

Correction exercices sur
Les compléments de phrases
(lieu et temps) Gram et Cie.

- ①
1. A la suite d'un naufrage *oui temps*
au large de Lisbonne *oui lieu*
 2. A Lisbonne *oui lieu*
 3. A l'époque de Colomb *oui temps*
 4. En ce temps là *oui temps*
en Europe *oui lieu*
 5. au bout de plusieurs années *oui temps*

②
Temps.
Lieu.

- 1) A l'aube du 3 août 1492, les trois caravelles partirent en direction des Indes.
- 2) Au cours d'une expédition, la Santa Maria a heurté un banc de corail sur les côtes haïtiennes.
- 3) Le bateau la Niña ramena Christophe Colomb chez lui après sa découverte.
- 4) Dans la route, il y avait à l'avant un espace pour entreposer les voiles et les cordages.

5) Les membres d'équipage étaient presque tous espagnols et beaucoup accompagnaient Colomb dans le Nouveau Monde.

③ (...) dans une vaste zone (lieu)
à la surface de l'océan Atlantique (lieu)
Depuis des temps immémoriaux (temps) (...)
dans une sorte de vaste prairie marine (lieu)

④ 1- adverbe
GN (→ groupe nominal)
2- GN
GN
3- GN
4- GN
5- adverbe

⑥ 1- Sur son bateau (lieu) (...)
2- (...) par tous les temps - (temps)
3- (...) en haute mer (lieu)
4- (...) les Indes (lieu)
5- Depuis Galilée (...)

Correction exercices Les déterminants
ses, son, leur et leurs homophones.
p 173 -

- ①
- | | |
|--------------|---|
| 1. son | 2. mes |
| 3. son - son | 4. leur - ses |
| 5. leurs | Attention LES → pronom dans ce cas - |

② sont → les pêcheurs + verbe
1) leur → ligne

2) leur → remplace "les petites taupes"

3) ses → élèves
ces → trois hommes

4) ses → élèves
leur → remplace "les élèves"

③ 1) Ces ... sont
leur

2) sont ... leur
ces

④ sont - sont
1) Leurs - sont
leur - leur

2) ses .

(5) Sa blague amuse son camarade
mais ne fait que sourire les
adultes.

Coluche était un humoriste célèbre :
son sketch sur le racisme disait
quelques bonnes vérités.

Leurs spectacles attirent un très large
public.

Ses sorties de scène sont toujours très
applaudies.

Ces films comiques sortiront en
juillet.

(6) sont
leur
leur
Leurs

①

Correction exo du BLED
COD et COI p20-21-22-23

exo 42.

- (...) des marchandises (...)
- (...) leur équipe préférée.
- (...) le fonctionnement de la restauration scolaire.
- (...) la ligne d'arrivée.
- (...) les personnes fatiguées.
- (...) un document intéressant (...)
- (...) des questions (...)
- (...) tous mes contacts électroniques.

exo 43

- J'écris un texte libre.
- Vous mangez du fromage.
- Tu as attendu ton copain.
- Nous regardons un film.
- Le coureur respire l'air pur.

exo 45

- Le garagiste vérifie le moteur.
- J'essaie un short.
- On utilise du pain, du lait, du sucre.

- Il dévore la grand-mère.
- Le panneau annonce un sens interdit.
- Cet énorme camion transporte des vaches.
- Je souhaite être avec mes amis.

exo 49.

- (...) de son séjour (...)
- (...) aux fantômes.
- (...) aux cartes.
- (...) aux ordres du sergent.
- (...) à son frère Aubin.
- (...) d'une croisière (...)
- (...) à mon voisin de classe.
- (...) d'une réduction.
- (...) d'une accalmie (...)

exo 52. COD - COI

L'infirmière fait une piqure aux malades.

Le magasin offre une remise à ses meilleurs clients.

En janvier, nous adressons nos vœux à nos amis.

Le serveur apporte les plats aux clients affamés.

Fadi a présenté son nouveau jeu vidéo à son cousin Abacime. (2)

L'hôtesse demande une pièce d'identité aux passagers.

Dis la vérité à tes parents, tu auras alors la conscience tranquille.

Régis et Leila ont envoyé un faire-part de mariage à toute la famille.

La méchante sorcière a jeté un sort à la princesse.

Les élèves ont vendu des billets de tombola aux participants de la bourse.

Quand rendras-tu ce CD à Simon?

