Je développe mes automatismes

5 min

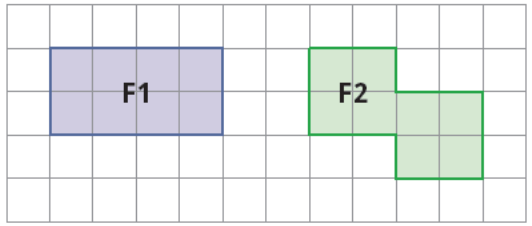


Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. Combien valent :
6 centaines et 124 unités ?

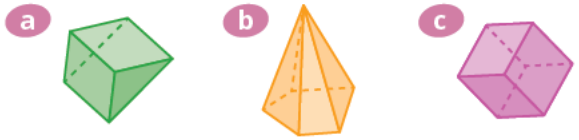
2. Quel est le plus grand de ces nombres :
$\frac{4}{3}$; $\frac{5}{6}$ ou 1 ?

3.



Les figures 1 et 2 ont-elles le même périmètre ou la même aire ?

4. Parmi ces trois solides, lequel a 6 sommets et 10 arêtes ?



5. Moustache, chat d'intérieur, pèse 7 kg.
Quelle est la masse de croquettes à prévoir pour une semaine ?

Poids du chat (en kg)	Ration quotidienne de croquettes conseillée (en grammes par jour)	
	Chat d'intérieur	Chat d'extérieur
3	54	63
4	60	75
5	72	89
6	86	100
7	90	111
8	102	120

6. 100 ; 99 ; 97 ; 94 ; ? ; ?
Quels sont les deux nombres suivants dans ce pattern ?

© Belin Éducation

Je développe mes automatismes

5 min



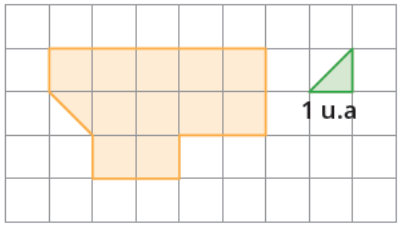
Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. $5 \times 10\,000 + 2 \times 10 = ?$

2. Encadrer par deux entiers consécutifs :

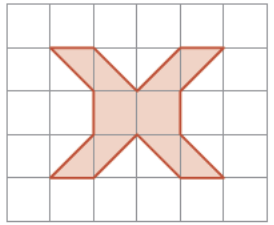
$$? < \frac{15}{2} < ?$$

3. Quelle est l'aire de cette figure ?



4. 51 élèves doivent être répartis dans des groupes de 3 élèves. Combien de groupes peut-on faire ?

5. Combien d'axe(s) de symétrie possède cette figure ?



6. Donner les deux nombres suivants de ce pattern :

1 • 2 • 4 • 7 • 11 • ... • ...

© Belin Éducation

Je développe mes automatismes

5 min



Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. Quelle est l'écriture décimale de $7 + \frac{1}{10} + \frac{4}{100}$?

2. Quelle fraction ajouter à $\frac{2}{7}$ pour obtenir 1 ?

3. Donner les deux nombres suivants de ce pattern :

1 • 4 • 7 • 10 • ... • ...

4. 3 croissants coûtent 3,60 €.
Quel est le prix de 5 croissants ?

5. Quelle est la longueur d'un rectangle d'aire 28 cm² et de largeur 4 cm ?

6. ▲ = 20
▲ = ● + 10
● + ▲ = ■
Quelle est la valeur de ■ ?

© Belin Éducation

Je développe mes automatismes

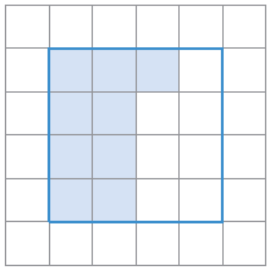
5 min



Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. Donner une fraction décimale égale à 489,23.

2. Quelle fraction de la surface a été coloriée ?



3. Quel est le périmètre d'un carré de côté 4 cm ?

4. Je suis un nombre compris entre 20 et 40, divisible par 3 et par 5.
Qui suis-je ?

5.

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

Combien de crêpes peut-on faire avec 1 kg de farine ?

6. ■ = 40
▲ = ■ + 20
● = ▲ + ■
Quelle est la valeur de ● ?

© Belin Éducation

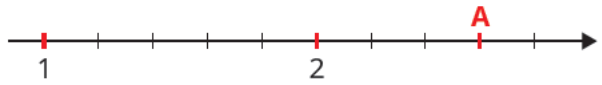
Je développe mes automatismes

5 min



Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

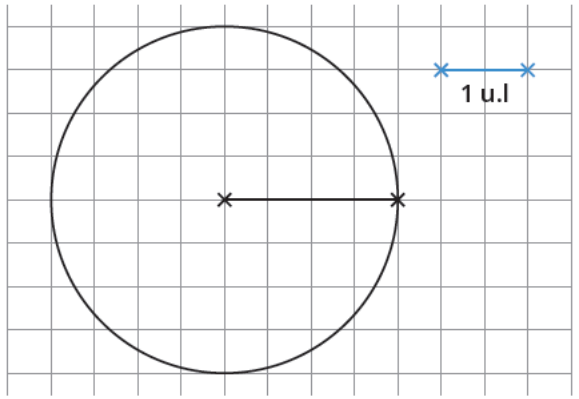
1. Quelle est l'abscisse du point A ?



2. Compléter par un nombre entier :

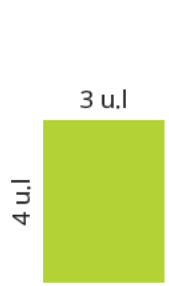
$$\frac{9}{2} < ? < \frac{11}{2}$$

3. Quel est le diamètre de ce cercle ?



4. Ajouter une demi-heure à 3 h 40.

5. Le rectangle bleu est un agrandissement du rectangle vert. Déterminer la longueur manquante.



6. Un triangle équilatéral a un périmètre de 24,6 cm. Quelle est la longueur de son côté ?

© Belin Éducation