

FICHE n°2 de CALCUL MENTAL, classe de SIXIEME.

THEME : ADDITION, SOUSTRATIONS, MULTIPLICATIONS de nombres décimaux.

Vous connaissez maintenant le fonctionnement de cette fiche d'entraînement au calcul mental.

Bon courage et bon travail !

SERIE N°1 :

- (1) $23,7 - 8 = ?$
- (2) $8,7 + 5,8 = ?$
- (3) le double de 7,9 ?
- (4) $48 \times 0,1 = ?$
- (5) $5,8 \times 100 = ?$
- (6) $7,31 \times 1,4 = 10,235$ ou $10,234$?
- (7) $3,4 \times 1,9 = 64,6$ ou $6,46$?
- (8) Ranger par ordre croissant :
 41 ; 29 et 41×29 .
- (9) Avec un cahier de 196 pages, j'ai utilisé 128 pages. Combien en reste-t-il ?
- (10) $27 + x = 42$; $x = ?$

SERIE N°2 :

- (1) $56,2 - 4,9 = ?$
- (2) $18,3 + 5,42 = ?$
- (3) le triple de 8,1 ?
- (4) $37 \times 0,001 = ?$
- (5) $21,3 \times 10 = ?$
- (6) $77 \times 11 = 847$ ou 848 ?
- (7) $39 \times 43 = 16\ 677$ ou $1\ 677$?
- (8) Ranger par ordre décroissant :
 $4,1$; $0,29$; $4,1 \times 0,29$.
- (9) J'ai 53 voitures, mais 19 de moins que Luc. Combien Luc possède t-il de voitures ?
- (10) $200 - y = 51$; $y = ?$

SERIE N°3 :

- (1) $16 - 0,05 = ?$
- (2) $2,8 + 26,5 = ?$
- (3) $5 \times 17,3 = ?$
- (4) $28,1 \times 0,1 = ?$
- (5) $19 \times 10 = ?$
- (6) $137 - 98 = 41$ ou 39 ?
- (7) $1,2 \times 99 = 118,8$ ou $150,8$?
- (8) Ranger par ordre croissant :
 $0,7$; $0,72$; $0,7 \times 0,72$.
- (9) Un ticket de métro coûte 4,50€, combien coûte un carnet 10 tickets ?
- (10) $z - 12 = 68$; $z = ?$

CORRECTION SERIE N°1 :

- (1) 15,7
- (2) 14,5
- (3) 15,8
- (4) 4,8
- (5) 580
- (6) 10,234
- (7) 6,46
- (8) $29 < 41 < 41 \times 29$
- (9) $196 - 128 = 68$
- (10) $42 - 27 = 15$

CORRECTION SERIE N°2 :

- (1) 51,3
- (2) 23,72
- (3) 24,3
- (4) 0,037
- (5) 213
- (6) 847
- (7) 1677
- (8) $4,1 > 4,1 \times 0,29 > 0,29$
- (9) $53 + 19 = 72$
- (10) $200 - 51 = 149$

CORRECTION SERIE N°3 :

- (1) 15,95
- (2) 29,3
- (3) 86,5
- (4) 2,81
- (5) 190
- (6) 39
- (7) 118,8
- (8) $0,7 \times 0,72 < 0,7 < 0,71$
- (9) $4,50 \times 10 = 45$
- (10) $68 + 12 = 80$