

# CHEZ LES

# CELTES

## Énigme mathématique

Regardez ce que j'ai fabriqué avec la pierre rapportée de votre premier voyage !



Une clé !



La clé du savoir...

Bon, assez discuté. On a des devoirs pour demain.

Moi, j'adore faire des calculs !



Et moi je préférerais aller jouer dehors.

Je sais ce qu'il faut pour vous mettre d'accord...



De l'aventure !



Oui !!!

C'est reparti !



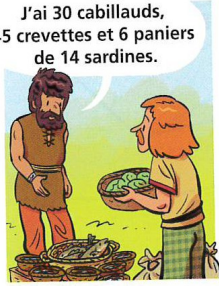
### ÉNIGME 1

On est chez les Celtes, non ?

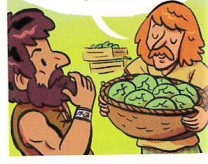


L'Antiquité ! Ma période historique préférée !

J'ai 30 cabillauds, 45 crevettes et 6 paniers de 14 sardines.



En échange, je te propose 5 sacs de 15 pommes, 4 paniers de 8 choux et 4 caquettes de 12 salades. Faisons affaire !



Crixus, tu veux me voler ? Cet échange ne contient pas le même nombre d'éléments !



Pas de panique, on va vous aider !

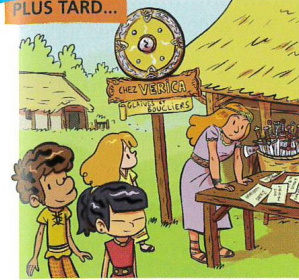
Tu te trompes, cher Taximagulos !



Bon, une salade... contre un poisson.

À ton avis, le nombre d'éléments proposés par chaque marchand est-il équivalent ?

### ÉNIGME 2 PLUS TARD...



Je ne m'en sors pas !



Besoin d'aide ?



J'ai 5 commandes et je ne sais pas si j'ai fabriqué assez de glaives.

Une affaire pour notre trio de choc !

Voici le détail de mes commandes.



Sachant que j'ai déjà fabriqué 320 glaives.



Alors  $6 \times 13...$

À ton avis, Verica a-t-elle fabriqué assez de glaives ?

### ÉNIGME 3

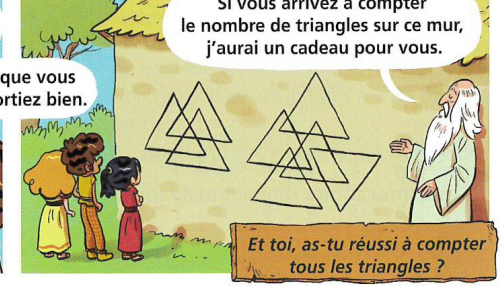
Comment feraient-ils sans nous ?



Bonjour, je suis Magicolus, un ami d'Archi.



Il m'a dit que vous vous en sortiez bien.



Si vous arrivez à compter le nombre de triangles sur ce mur, j'aurai un cadeau pour vous.

Et toi, as-tu réussi à compter tous les triangles ?

Trois défis, c'est du sport !



J'espère qu'Archi nous ouvrira la porte bientôt.

Le voilà !



Tess, tu as bien la clé donnée par Magicolus ?

Oui, tiens.

Quand on aura accroché les 5 clés du savoir, vous pourrez lire le message magique.

