



Date : .....

Série d'exercices N°2

1- Pose et calcule :

$$25\ 013 - (4\ 536 + 987) \quad ; \quad 6\ 258 \times 89 \quad ; \quad 5\ 378 : 7$$

2- Classe les nombres en ordre décroissant :

1234 - 1242 - 1224 - 4321 - 1423 - 2341

3- Convertis :

$$3\text{km}15\text{m} = \dots\dots\dots \text{m}$$

$$25\text{hm} - 350\text{m} = \dots\dots\dots \text{dm}$$

$$3\text{h}15\text{min}45\text{s} = \dots\dots\dots \text{s}$$

$$7500\text{s} = \dots\dots\text{h}\dots\dots\text{min}\dots\dots\text{s}$$

4- Trace le trapèze ABCD rectangle en A tel que :

$$AB = 7\text{cm}, AD = 4\text{cm} \text{ et } CD = 5\text{cm}$$

5- 1) Construis cinq droites d1, d2, d3, d4 et d5 sachant que :

$$d1 \perp d2 \quad ; \quad d2 // d3 \quad ; \quad d3 \perp d4 \text{ et } d4 // d5.$$

2) Complète à l'aide du signe  $\perp$  ou  $//$  qui convient :

$$\begin{array}{l} d1 \dots d3 \\ d1 \dots d4 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} d2 \dots d4 \\ d2 \dots d5 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} d1 \dots d5 \\ d3 \dots d5 \end{array}$$

6- Un camion contient 125 cartons. Dans chaque carton, il y a 33 boîtes de 12 oeufs.

- Combien y a-t-il d'œufs dans le camion ?

7- Chaque matin, un éleveur de poules collecte 150 oeufs.

Il souhaite ranger ses œufs dans des boîtes de 12.

- Combien de boîtes l'éleveur pourra-t-il remplir chaque jour ?