

Français

J1

Ex2

- a- vivent – vivre - 3^e groupe
- b- cherche – chercher - 1^{er} groupe
- c- cesse – cesser - 1^{er} groupe
- d- répartissent – répartir - 2^e groupe

Les verbes du 2^e groupe prendront la terminaison -issons au présent de l'indicatif à la 1^{ère} personne du pluriel.

Ex7

- traverse – traverser - 1^{er} groupe
- trouve – trouver - 1^{er} groupe
- réagissent – réagir - 2^e groupe
- divise – diviser - 1^{er} groupe

Ex9

- a- rest e – présent de l'indicatif
 - b- dispos aient - imparfait
 - c- laiss es – présent de l'indicatif
 - s'évaporer a – futur de l'indicatif
- La partie non soulignée du verbe correspond au radical

J2

Ex4

- a- Sujet : mes petits chats ; verbes : pelotonnent/ronronnent
- b- Sujet : l'homme ; verbes : retourne/jette/m'adresse
- c- Sujet : des pommes ; verbes : se détachent/tombent
- d- Sujet:mon chien ; verbes : remue/montre/bondit

Je remarque que le verbe et son sujet s'accordent (3^e personne du pluriel : terminaison ent ; 1^{ère} personne du singulier : terminaison e)

Ex6

Depuis quelques heures, les nuages noirs et menaçants s'amoncelaient. Soudain, le ciel se déchira. La mer grise et froide se déchaîna et les vagues déferlèrent sur la plage où je me reposais.

Ex8

- a- La diversité des climats favorise de nombreuses formes de végétation. Elle favorise de nombreuses formes de végétation.
- b- Certains villages de cette région sont abandonnés. Ils sont abandonnés.
- c- Les agents de police font la circulation. Ils font la circulation.
- d- Soudain, des trombes d'eau s'abattent sur les passants. Soudain, elles s'abattent sur les passants.
- e- Les voitures de course s'élancent au signal. Elles s'élancent au signal.

J3

Ex2

- a- s'écrier
- b- une enseigne

c- une explosion

Ex5

Européens / christianisme / découvertes / aventuriers

Un exemple du petit texte à écrire

Quand le confinement sera fini, j'irai me baigner à la plage. Je m'achèterai une énorme glace à la vanille et des samoussas et je les mangerai en regardant les vagues, allongé sous le soleil. Quand le soleil se couchera, avec mes parents et mes frères, on ira voir un film au cinéma. Je suis sûr que l'on s'amusera beaucoup !

As-tu bien compris ?

1- faux (on peut avoir des adjectifs, des noms ...)

2- vrai (chou-fleur ; arc-en-ciel...)

3- vrai (mais attention, on peut avoir des radicaux français ou latins pour une famille étendue)

4- vrai

5- oui

6- oui

7- Non, sentinelle n'a pas de sens commun avec les autres mots de la liste.

8- oui

J4

Lecture p66

1- Ce sont deux collégiens.

2- Ils sont dans le CDI de leur collègue.

3- Elle l'apprécie car il est doux et gentil.

4- Ils parlent de la façon dont ils préfèrent écrire : sur ordi ou sur papier.

5- Elle dit que c'est un carnet où tu écris tout ce qui t'arrive.

6- Il s'agit d'un extrait d'un autre livre, celui du journal d'Anne Franck.

7- Anne Franck écrit son journal pour dire ce qu'elle a sur le cœur (ce qu'elle pense vraiment).

Maths

J1-

Ex1b

$$109,2+3,48 = 112,68$$

$$17,64+0,49 = 18,13$$

$$3,25+16+2,5 = 21,75$$

$$18+4,13+85 = 107,13$$

$$97,75+39,5 = 137,25$$

$$1,5+3,49+7,8 = 12,79$$

$$46+5,9+36 = 87,9$$

$$15,9+36+5,18 = 57,08$$

Ex2b

$$742,18-3,48 = 738,7$$

$$104,35- 8,9 = 95,45$$

$$4-0,915 = 3,085$$

$$500-4,05 = 495,95$$

$$53,5-8,45 = 45,05$$

$$8,2-7,275 = 0,925$$

$$521,25-28 = 493,25$$

$$100-0,045 = 99,955$$

Ex12

- Je calcule combien Lucas va dépenser en tout.

$$19,50+7,70 = 27,20$$

- Je calcule combien lui rend le marchand.

$$50-27,20 = 22,80$$

Le marchand lui rend 22,80 euros.

