

Texte 25 - De bonnes résolutions

De bonnes résolutions formulées par Pierre.

Pendant mes randonnées, **je** serai respectueux de la nature. **J'en** prendrai soin.

Dans les chemins de campagne, je ne marcherai pas dans les cultures, je n'arracherai pas de plantes et je n'effrayerai pas les troupeaux dans les prés.

Au bord de la mer, je ne laisserai pas de déchets sur la plage. Je ne ramasserai pas trop de coquillages.

En forêt, j'éviterai de piétiner les sous-bois, je ne casserai pas de branches, je ne crierai pas. **Ainsi** je ne dérangerai pas les animaux et **j'en** verrai peut-être. Je ne jetterai pas de cigarettes mal éteintes pour ne pas voir bêtes et arbres détruits par le feu.

Quand j'irai en montagne, je respecterai aussi les plantes et les animaux sauvages. Je resterai sur les sentiers, je ne cueillerai pas de fleurs. Je ne ferai rouler ni cailloux ni rochers **qui** pourraient provoquer des accidents. Quand je piqueniquerai, je réunirai mes déchets, je **les** remporterai et je **les** déposerai dans une poubelle. Je dirai à mes amis de le faire aussi.

Quand je reviendrai de promenade, je serai satisfait d'avoir préservé la nature.

TRANSPOSITION :

Récris le texte au futur à la deuxième personne du pluriel → *Vous (Pauline et Louna). Tu peux colorier les mots qui changent en jaune avant de commencer à recopier le texte.*

EXERCICE : Récris le texte au futur avec vous :

La cigogne

Je ferai comme toi :

Je resterai debout, pieds joints. Je ferai pendre mes bras le long de mon corps. Je prendrai ma jambe droite, je la plierai et je poserai la plante de mon pied contre la cuisse gauche.

Je placerai les paumes de mes mains l'une contre l'autre puis je les lèverai à la verticale au-dessus de ma tête.

Je conserverai cette attitude aussi longtemps que possible.

Je referai l'exercice sur le même pied ou en changeant de jambe.

Problèmes variés

1. Pour la préparation d'un antitussif*, un pharmacien mélange :
- 1,5 L d'eau minérale,
 - 45 cL de sirop de sucre,
 - 1 dL d'arôme « orange » liquide,
 - un flacon de 25 mL d'antitussif pur.

Remplira-t-il une bonbonne de 3 L avec ce mélange ? Justifie ta réponse.

2. Un motard va de Bordeaux à Paris par l'autoroute. Il fait un arrêt à Tours. Il parcourt Bordeaux-Tours (328 km) en 3 h et Tours-Paris (227 km) en 2 h.



Sur quelle partie de son trajet a-t-il roulé le plus vite ? Quelle a été sa vitesse moyenne sur l'ensemble du parcours ?

* Un antitussif est un médicament contre la toux.

3. Un tapis rectangulaire a une aire de 395,46 dm². Son petit côté mesure 13 dm. Quelle est la longueur de son grand côté ?

4. L'abonnement annuel à un journal de télévision est de 40 €. Au 1^{er} juillet, son prix est augmenté de 8 %.
- Combien coûte le nouvel abonnement ?

5. Une même forme remplace un même nombre :

$$\begin{aligned} \diamond + \diamond + \blacktriangle &= 7 \\ \diamond + \diamond + \diamond + \diamond &= 11 \\ \blacktriangle + \blacktriangle + \blacktriangle + \blacktriangle &= 11 \\ \diamond \times \blacktriangle &= 14 \end{aligned}$$

Quels sont les 4 nombres utilisés ? Range-les du plus petit au plus grand.

Les décimaux (révisions)

6 * Écris en lettres.

Ex. : 63,15 = soixante-trois unités et quinze centièmes

- | | | |
|-----------|-----------|-----------|
| a. 54,42 | d. 73,04 | g. 2,008 |
| b. 187,36 | e. 0,465 | h. 19,05 |
| c. 4,475 | f. 90,705 | i. 14,023 |

7 * Recopie les nombres en supprimant les zéros inutiles.

00,214 – 205,10 – 547,070 – 250,20 – 036,036 – 32,080 – 048,081 – 2,400

8 * Problème Vrai ou faux ?

- 8 centièmes s'écrit 0,008.
- Dans 47,63 le chiffre des dixièmes est 6.
- Dans 726 centièmes, il y a 7 unités.
- 216 centièmes s'écrit 2,16.

9 * Écris sous la forme d'un nombre décimal.

- huit unités et cinq dixièmes.
- seize unités et six centièmes.
- dix unités et vingt-cinq millièmes.
- cent-six unités, deux dixièmes et cinq millièmes.