Je développe mes automatismes

5 min



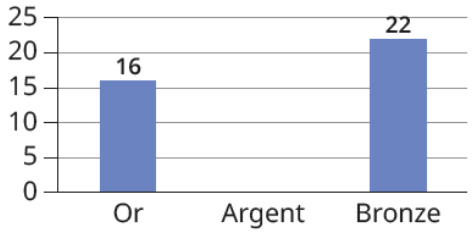
Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. Ranger dans l'ordre croissant :

$\frac{14}{10}$; $\frac{144}{100}$; $\frac{1\,044}{1\,000}$

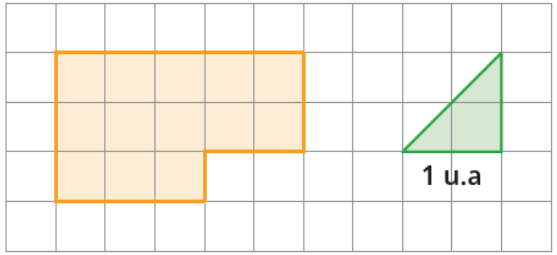
2. Compléter par les symboles opératoires qui conviennent : 12 ? 4 ? 5 = 43.

3. La France a obtenu un total de 64 médailles lors des Jeux olympiques de 2024.

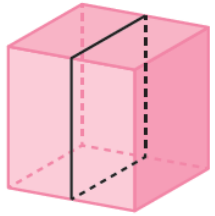


Quel est le nombre de médailles d'argent obtenues par la France ?

4. Quelle est l'aire de cette figure ?



5. Aylan emballe une boîte cubique de 6 cm d'arête d'un ruban noir. Il doit compter 20 cm de ruban en plus pour le nœud. De quelle longueur de ruban aura-t-il besoin ?



6. Lilou marche à la vitesse de 6 km par heure. Quelle distance parcourt-elle en 20 minutes ?

© Belin Éducation

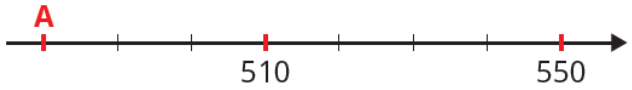
Je développe mes automatismes

5 min



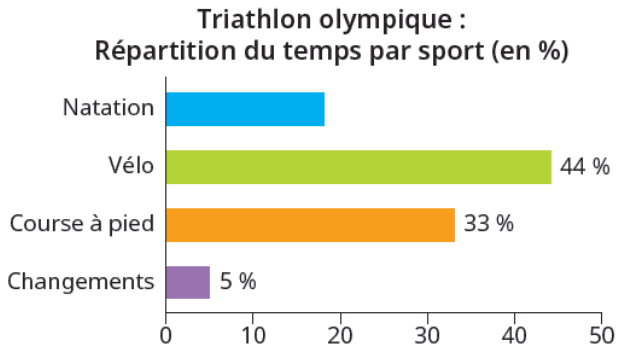
Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. Quelle est l'abscisse du point A ?



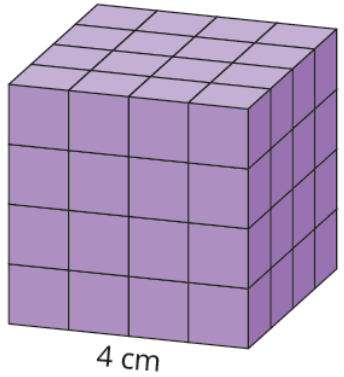
2. $\frac{3}{4} + \frac{5}{4} = ?$

3. D'après ce graphique, quel est le pourcentage de la natation lors d'un triathlon olympique ?



4. Combien faut-il de pièces de 10 centimes pour acheter une baguette à 1,30 € ?

5. Quel est le volume d'un cube de longueur d'arête 4 cm ?



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

© Belin Éducation

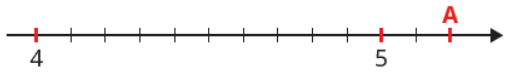
Je développe mes automatismes

5 min



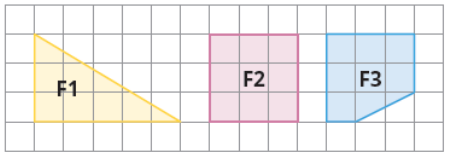
Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. Quelle est l'abscisse du point A ?

