

Exercices témoins - Nombres décimaux

- QF 17 p.40 (en ajoutant le nombre de)

- a. Quel est le chiffre des dizaines de 125,86 ?
Et le nombre de dizaines ?
- b. Quel est le chiffre des centièmes de 325,568 ?
Et le nombre de centièmes ?
- c. Quel est le chiffre des dixièmes de 334,12 ?
Et le nombre de dixièmes ?
- d. Quel est le chiffre des millièmes de 1 356,026 ?
Et le nombre de millièmes ?
- e. Quel est le chiffre des dixièmes de 137 ?
Et le nombre de dixièmes ?

Exercice 4 : Trouve le nombre caché.

- 1 - C'est un nombre décimal de 5 chiffres.
- 2 - Son chiffre des dixièmes est le même que celui de 17,54.
- 3 - Son chiffre des centièmes est le chiffre des unités de millions de 738 214 006.
- 4 - Son chiffre des unités est le chiffre des dizaines de mille de 120 008.
- 5 - Son chiffre des millièmes est la moitié de celui des centièmes.
- 6 - Son chiffre des dix-millièmes est égal au chiffre des unités.

Exercice 5 : Complète la fleur des nombres décimaux avec ces nombres : (5 manières différentes d'écrire ces nombres)

- 1) 85,234
- 2) 78,602
- 3) 91,75
- 4) 15,306 2

Tâche complexe :

→ La situation-problème

Trouver le mot caché en utilisant la définition correspondant à chaque case et la grille de traduction.

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

→ Les supports de travail

Les documents, le cours.

Doc. 1 Les définitions

1. Nombre de dixièmes dans 76,03.
2. Soixante-seize unités trois dixièmes.
3. 3 millièmes 6 centièmes 7 dixièmes
4. $(3 \times 1\,000) + (6 \times 10) + (7 \times 1)$
5. Sept cent six dizaines trois unités
6. $\frac{763}{1\,000}$
7. $\frac{76}{100} + \frac{3}{1\,000}$
8. 763 centièmes

Doc. 2 Grille de traduction

Résultat	Lettre	Résultat	Lettre
0,763	S	76,3	B
7,63	E	3 067	C
7,603	K	0,367	R
763	O	367	H
7 630	L	76	M
7 063	I	7,063	T
0,673	G	760	A