots\dots$	$4 \times 6 = \dots\dots\dots$	$8 \times 7 = \dots\dots\dots$	
$8 \times 3 = \dots\dots\dots$	$4 \times 5 = \dots\dots\dots$	$3 \times 8 = \dots\dots\dots$	$8 \times 8 = \dots\dots\dots$	
$3 \times 6 = \dots\dots\dots$	$6 \times 6 = \dots\dots\dots$	$5 \times 9 = \dots\dots\dots$	$8 \times 9 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 20b</b>	<b>Révisions toutes tables de multiplication</b>			😊 😞 🙋
$5 \times 5 = \dots\dots\dots$	$5 \times 3 = \dots\dots\dots$	$4 \times 7 = \dots\dots\dots$	$2 \times 8 = \dots\dots\dots$	
$8 \times 5 = \dots\dots\dots$	$7 \times 5 = \dots\dots\dots$	$3 \times 3 = \dots\dots\dots$	$10 \times 8 = \dots\dots\dots$	
$3 \times 9 = \dots\dots\dots$	$2 \times 6 = \dots\dots\dots$	$9 \times 9 = \dots\dots\dots$	$8 \times 7 = \dots\dots\dots$	
<b>Série 20c</b>	<b>Révisions toutes tables de multiplication</b>			😊 😞 🙋
$9 \times 8 = \dots\dots\dots$	$7 \times 8 = \dots\dots\dots$	$7 \times 2 = \dots\dots\dots$	$9 \times 3 = \dots\dots\dots$	
$8 \times 8 = \dots\dots\dots$	$7 \times 4 = \dots\dots\dots$	$3 \times 6 = \dots\dots\dots$	$0 \times 8 = \dots\dots\dots$	
$3 \times 4 = \dots\dots\dots$	$6 \times 6 = \dots\dots\dots$	$9 \times 7 = \dots\dots\dots$	$8 \times 3 = \dots\dots\dots$	