

TAF S 22

EXERCICE 1 :

Jean, Myriam et Sarah doivent tracer des figures symétriques. Pour chaque cas, l'un d'entre eux s'est trompé. Retrouve qui et explique ton choix.

Jean	Myriam	Sarah

EXERCICE 2 :

Je suis un nombre entier relatif compris entre - 29 et - 13.

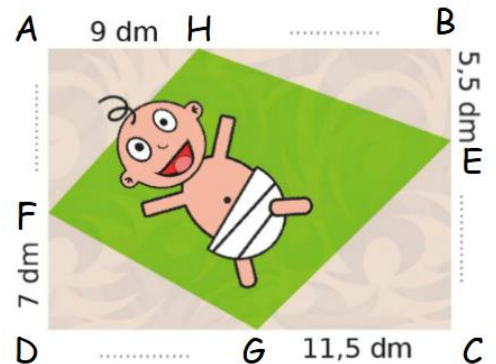
Ma distance à zéro est divisible par 7 et par la somme de mes chiffres. Qui suis-je ?



EXERCICE 3 :

Ce tapis rectangulaire a pour dimensions 17 dm par 24 dm.

1. Calcule les longueurs manquantes sur le croquis.
2. Calcule l'aire des triangles rectangles AHF, HBE, GCE et FDG.
3. Déduis-en l'aire du quadrilatère HEGF.



Rappel :

Aire du triangle

$$= \frac{\text{longueur du côté} \times \text{"hauteur" relative à ce côté}}{2}$$

$$= \frac{c \times h}{2}$$

