

Bout de gomme problèmes et calculs CM1

CORRECTIONS

Bout de gomme **problèmes** P4 S4 J1 : Fiche 33

Mardi 31 mars

ex 61 -
Question a

Opération / calcul : $2\,034 - 321 = 1\,713$ $1\,713 + 179 = 1\,892$
Réponse : A midi il y avait 1892 livres dans la bibliothèque.

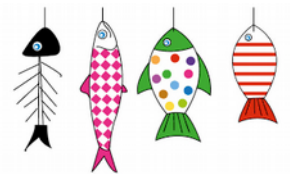
Question b

Opération / calcul : $1\,892 - 59 = 1833$
Réponse : A 16h il y a 1833 livres dans la bibliothèque.

ex 62 -
Opération / calcul : $115/9=12$
Réponse : Robotine pourra acheter 12 raquettes de ping-pong.

Bout de gomme **calculs** P4 S4 J2 : Fiche 33 multiplication des entiers

Mercredi 1^{er} avril



ex 1 :

27 63 38 103 341 513 54 53 638
34 18 66* 72 207 621 840* 68 693*
75* 67 102 123 409 233 609* 621 36

* 66 est bien un multiple de 3 car $66 \rightarrow 6+6=12$ et dans 12 $\rightarrow 1+2=3$

Idem pour 840 $\rightarrow 8+4+0=12$ et dans 12 $\rightarrow 1+2=3$

ex 2 :

Multiples de 3	Multiples de 10	Multiples de 3 et 10
96 – 105 – 84 – 318	970 – 620 – 380 – 8690	630 – 270 – 120

ex 3 :

x1 50 est un multiple de 10 et de 5 ou 50 est un multiple de 5 et de 10
x4 36 est un multiple de 4 et de 9 ou 36 est un multiple de 9 et de 4
x7 42 est un multiple de 6 et de 7 ou 42 est un multiple de 7 et de 6
x4 32 est un multiple de 8 et de 4 ou 32 est un multiple de 4 et de 8
x9 45 est un multiple de 9 et de 5 ou 45 est un multiple de 5 et de 9

Bout de gomme problèmes P4 S4 J3**Fiche 34**

ex 63

Opération / calcul : $34 \times 10 = 340$ + $23 \times 100 = 2\,300$ → $340 + 2\,300 = 2\,640$

Réponse : Robotine a 2640 euro dans sa caisse.

ex 64

Question a

Opération / calcul : $297 + 219 = 516$

Réponse : En tout, il y a 516 poissons sur le bateau.

Question b

Opération / calcul : $516 / 4 = 129$

Réponse : Il y a 129 poissons dans chaque bac.

Bout de gomme calculs P4 S4 J4 :

Vendredi 3 avril

Fiche 34 la multiplication des entiers

ex 1 :

Ordre de grandeur : $7\,000 \times 40$ Ordre de grandeur : $6\,000 \times 50$ multiplication $6\,702 \times 36 = 241\,272$ multiplication $5629 \times 52 = 292\,708$

ex 2 :

Ordre de grandeur : $4\,000 \times 40$ ou $4\,000 \times 50$ 8000×70 multiplication $3\,987 \times 45 = 179\,415$ $7\,624 \times 67 = 510\,808$