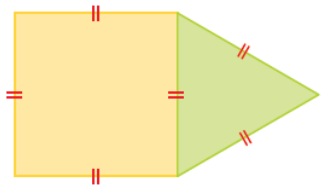


2. $\frac{2}{5} + \frac{3}{10} = ?$

3. Ranger ces figures dans l'ordre croissant d'aire.



4. Le périmètre du carré jaune est 28 cm. Quel est le périmètre du triangle équilatéral vert ?



5. Volt est un chien qui pèse 30 kg et dont l'activité est réduite. Quelle est la masse de croquettes à prévoir pour une semaine ?

Poids du chien (en kg)	Ration quotidienne de croquettes conseillée (en grammes par jour)	
	Activité intense	Activité réduite
5	100	80
10	170	135
15	230	185
20	285	230
25	340	270
30	385	310
40	460	385
50	520	455
60	650	520

6. Combien vaut « ? » ?

1 000				
?	305	?	305	?

© Belin Éducation

Je développe mes automatismes

5 min

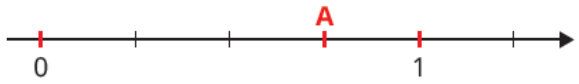


Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

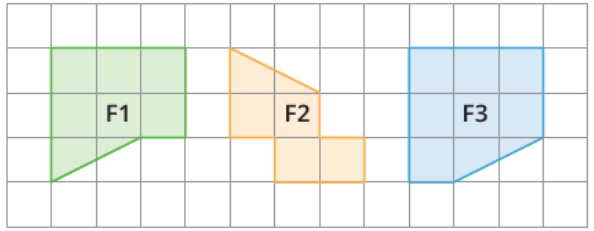
1. Parmi ces nombres, lequel est le plus grand ?

1,23 | 1,3 | 1,28

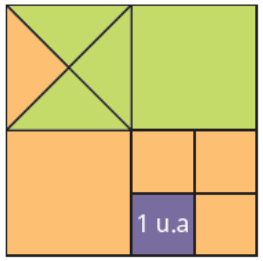
2. Quelle est l'abscisse du point A ? Donner la réponse sous forme d'une fraction.



3. Ranger ces figures dans l'ordre croissant de périmètre.



4. Quelle est l'aire de la surface verte ?



5. Utiliser ces étiquettes une seule fois chacune pour écrire une expression dont le résultat est 157.

4 | 25 | 5 | 10 | 7

6. Un rectangle et un carré ont la même aire. La largeur du rectangle mesure 2 m. Le côté du carré mesure 6 m. Quelle est la mesure de la longueur du rectangle ?

© Belin Éducation

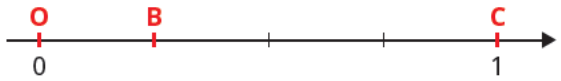
Je développe mes automatismes

5 min



Réponds à ces questions sans utiliser la calculatrice !

1. Quelle est l'abscisse du point B ?



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

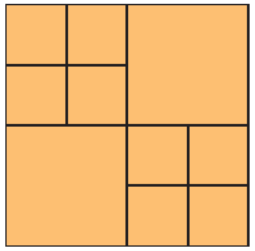
3.

Cookies au chocolat pour 4 personnes

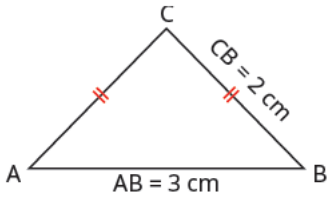
- 100 g de chocolat
- 80 g de beurre ramolli
- 1 œuf
- 85 g de sucre
- 150 g de farine
- 0,5 sachet de levure
- 1 pincée de sel

Quelle masse de farine est nécessaire pour 20 personnes ?

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



5. Quel est le périmètre de ce triangle isocèle en C ?



6. Je suis un nombre entier de 4 chiffres divisible par 10. Mon chiffre des centaines est 2, c'est le double de celui des dizaines. La somme de mes chiffres est 7. Qui suis-je ?

© Belin Éducation