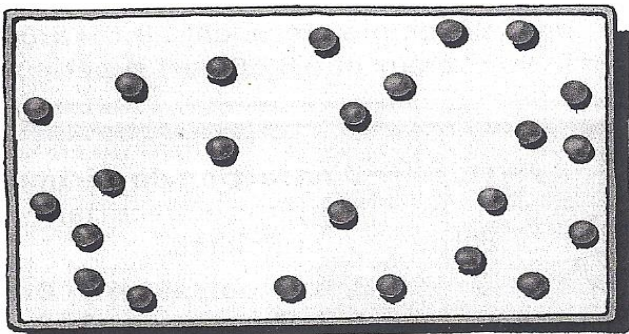


RANDO MATHS

Date :

Voici votre fiche énigmes : vous allez les réaliser au cours de la randonnée. Réfléchissez bien en équipe avant de répondre : une réponse correcte vous donnera un mot codé. Les 5 mots codés assemblés correctement vous donneront la phrase finale.

A LOGIQUE



On peut découper ce gâteau en 4 parts ayant chacune 6 cerises. Mais attention : ces 4 parts ne sont pas égales et les traits de découpe doivent être parallèles !

B ORGANISATION ET GESTION DES DONNÉES

	cahiers	livres	crayons	cartables	TOTAL
Estelle	8 €	/	4 €	48 €	60 €
Laelitia	5 €	18 €	7 €	/	30 €
Karim	12 €	26 €	5 €	/	43 €
Sébastien	9 €	14 €	3 €	37 €	63 €

Des amis ont fait un tableau pour comparer le prix des fournitures achetées pour la rentrée des classes.

Quel article Karim a-t-il payé 5 euros ?

Quel élève n'a pas acheté de livres ?

Quel est le prix du cartable d'Estelle ?

Qui a payé le plus cher pour les cahiers ?

Qui a dépensé le moins d'argent au total ?

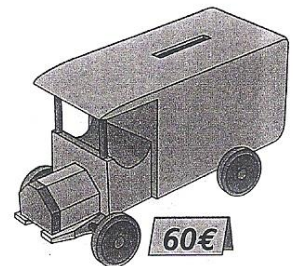
Combien coûte le cartable le moins cher ?

RANDO MATHS

C MESURES

Des amis comparent leur fortune. Daisy n'a que des billets de 20 €. Bob a des billets de 20 € et de 10 €. Anaëlle a des billets de 10 € et un billet de 5 €. Julien a des billets de 10 €, de 5 € et des pièces de 2 €.

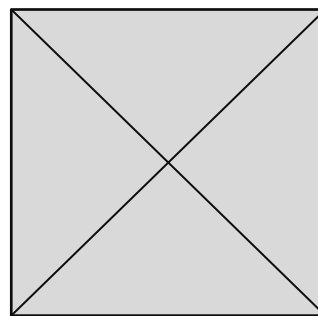
Ecris sous chaque tirelire le nom de son propriétaire.



Peut-on savoir combien de billets possède chaque personne ?
Quand c'est le cas, indique-le.

D GÉOMÉTRIE

Combien de triangles y a-t-il dans ce carré ?



E NOMBRES ET CALCULS

$$(55 + 36)$$

$$(134 - 6)$$

$$(45 \times 4)$$

$$(50 : 5)$$

$$(456 + 67)$$

$$(60 \times 3)$$

$$(100 : 2)$$

$$(999 - 99)$$

$$(34 \times 0)$$

0 = Z ; 180 = N ; 10 = T ; 91 = C ; 900 = E ; 50 = U ; 128 = O ; 523 = I