Atelier 33 – Résoudre des problèmes complexes (3)

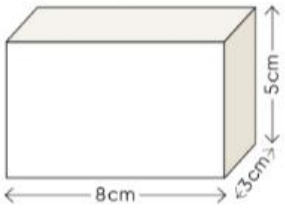
Problème 1

Lucas a dans sa poche la moitié du tiers du quart de 48 €. Emma a dans sa poche le quart du cinquième du septième de 140 €.

Qui a le plus d'argent dans sa poche ?

Problème 2

Combien de petits cubes de 1 cm de côté sont nécessaires pour remplir cette boite ?



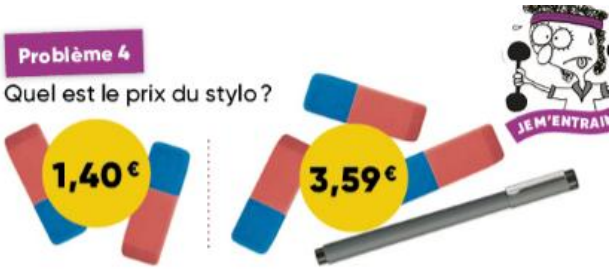
Problème 3

Un guépard court à la vitesse moyenne de 90 km/h. Il est six fois plus rapide qu'un chameau.

À quelle vitesse le chameau court-il ?

Problème 4

Quel est le prix du stylo ?



Problème 5

Cherche si le carré ci-dessous est magique en faisant la somme des nombres inscrits dans chaque colonne, chaque ligne et chaque diagonale.

6	1	8
7	5	3
2	9	4

Problème 6

Voici un carré magique. En faisant la somme des nombres inscrits dans chaque colonne, chaque ligne et chaque diagonale, on doit toujours obtenir 34.

Complète ce carré magique avec les nombres de 1 à 16 qui manquent.

.....	.....	1	.....
2	13	.....	11
16	.....	10	.....
9	.....	.....	.....

Problèmes 1 et 2 / Lundi	**Problèmes 3 et 4 / Mardi**
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

Atelier 33 – Résoudre des problèmes complexes (3)

Problème 5 / jeudi	**Problème 6 / vendredi**
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....