Correction: la division. ①

p88 et 89 exo. 1 à 9 (10, 11, 12)

$$\begin{aligned} 1) \quad 803 &= (8 \times 100) + 3 \\ 600 &= (50 \times 30) + 0 \\ 170 &= (15 \times 11) + 5 \\ 2520 &= (12 \times 210) + 0. \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} [15 \times 10 &= 150] \\ \bullet 12 \times 10 &= 120 \\ 12 \times 100 &= 1200 \\ 12 \times 20 &= 240 \\ \bullet 12 \times 200 &= 2400 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} \text{ou} \quad \overline{2520} \quad | \quad \begin{array}{r} 12 \\ \hline 210 \\ \hline \end{array} \\ \underline{-24} \\ 12 \\ \underline{-12} \\ 000 \end{array}$$

- Combien de fois 12 dans 25?
2 fois.
- Combien de fois 12 dans 12?
1 fois
- Combien de fois 0 dans 12?
0 fois.

à écrire au quotient

$$2) \quad 132 = (6 \times 22) + 0..$$

$$\begin{array}{r} \overline{132} \quad | \quad \begin{array}{r} 6 \\ \hline 22 \\ \hline \end{array} \\ \underline{-12} \\ 012 \\ \underline{-12} \\ 00 \end{array}$$

$$\begin{aligned} 6 \times 10 &= 60 \\ 6 \times 20 &= 120 \\ 6 \times 21 &= 126 \\ 6 \times 22 &= 132 \end{aligned}$$

Il y aura 22 chanteurs par rangée.

$$3) 252 = (14 \times \dots) + \dots \quad (2)$$

On trouve en faisant des essais avec

$$14 \times 10 = 140$$

$$14 \times 15 = \dots$$

ou on pose l'opération -

$$\begin{array}{r|l} 252 & 14 \\ -14 & 18 \\ \hline 112 & \\ -112 & \\ \hline 000 & \end{array}$$

Chaque personne
va payé 18 euros.

$$\begin{array}{l} 4) 30 = (2 \times 15) + 0 \\ \text{et } 5) 30 = (3 \times 10) + 0 \\ 30 = (15 \times 2) + 0 \\ 42 = (2 \times 21) + 0 \\ 42 = (3 \times 14) + 0 \end{array} \left\{ \begin{array}{l} 42 = (5 \times 8) + 2 \\ 44 = (4 \times 11) + 0 \\ 44 = (8 \times 5) + 4 \\ 44 = (16 \times 2) + 12 \\ 44 = (45 \times 0) + 44 \end{array} \right.$$

car $42 = 30 + 12$
 $= (3 \times 10) + (3 \times 4)$
 $= 3 \times 14$

$$30 : 2 = 15$$

$$30 : 3 = 10$$

$$30 : 15 = 2$$

$$42 : 2 = 21$$

$$42 : 3 = 14$$

$$42 : 5 = 8 \text{ reste } 2$$

$$44 : 4 = 11$$

$$44 : 8 = 5 \text{ reste } 4$$

$$44 : 16 = 2 \text{ reste } 12$$

$$44 : 45 = 0 \text{ reste } 44$$

6) $154 = (10 \times 15) + 4$ ③
 a) Il y a 15 perles dans chaque collier.
 b) Il reste 4 perles.

7) $154 = (10 \times 15) + 4$
 a) Elle peut faire 15 colliers complets.
 b) Il restera 4 perles.

8) Lucas a :

$$5 \times 32 = 160 \text{ images.}$$

$$\begin{array}{r|l} \overline{160} & 8 \\ -16 & \downarrow \\ \hline 000 & \underline{20} \end{array}$$

$$160 = (8 \times 20) + 0$$

Il peut mettre 20 images dans chaque boîte.

$$\begin{array}{r|l} \overline{424} & 8 \\ -40 & \\ \hline 024 & \\ -24 & \\ \hline 00 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 53 & 6 \\ -48 & \\ \hline 05 & \end{array}$$

Il y a 53 photos dans chaque paquet.

a) Réda peut remplir 8 pages complètes et 1 page incomplète, donc 9 pages.
 b) Il y aura 5 photos.

(4)

10) Les 4 personnes ont pris en tout:

$$4 \times 5 = 20 \text{ douches.}$$

Quantité d'eau pour une douche =

$$800 : 20 = 40$$

(car $20 \times 40 = 800$)

40 litres ont été utilisés pour 1 douche.

11) Dans la bulle, le jardinier donne des informations.

Il a acheté 10 paniers avec 42 plants dans chaque panier.

