

DEVOIR SURVEILLÉ 5ÈME – N°2



Exercice 1 (6 points)

1. Quelle est la somme de 23 et 37 ?
2. Quelle est la différence de 101 et 8,5 ?
3. Quel est le produit de 12 et 3 ?
4. Quel est le quotient décimal de 17 par 4 ?
5. Écris *en ligne* la division euclidienne de 17 par 4.

Exercice 2 (6 points)

Recopie ce tableau et fais une simple une croix quand un nombre est divisible...

Nombre	Par 2	Par 3	Par 5	Par 9
124				
225				
21				
81				
30				
77				
270				

Exercice 3 (6 points)

Construire les triangles suivants :

- a. ABC tel que $AB=4\text{cm}$, $\widehat{BAC} = 42^\circ$ et $\widehat{ABC} = 58^\circ$
- b. DEF tel que $DE=3\text{cm}$, $\widehat{EDF} = 28^\circ$ et $\widehat{DEF} = 102^\circ$
- c. GHI rectangle en G tel que $GH=5\text{cm}$ et $\widehat{GHI} = 40^\circ$

Le soin apporté à la copie (présentation et rédaction) est évalué sur 2 points.