

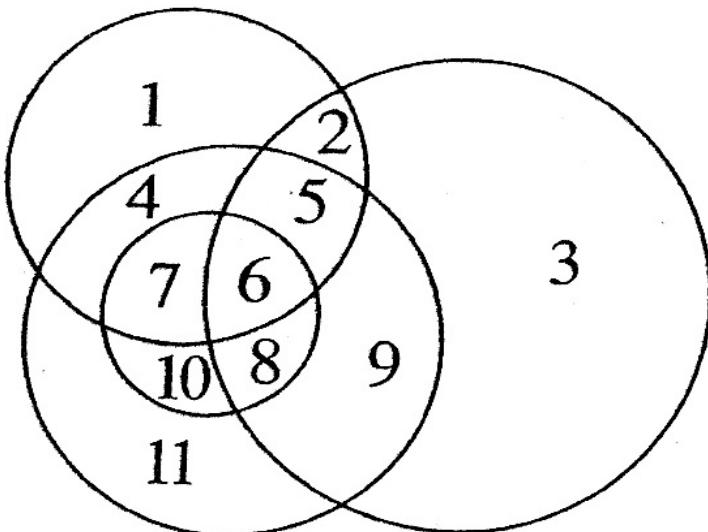
# RALLYE MATHS

Date : .....

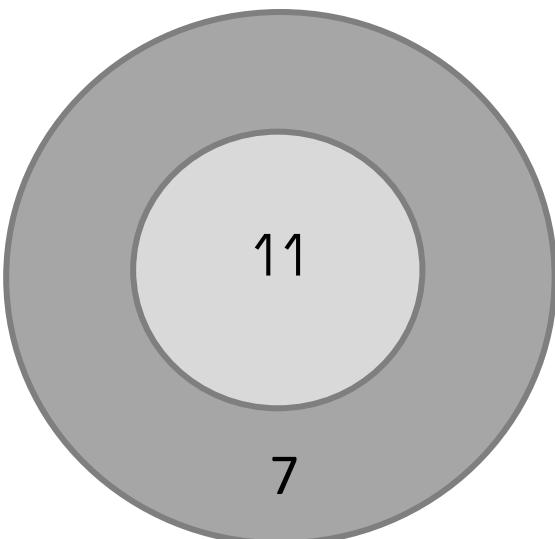
Voici votre fiche énigmes : vous allez les réaliser au cours de la randonnée. Réfléchissez bien en équipe avant de répondre : une réponse correcte vous donnera un mot codé. Les 5 mots codés assemblés correctement vous donneront la phrase finale.

## A LOGIQUE

Quel est le chiffre placé à l'intérieur de tous les cercles ?



## B ORGANISATION ET GESTION DES DONNÉES



Quand on lance des flèches dans la cible, on marque 11 points au centre et 7 points dans la couronne.

Hervé a marqué 100 points.  
Combien de flèches Hervé a-t-il lancées dans chaque zone de la cible ?

# RALLYE MATHS

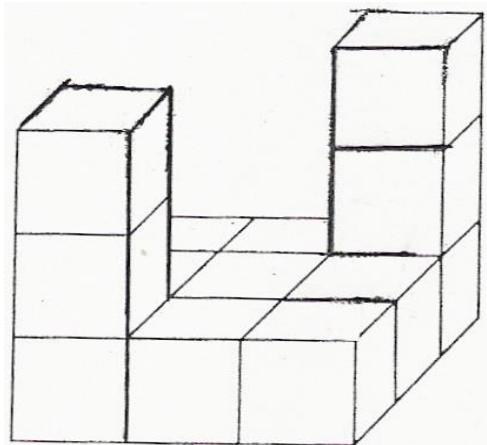
## C MESURES

Un groupe d'enfants part en randonnée à 10h14. Ils marchent toute la matinée et s'arrêtent pour pique-niquer à 12h35. Ils repartent à 13h47 et marchent encore pendant 2 heures et 20 minutes.

1. Combien de temps ont-ils marché en tout ?
2. A quelle heure sont-ils arrivés ?

## D GÉOMÉTRIE

Combien faut-il ajouter de petits cubes pour terminer la construction du grand cube ?



## E NOMBRES ET CALCULS

C : 47 500

L : 475 000

T : 400 705

O : 400 700

A : 74 050

B : 57 400

V : 40 075

R : 5 740

U : 50 740

- $(5 \times 10\ 000) + (7 \times 1\ 000) + (4 \times 100)$  → Lettre ....
- $(5 \times 1\ 000) + (7 \times 100) + (4 \times 10)$  → Lettre ....
- $(5 \times 10) + (7 \times 10\ 000) + (4 \times 1\ 000)$  → Lettre ....
- $(5 \times 1) + ((7 \times 10) + (4 \times 10\ 000))$  → Lettre ....
- $(5 \times 0) + (7 \times 100) + (4 \times 100\ 000)$  → Lettre ....