J2

Ex2

- C'est Toyota qui a construit le plus de voitures.
- Peugeot : 3 400 000
- Toyota : 9 200 000
- Ford : 5 200 000
- Volkswagen : 6 400 000

On peut prendre comme nombre Peugeot 3 400 000 et Renault 2 800 000.
 $3\,400\,000 + 2\,800\,000 = 6\,200\,000$
 $6\,200\,000 < 6\,400\,000$
Peugeot et Renault ont produit moins de voitures que Volkswagen.

Ex3

- Le sport le plus pratiqué est le football.
- Le sport le moins pratiqué est le tennis.
- Le football est pratiqué par une moitié des élèves de la classe.
- Le rugby est pratiqué par un quart des élèves.

J3

Ex22

- Calcule l'aire d'un carré de 2,5cm de côté

$$A = c * c$$

$$2,5\text{cm} * 2,5\text{cm} = 6,25\text{cm}^2$$

- Calcule l'aire d'un rectangle de 4cm de longueur et de 1,5cm de largeur.

$$A = L * l$$

$$A = 4\text{cm} * 1,5\text{cm} = 6\text{cm}^2$$

Ex23

- Je calcule l'aire du massif de fleurs (multicolore).

$$A = L * l$$

$$A = 3\text{m} * 15\text{m} = 45\text{m}^2$$

- pour calculer l'aire de la pelouse (en vert) :
je calcule d'abord l'aire totale (de tout le jardin)

$$A = L * l$$

$$A = 20\text{m} * 10\text{m} = 200\text{m}^2$$

Dans l'aire totale, j'enlève l'aire du massif de fleurs pour trouver seulement l'aire de la pelouse.

$$\text{Aire de la pelouse} = 200\text{m}^2 - 45\text{m}^2 = 155\text{m}^2$$

Ex24

Il faut identifier ici deux rectangles différents, un horizontal, l'autre vertical.

On peut par exemple identifier un rectangle horizontal de longueur 6m et de largeur 4m (séjour) et un rectangle vertical de longueur 12m et de largeur 4m (le reste de la maison).

$$A1 = L * l = 6\text{m} * 4\text{m}$$

$$A1 = 24\text{m}^2$$

$$A2 = L * l = 12\text{m} * 4\text{m}$$

$$A2 = 48\text{m}^2$$

L'aire de l'ensemble de la maison sera la somme des aires des deux rectangles.

$$A = 24m^2 + 48m^2$$

$$A = 72m^2$$

L'aire de la maison est de $72m^2$.

J4

Activité de recherche

En premier, je calcule le prix des 4 croissants.

$$4 * 0,80 = 3,20$$

Les croissants coûtent 3,20 euros.

En deuxième, je calcule le prix des achats dont on connaît le prix (les croissants + la baguette)

$$3,20 + 0,95 = 4,15$$

Les achats dont on connaît le prix est de 4,15 euros.

En troisième, je cherche le prix de tout ce qu'on a acheté.

$$50 - 27,65 = 22,35$$

En tout, on a dépensé 22,35 euros.

En dernier, je cherche le prix du gâteau. (dans le prix total , j'enlève le prix de la baguette et des croissants)

$$22,35 - 4,15 = 18,20$$

Le gâteau coûte 18,20 euros.

Ex2

- Je cherche combien de comprimés Mr Tamalou doit prendre par jour.

$$2+1+1 = 4$$

Il prend 4 comprimés chaque jour.

- Je cherche combien de comprimés il va prendre pendant 1 semaine.

$$7*4 = 28$$

Il prend 28 comprimés par semaine.

- Je cherche combien de comprimés, il prendra pendant 3 semaines.

$$28*3 = 84$$

Il prendra 84 comprimés pendant les 3 semaines.

- Je cherche combien de boîtes il faudra.

$$84 : 12 = 7$$

Il aura besoin de 7 boîtes pour son traitement.

Ex3

Je cherche la masse des affaires qu'elle désire emporter (trousse de toilette, vêtements et valise).

$$5,825 + 0,978 + 2,870 = 9,673$$

Je cherche le poids maximum que doit faire le parapluie si on ne doit pas dépasser 10 kg.

$$10 - 9,673 = 0,327$$

Le parapluie ne doit pas dépasser 0,327 kg. (ou 327 g)

Ex4

- Je calcule la distance parcourue jusqu'au sprint intermédiaire.

$$96 + 34,5 = 130,5$$

Ils parcourent 130,5 km jusqu'au sprint intermédiaire.

- je calcule la distance qu'il reste à parcourir après le sprint.

$$194,5 - 130,5 = 64$$

Il reste 64km à parcourir après le sprint.