

EVALUATION DU MODULE 12

Note : / 74 points

25% à 18.5 points

50% à 37 points

75% à 55.5 points

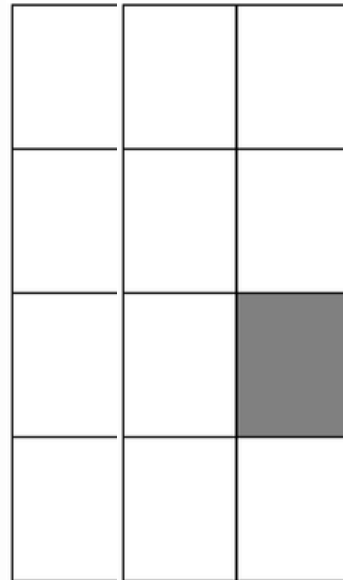
Ecrire la fraction :

- sous forme fractionnaire
- en lettres

1 / 12

Un douzième

- en dessinant une bande



6 points

$2 \times 10 = 20$

$2 \times 9 = 18$

$6 \times 11 = 66$

$2 \times 7 = 14$

$7 \times 8 = 56$

$11 \times 12 = 132$

$3 \times 2 = 6$

$7 \times 2 = 14$

$8 \times 11 = 88$

$13 \times 10 = 130$

$10 \times 6 = 60$

$12 \times 11 = 132$

$9 \times 4 = 36$

$3 \times 7 = 21$

$8 \times 5 = 40$

$10 \times 11 = 110$

$4 \times 2 = 8$

$5 \times 2 = 10$

$7 \times 9 = 63$

$5 \times 7 = 35$

10 points

J'ai confiance en toi !
Tu peux y arriver.

Trouver un multiple supérieur à 100 de :

$$12 \rightarrow 108$$

$$20 \rightarrow 120$$

$$50 \rightarrow 150$$

Trouver un diviseur de :

$$48 \rightarrow 48 : \underline{6} = 8$$

$$99 \rightarrow 99 : \underline{11} = 9$$

$$185 \rightarrow 185 : \underline{5} = 37$$

12 points

Calcule le **tiers** de :

$$150 \rightarrow 50$$

$$315 \rightarrow 105$$

$$327 \rightarrow 109$$

$$636 \rightarrow 212$$

$$63 \rightarrow 21$$

$$999 \rightarrow 333$$

Calcule le **double** de :

$$250 \rightarrow 500$$

$$314 \rightarrow 628$$

$$327 \rightarrow 654$$

$$760 \rightarrow 1520$$

$$45 \rightarrow 90$$

$$999 \rightarrow 1998$$

Calcule le **triple** de :

$$50 \rightarrow 150$$

$$15 \rightarrow 45$$

$$350 \rightarrow 1050$$

$$240 \rightarrow 720$$

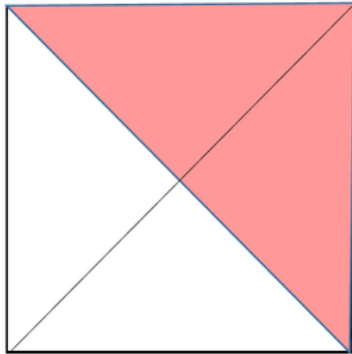
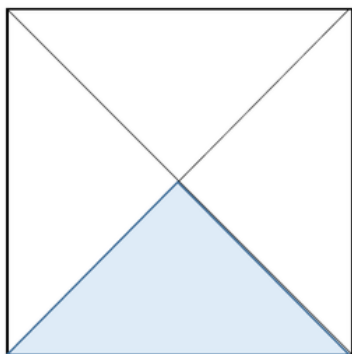
$$123 \rightarrow 369$$

$$135 \rightarrow 405$$

18 points

Apprendre est ton super-pouvoir !
Souviens-toi, ne t'arrête pas
d'essayer et ne cesse jamais de
développer ton cerveau !

Trace un carré de 3 cm de côté. Trace les diagonales du carré.



6 points

Combien de triangles comporte alors cette figure ?

La figure compte 4 triangles simples plus 4 triangles composés = 8 triangles au total.

Une abeille fabrique en moyenne 0,1 g de miel en un mois.

