MULTIPLES

Je développe mes automatismes

5 min



Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. $80{,}06 = 80 + \frac{?}{?}$

2. Encadrer par deux entiers consécutifs :

$$? < \frac{897}{978} < ?$$

3. Combien vaut « ? » ?

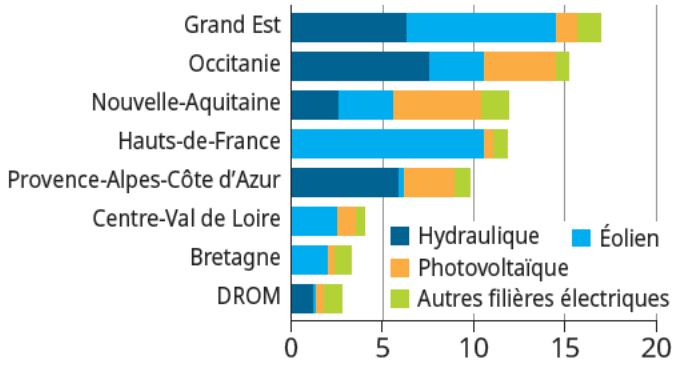
100			
26	26	?	26

4. Un match de rugby se déroule en deux mi-temps de 40 minutes chacune, séparées par une pause de 15 minutes. Le match commence à 20 h.
À quelle heure se terminera-t-il ?

5. Un carré et un triangle équilatéral ont le même périmètre. Le périmètre du triangle équilatéral est 12,6 cm.
Quelle est la longueur du côté du carré ?

6. Quelles régions ne produisent pas d'électricité hydraulique ?

Production régionale d'électricité renouvelable en TWh par filière en 2022



© Belin Éducation

Je développe mes automatismes

5 min

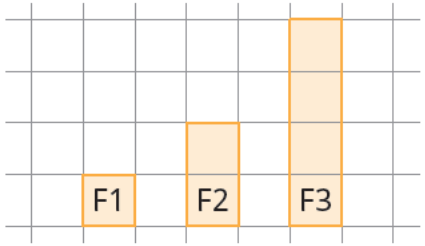


Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. Quelle est l'écriture décimale de $\frac{987}{100}$?

2. $\frac{5}{3} + \frac{1}{6} = ?$

3. Voici un pattern de figures :



Combien y a-t-il de carreaux dans la figure F4 ?

4. Donner les deux nombres suivants de ce pattern :

0,5 • 1 • 3 • 12 • ... • ...

5. Parmi ces trois solides, lequel a 6 faces et 12 arêtes ?

a 

b 

c 

6.

Ingrédients pour 20 crêpes

- 250 g de farine
- 5 œufs
- $\frac{1}{2}$ sachet de levure
- 1 cuillère à soupe d'huile
- 75 cL de lait

Avec 12 œufs, combien de crêpes Samia peut-elle faire ?

© Belin Éducation

Je développe mes automatismes

5 min



Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

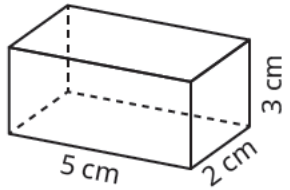
1. Quelle est l'écriture décimale de $3 + \frac{198}{100}$?

2. $\frac{1}{14} + \frac{3}{7} = ?$

3. Combien vaut « ? » ?

121				
33	?	33	?	33

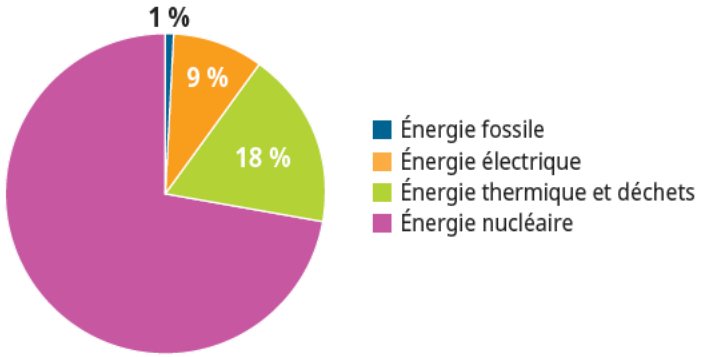
4. Quel est le volume de ce pavé ?



5. Aujourd'hui, la cantine propose deux plats et trois desserts. Combien de menus différents sont possibles ?

6. Quelle est la part d'énergie nucléaire produite en France en 2023 ?

Production d'énergie en France en 2023



© Belin Éducation

Je développe mes automatismes

5 min



Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. Quelle est l'écriture décimale de $\frac{3}{1\,000} + \frac{2}{100} + \frac{7}{10}$?

2. $2 + \frac{3}{5} = ?$

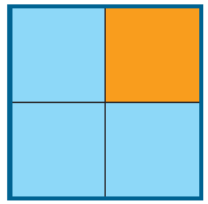
3.



Quelle est la masse d'une tablette de chocolat ?

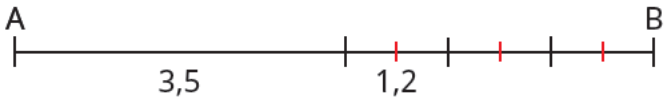
4. 1 h 56 min + 15 min = **?** h **?** min

5. Le petit carré orange a un périmètre de 20 cm.



Quelle est l'aire du grand carré bleu ?

6. Quelle est la longueur du segment [AB] ?



© Belin Éducation

Je développe mes automatismes

5 min

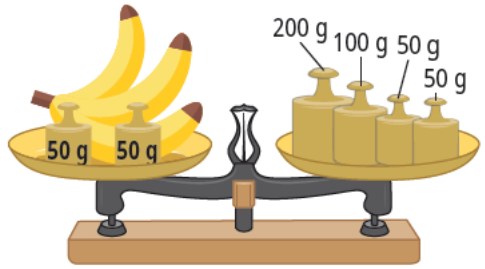


Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. Quelle est l'écriture décimale de $2 \times 100 + 5 \times 10 + 5 \times 0{,}1 + 33 \times 0{,}001$?

2. $\frac{13}{9} + 1 =$ **?**

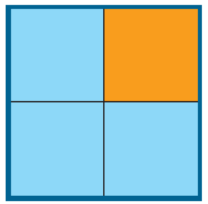
3.



Quelle est la masse d'une banane ?

4. 2 h 15 min – 30 min = **?** min

5. Le petit carré orange a une aire de 9 u.a.



Quelle est le périmètre du grand carré bleu ?

6. Un triangle équilatéral et un carré ont le même périmètre. Le côté du triangle équilatéral mesure 24 mm.
Quelle est la mesure du côté du carré ?

© Belin Éducation