Correction du DM sur les nombres

25 p40

Donner l'écriture décimale des nombres suivants.

$$A = \frac{12}{100} = 0,12$$

$$B = \frac{489}{100} = 4,89$$

$$C = \frac{51}{10} = 5,1$$

$$D = \frac{327}{10} = 3,27$$

$$E = \frac{1325}{10000} = 0,1325$$

26 p40

Donner l'écriture décimale.

$$A = 5 + \frac{3}{10} + \frac{8}{100} = 5,38$$

$$B = 26 + \frac{9}{10} + \frac{6}{1000} = 26,906$$

$$C = 12 + \frac{4}{100} + \frac{7}{10} + \frac{6}{1000} = 12,746$$

$$D = 7 + \frac{36}{10} = 7 + 3,6 = 10,6$$

31 p41

Donner 3 façons différentes d'écrire ces nombres.

a) 76 millièmes	soixante-seize millièmes	0,076	$\frac{76}{1000}$	$\frac{7}{100} + \frac{6}{1000}$
b) 78 dixièmes	soixante-et-dix-huit dixièmes	7,8	$\frac{78}{10}$	$7 + \frac{8}{10}$
c) 19 dix-millièmes	dix-neuf dix-millièmes	0,0019	$\frac{19}{10000}$	$\frac{1}{1000} + \frac{9}{10000}$
d) 156 centièmes	cent-cinquante-six centièmes	1,56	$\frac{156}{100}$	$1 + \frac{5}{10} + \frac{6}{100}$