

## Correction vendredi 20 mars

### Mathématiques

N°4 p 49

$$a - 324 \times 2 = (300 \times 2) + (20 \times 2) + (4 \times 2) = 600 + 40 + 8 = 648$$

$$\begin{array}{r} 3\ 2\ 4 \\ \times \quad 2 \\ \hline 6\ 4\ 8 \end{array}$$

$$b - 534 \times 5 = (500 \times 5) + (30 \times 5) + (4 \times 5) = 2500 + 150 + 25 = 2670$$

$$\begin{array}{r} 1\ 2 \\ 5\ 3\ 4 \\ \times \quad 5 \\ \hline 2\ 6\ 7\ 0 \end{array}$$

$$c - 432 \times 3 = (400 \times 3) + (30 \times 3) + (2 \times 3) = 1200 + 90 + 6 = 1296$$

$$\begin{array}{r} 4\ 3\ 2 \\ \times \quad 3 \\ \hline 1\ 2\ 9\ 6 \end{array}$$

$$d - 627 \times 4 = (600 \times 4) + (20 \times 4) + (7 \times 4) = 2400 + 80 + 28 = 2508$$

$$\begin{array}{r} 1\ 2 \\ 6\ 2\ 7 \\ \times \quad 4 \\ \hline 2\ 5\ 0\ 8 \end{array}$$

n°5 p 49

a - 25 X 12

C'est une situation multiplicative car chaque manuel coûte 12 euros. Il y en a 25 qui coûtent le même prix. Il faut donc multiplier les 25 par leur prix à l'unité.

$$25 \times 12 = (25 \times 10) + (25 \times 2) = 250 + 50 = 300$$

b- C'est une situation additive. Il s'agit juste d'additionner chaque type de vêtement.

c- C'est une situation multiplicative. Karim, Sophie et Arthur ont le même nombre d'images chacun. On peut donc faire une multiplication.

$$72 \times 3 = 216$$

d – Il s'agit de la même quantité par étagère. On peut donc opérer une multiplication.

$$6 \times 10 = 60$$

e- En regardant l'image, on s'aperçoit que dans une boîte, il y a 5 billes et dans les 5 autres, il y en a 6. On ne peut faire une multiplication que pour 5 boîtes et rajouter la dernière boîte de 5.

$$(5 \times 6) + 5 = 35$$

n°6 p 49

X	5	6	4
2	10	12	8
1	5	6	4
7	35	42	28
5	25	30	20

N°7 p 49

a-  $135 \times 1 = 135$

b-  $527 \times 3 = (500 \times 3) + (20 \times 3) + (7 \times 3) = 1500 + 60 + 21 = 1581$

c-  $326 \times 4 = (300 \times 4) + (20 \times 4) + (6 \times 4) = 1200 + 80 + 24 = 1304$

d –  $352 \times 2 = (300 \times 2) + (50 \times 2) + (2 \times 2) = 600 + 100 + 4 = 704$

e –  $1337 \times 0 = 0$

n°8 p 49

$$\begin{array}{r} & 5 \\ & 8 \ 9 \\ \times & \ 6 \\ \hline \end{array}$$

$$6 \overline{)3 \ 4}$$

$$\begin{array}{r} & 3 \ 5 \\ & 5 \ 4 \ 7 \\ \times & \ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$4 \ 3 \ 7 \ 6$$

$$\begin{array}{r}
 3\ 4 \\
 7\ 4\ 6 \\
 X \quad \quad 7 \\
 \hline
 5\ 2\ 2\ 2
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 1 \\
 3\ 2\ 4 \\
 X \quad \quad 4 \\
 \hline
 1\ 2\ 8\ 8
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 6 \\
 3\ 0\ 7 \\
 X \quad \quad 9 \\
 \hline
 2\ 7\ 6\ 3
 \end{array}$$

n°14 p 154

$985 \times 10 = 9850 \text{ kg}$   
Dix voitures pèsent 985 kg.

N°6 p 176

$575 \times 8 = 4600$

$$\begin{array}{r}
 6\ b4 \\
 5\ 7\ 5 \\
 X \quad \quad 8 \\
 \hline
 4\ 6\ 0\ 0
 \end{array}$$

## Français

n°7 p 39

Nous participons à un tournoi de pétanque.

COI → à qui

Le prince Magudas s'adressa à son chambellan.

COI → à qui

Les passagers s'installèrent dans le compartiment.

Pas de COI mais un Cc de temps.

Edwin décolla soigneusement l'étiquette.  
COD

Avant chaque mission , le commandant s'adressait à tous les pilotes.

COI → à qui

n°8 p 39

à la visite de l'architecte → COI  
une multitude de travaux → COD  
très vite → CC manière  
des villes → COD  
des routes et des ponts → COD  
sans compter → CCM  
aux paroles du devin → COI  
ton pays → COD  
la réponse → COD  
avant le début de l'hiver → CC temps

n°9 p 39

Cette lampe ressemble à une fleur.  
COI  
Charline invite sa voisine à dîner.  
COI  
On entendait une voix derrière le mur.  
COD  
Nous écrivons à nos amis.  
COI  
Avant de s'arrêter, l'autobus fera le tour de la place.  
COD

n°4 p 155

l'été / l'hiver  
le rêve / la réalité  
un synonyme / un antonyme  
l'enfer / le paradis  
la fin / le début

n°5 p 155

finir / débuter  
rater / réussir  
bloquer / dégager  
assombrir / éclairer  
parler / se taire  
inquiéter / rassurer

n°6 p 155

un ciel couvert  
un poids lourd  
un résultat négatif  
des caractères différents  
un satellite naturel

