

Les nombres décimaux

Corrigé du contrôle - CM2

Durée conseillée : 45 minutes. Barème sur 20 points. Calculatrice interdite.

1 Écrire des nombres / 3 pts

a) 25,8 b) 0,09 c) 4,106 (1 point chacun).

2 Valeur des chiffres / 3 pts

a) 8 b) 0 c) 706 unités = 7 060 dixièmes, plus 1 dixième = 7 061 dixièmes. (1 point chacun)

3 Comparer / 4 pts

- a. $9,08 < 9,8$ ($9,08 < 9,80$)
- b. $0,63 > 0,6$ ($0,63 > 0,60$)
- c. $15,4 = 15,40$
- d. $2,999 < 3,01$ ($2 < 3$)

(1 point chacun)

4 Sur la droite / 4 pts

Un petit pas vaut 0,1. a) A : 5,1 · B : 5,6 · C : 5,9 (1 point chacun).

b) $5 < 5,6 < 6$ (1 point).

5 Arrondir / 3 pts

a) $47,36 \approx 47$ · b) $6,972 \approx 7,0$ · c) $25,096 \approx 25,10$ (1 point chacun).

6 Lancer du poids / 3 pts

a) $7,05 < 7,38 < 7,45 < 7,5$ (2 points).

b) La gagnante est Lila, avec 7,5 m (1 point).