

Mon prénom:

La date:

Bilan n°9 – CM2

1-Encadre chaque nombre décimal par deux nombres entiers consécutifs.

Entoure le nombre entier le plus proche du nombre décimal.

..... < 3,25 < < 10,502 < < 0,057 <
..... < 0,09 < < 17,197 < < 30,03 <

2- Trouve l'arrondi de chacun de ces nombres à l'unité près, puis à la dizaine près et au dixième près.

- a. **56,7** → arrondi à l'unité près: arrondi à la dizaine près: arrondi au dixième près:
b. **0,06** → arrondi à l'unité près: arrondi à la dizaine près: arrondi au dixième près:
c. **0,6** → arrondi à l'unité près: arrondi à la dizaine près: arrondi au dixième près:
d. **8,601** → arrondi à l'unité près: arrondi à la dizaine près: arrondi au dixième près:
e. **19,387** → arrondi à l'unité près: arrondi à la dizaine près: arrondi au dixième près:
f. **9,5** → arrondi à l'unité près: arrondi à la dizaine près: arrondi au dixième près:

3-Utilise le résultat pour calculer: Ne pose pas d'opérations!

- a. $504 \times 2,6 = \mathbf{1\ 310,4}$ c. $50,4 \times 26 = \dots\dots\dots$ e. $0,504 \times 26 = \dots\dots\dots$
b. $504 \times 0,26 = \dots\dots\dots$ d. $504 \times 26 = \dots\dots\dots$ f. $5,04 \times 0,26 = \dots\dots\dots$

7-Logix prend l'avion pour Tahiti. Il décolle de Paris lundi à 14 h 50.

Le vol dure 23 heures. Quel jour et à quelle heure l'avion atterrit-il à

Tahiti ?

.....
.....
.....

8- Un bus va de Paris à Varsovie en Pologne.

Il part de Paris le dimanche à 8 h 30 et arrive à Varsovie le mardi à 14 h 10. Quelle est la durée du voyage ? Exprime-la en jours, heures et minutes.

.....
.....

9-Opérations à poser

$14,58 \times 605$

$859 \times 0,708$

$2\ 503 : 18$ (au centième près)

Vérification de la division: $(\dots\dots\dots \times 18) + \dots\dots\dots = 2\ 503$

4- Un pavé droit a 6,5 cm de long, 4 cm de large et 3 cm de haut. Construis un patron de ce pavé droit sur une feuille de papier quadrillé.

5- Construis un triangle équilatéral de côté 6 cm. (*outil: le compas*)

6- Construis un triangle isocèle.

Les deux côtés de même longueur mesurent 8 cm.

L'angle formé par les deux côtés de même longueur est égal à celui-ci.

(outil: papier calque)