1 - nombre de plants achetés?

$$42 \times 10 = 420 \text{ plants.}$$

2 - nombre de plants par rangées?

$$420 : 35$$

$$\begin{array}{r} \overline{420} \\ - 35 \\ \hline 070 \\ - 70 \\ \hline 00 \end{array} \quad \left| \begin{array}{r} 35 \\ \hline 12 \\ \hline \hline \end{array} \right.$$

ou

$$\begin{array}{l} 35 \times 10 = 350 \\ 35 \times 11 = 385 \\ 35 \times \underline{\underline{12}} = 420. \end{array}$$

Il y aura 12 rangées.

$$\begin{array}{r}
 12) \overline{256} \quad | \quad \begin{array}{r} 9 \\ \hline 28 \end{array} \\
 \underline{-18} \\
 076 \\
 \underline{-72} \\
 04
 \end{array}$$

(5)

a) Chaque enfant aura 28 coquillages.

b) Il en reste 4, donc il en faut encore 5 pour que chacun en ait un de plus.

ou

$$256 : 9 \Rightarrow 256 = (9 \times \dots) + \dots$$

$$9 \times 10 = 90$$

$$9 \times 20 = 180$$

$$9 \times 30 = 270 \quad \text{trop}$$

$$\begin{aligned}
 \rightarrow 9 \times 25 &= (9 \times 20) + (9 \times 5) \\
 &= 180 + 45 \\
 &= 225
 \end{aligned}$$

$$9 \times 26 = 234$$

$$9 \times 27 = 243$$

$$9 \times 28 = 252$$

$$256 = (9 \times 28) + 4$$

Correction exercices. p 91.
La divisions.

①

⑤ a) $53 : 5 = 10$ reste 3.
ou $53 = (5 \times 10) + 3$.

b) $48 = (5 \times 9) + 3$

c) $75 = (10 \times 7) + 5$

d) $306 = (10 \times 30) + 6$

e) $150 = (2 \times 75) + 0$

f) $150 = (25 \times 6) + 0$

g) $200 = (9 \times 22) + 2$

h) $200 = (250 \times 0) + 200$

⑥ a) $50 = (7 \times 7) + 1$ g) $63 = (9 \times 7) + 0$

b) $50 = (8 \times 6) + 2$ h) $63 = (8 \times 7) + 7$

c) $62 = (7 \times 8) + 6$

d) $62 = (8 \times 7) + 6$

e) $79 = (8 \times 9) + 7$

f) $79 = (9 \times 8) + 7$

$$\begin{array}{r} \textcircled{7} \quad \overline{)532} \\ \underline{-5} \\ 03 \\ \underline{-0} \\ 32 \\ \underline{-30} \\ \hline 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \\ \hline 106 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \overline{)1203} \\ \underline{-12} \\ 0003 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \\ \hline 200 \end{array} \quad \textcircled{2}$$

$$\begin{array}{r} \overline{)2424} \\ \underline{-24} \\ 0024 \\ \underline{-24} \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 12 \\ \hline 202 \end{array}$$

$$\textcircled{8} \quad \left. \begin{array}{l} a) 60 : 2 = 30 \\ b) 60 : 3 = 20 \\ c) 60 : 5 = 12 \\ d) 60 : 9 = 6 \text{ resto } 4 \end{array} \right\} \begin{array}{l} e) 32 : 3 = 10 \text{ resto } 2 \\ f) 85 : 2 = 42 \text{ resto } 1 \\ g) 103 : 9 = 11 \text{ resto } 4 \\ h) 84 : 7 = 12 \end{array}$$

$$\textcircled{9} \quad \left. \begin{array}{l} a) 30 : 15 = 2 \\ b) 85 : 20 = 4 \text{ resto } 5 \\ c) 103 : 10 = 10 \text{ resto } 3 \end{array} \right\} \begin{array}{l} d) 90 : 30 = 3 \\ e) 100 : 25 = 4 \\ f) 248 : 12 = 20 \text{ resto } 8 \\ (248 = 240 + 8 \text{ - or } 240 = 12 \times 20) \end{array}$$

(3)

10) a) $35 : 5 = 7$

b) $412 : 4 = 103$
 $(4 \times 100) + (4 \times 3)$

c) $300 : 50 = 6$

d) $120 : 5 = 24$
 $(20 \times 5) + (4 \times 5)$

e) $66 : 3 = 22$

f) $66 : 11 = 6$

g) $200 : 40 = 5$

h) $280 : 40 = 7$

i) $280 : 14 = 20$

11)

| | L | M | M | J | V |
|------------------|----|----|----|----|----|
| nb d'élèves | 24 | 50 | 60 | 85 | 73 |
| nb de bouteilles | 8 | 7 | 8 | 11 | 10 |

$24 = (8 \times 3)$ 3 bouteilles

$50 = (8 \times 6) + 2$ donc 7 bouteilles.

$60 = (8 \times 7) + 4$ donc 8 bouteilles

$85 = (8 \times 10) + 5$ donc 11 bouteilles

$73 = (8 \times 9) + 1$ donc 10 bouteilles