Quelle quantité de miel va produire une ruche de 25 000 abeilles en un an ?

Informations importantes : Une abeille fabrique 0,1g de miel par mois,

Calcul : Donc 25 000 abeilles en fabriquent $0,1 \times 25\,000 = 2\,500$ g par mois.
Un an, c'est douze mois, donc une ruche produit $2\,500 \times 12 = 30\,000$ g par an.

Phrase réponse : 30 000 g, c'est aussi 30 kg.

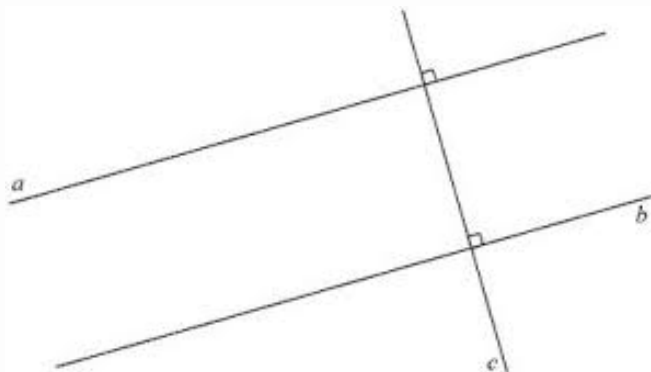
5 points

Je ne suis pas en train de dire que ce sera facile mais ça en vaut la peine. Fais de ton mieux !

Donne la **définition** de deux droites parallèles

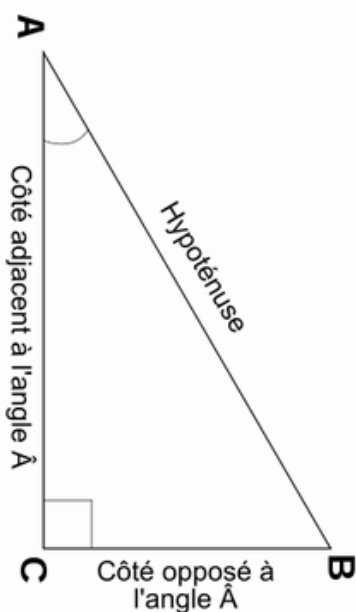
Deux droites parallèles gardent toujours le même écartement et ne se coupent jamais.

Trace deux droites parallèles

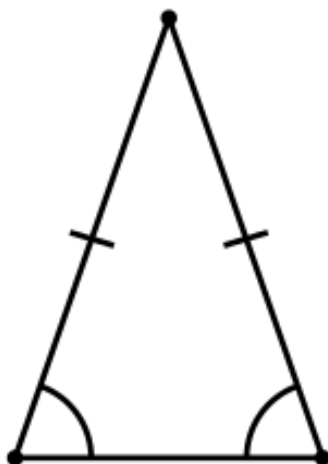


8 points

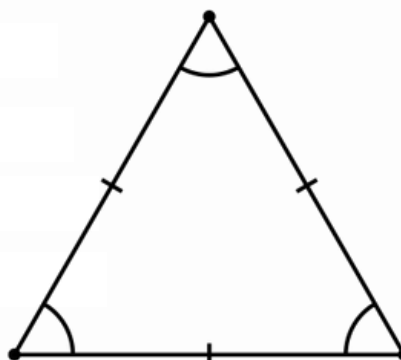
Trace un triangle rectangle



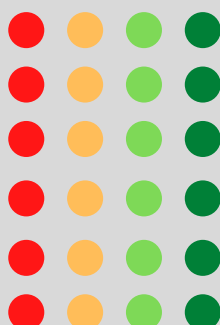
Trace un triangle isocèle



Trace un triangle équilatéral



9 points



Utiliser et représenter les grands nombres entiers, des fractions simples, les nombres décimaux

Calculer avec des nombres entiers et des nombres décimaux

Résoudre des problèmes en utilisant des fractions simples, les nombres décimaux et le calcul

Résoudre des problèmes impliquant des grandeurs (géométriques, physiques, économiques) en utilisant des nombres entiers et des nombres décimaux

Reconnaître, nommer, décrire, reproduire, représenter, construire quelques solides et figures géométriques

Reconnaître et utiliser quelques relations géométriques

Compétences