

MATHS jeudi 11 juin

1 Calcul mental

Table de multiplication : révisions

<https://www.tablesdemultiplication.fr/> (15 min max)

Trouver le complément à la centaine supérieure

Combien faut-il ajouter à 456 pour obtenir 500? **44**

Combien faut-il ajouter à 739 pour obtenir 800? **61**

Combien faut-il ajouter à 60 pour obtenir 800? **740**

Combien faut-il ajouter à 70 pour obtenir 500? **430**

Combien faut-il ajouter à 570 pour obtenir 900? **330**

Combien faut-il ajouter à 380 pour obtenir 700? **320**

2 Calculer en ligne des produits (3^{ème} séance)

$$- 2 \times 58 = (2 \times 50) + (2 \times 8) = 100 + 16 = 116$$

$$- 4 \times 212 = (4 \times 200) + (4 \times 10) + (4 \times 2) = 800 + 40 + 8 = 848$$

$$- 5 \times 104 = (5 \times 100) + (5 \times 0) + (5 \times 4) = 500 + 0 + 20 = 520$$

3

Enigmes mathématiques (3^{ème} séance)

Résous le problème.

- 1 Choisis 5 véhicules parmi des motos et des voitures.



Tu dois obtenir le nombre de roues le plus proche de 14.

Je réponds.

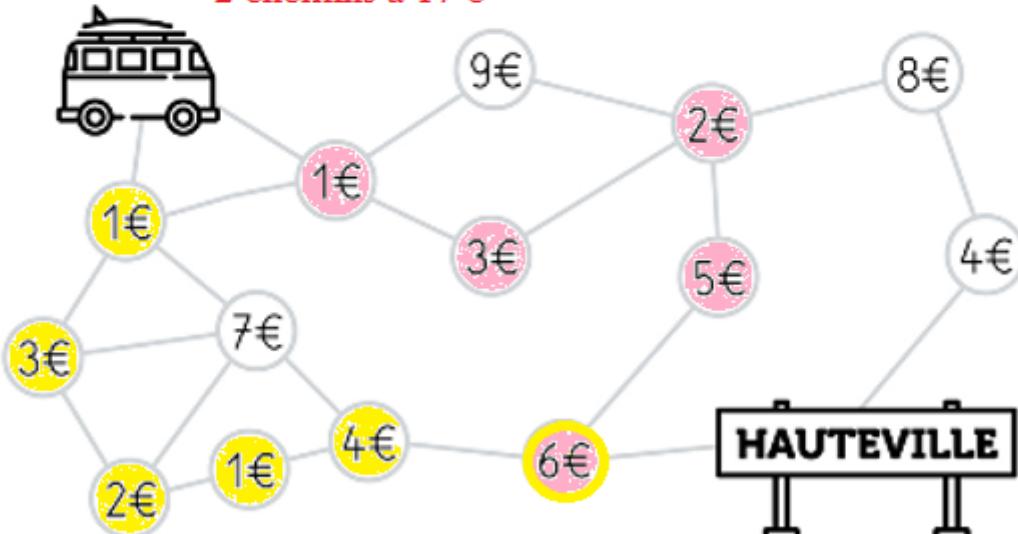
Je choisis 2 voitures et 3 motos.

Je cherche.

$$\begin{aligned}2 \text{ voitures: } 2 \times 4 &= 8 \text{ roues} \\3 \text{ motos: } 3 \times 2 &= 6 \text{ roues} \\8+6 &= 14 \text{ roues}\end{aligned}$$

- 2 Noa veut aller à Hauteville. À chaque péage, il doit payer la somme indiquée. Trouve l'itinéraire qui lui revient le moins cher.

2 chemins à 17 €



Écris en chiffres.

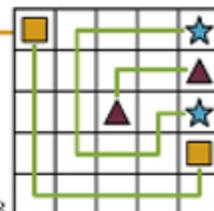
Écris le plus petit nombre de deux chiffres: 10

Écris le plus grand nombre de deux chiffres: 99

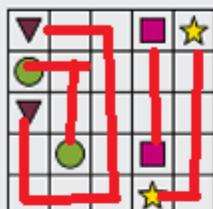
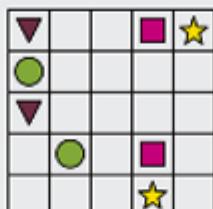
Trace un chemin pour relier les formes identiques.

3

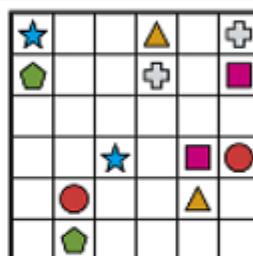
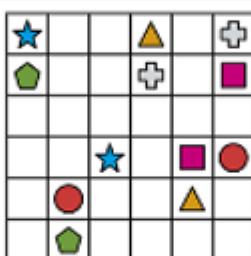
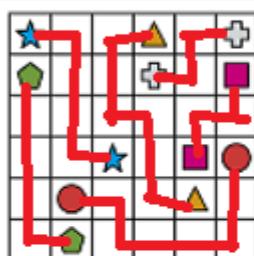
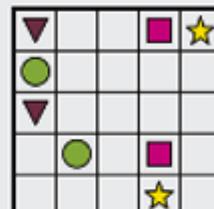
Les chemins ne doivent ni se croiser ni se toucher.
Il ne peut y avoir qu'un seul chemin par case.
Les tracés en diagonale ne sont pas autorisés.



Exemple

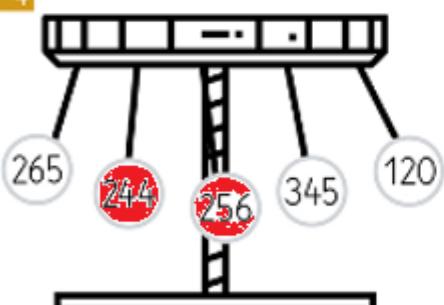
1^{er} essai2^{er} essai

Ma solution



Voici 5 nombres.

4



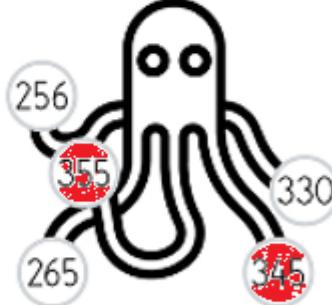
La somme de deux de ces nombres est égale à 500.

Lesquels?

$$244 + 256 = 500$$

Voici 5 nombres.

5



La somme de deux de ces nombres est égale à 700.

Lesquels?

$$355 + 345 = 700$$

Écris en chiffres.

Écris le plus petit nombre de trois chiffres: **100**

Écris le plus grand nombre de trois chiffres: **999**