

Solutions du QCM *Je m'évalue* (p. 34)

## Écriture des nombres décimaux

41

$$6 + \frac{3}{10} = 6,3 = 6,30$$

→ Réponses B et D.

42

$$\frac{709}{100} = 7,09$$

$$70 + \frac{9}{10} = 70,9$$

$$7 + \frac{90}{100} = 7,90 = 7,9$$

→ Réponse A.

43

$$3\,005,200 = 3\,005,2$$

$$\frac{3\,005}{200} = \text{trois-mille-cinq deux-centièmes}$$

$$3\,005 + \frac{2}{100} = 3\,005,02$$

→ Réponses C et D.

44

$$0,057 = 57 \text{ millièmes}$$

$$\frac{57}{100} = 57 \text{ centièmes}$$

$$57,100 = 57,1 = 57 \text{ unités et 1 dixième}$$

$$5\,700 = 57 \text{ centaines}$$

→ Réponse B.

45

kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
0	3	5	0			

→ Réponse A.

46

$$4,6 \text{ €} = 4,60 \text{ €} = 2 \times 2,30 \text{ €} = 460 \text{ cts}$$

→ Réponses B et C.

47

Dans le nombre 4 321,08 :

- le chiffre des dizaines est 2 ;
- le nombre de dizaines est 432 ;
- le chiffre des dixièmes est 0 ;
- le nombre de dixièmes est 43 210.

→ Réponse B.

**Ordre sur les nombres décimaux****48**

La droite est graduée de 0,001 en 0,001.  
L'abscisse du point A est 5,992.

→ Réponse B.

**49**

La droite est graduée de 0,001 en 0,001.  
Le point d'abscisse 6,003 est le point C.

→ Réponse C.

**50**

$43,75 > 43,7 > 43,642 > 43,07 > 42,8$

→ Réponses A, B et D.

**51**

$$4 + \frac{71}{10} = 4 + 7,1 = 11,1$$

$$4 + \frac{7}{10} + \frac{2}{100} = 4,72$$

$$4 + \frac{703}{1000} = 4,703$$

→ Réponses B, C et D.

**52**

$$\frac{43}{10} = 4,3$$

Les deux **entiers consécutifs** qui encadrent ce nombre sont donc 4 et 5.

→ Réponse C.

**53**

$8,7 > 8,67 > 8,10 > 8,09$

→ Réponse B.