

Correction Vendredi 27 mars

Maths

Défi problème no 22: Le déchargement

On cherche combien de fois 18 on peut faire dans 419 .--> On pose la division.

$$\begin{array}{r|l} 419 & 18 \\ -36 & 23 \\ \hline 59 & \\ -54 & \\ \hline 5 & \end{array}$$

$1 \times 18 = 18$
 $2 \times 18 = 36$
 $3 \times 18 = 54$

Le quotient est 23 et il reste 5. Ça veut dire qu'il va faire 23 voyages avec 18 colis et 1 voyage avec 5 colis. Au dernier voyage, il déchargera 5 colis et il fera 24 voyages en tout.

Lecture

1/ Que voit Pedro lorsqu'il regarde par la fenêtre ?

- la mer
- des rangées d'arbres
- la montagne
- un stade de football

2/ A quel mois de l'année se déroule l'histoire ? Pourquoi est-ce le printemps ?

L'histoire se déroule au mois d'octobre. C'est le printemps au mois d'octobre car le Chili est dans l'hémisphère sud (et la France est dans l'hémisphère nord) ; les saisons sont donc inversées par rapport à nous.

3/ Qui est Daniel ?

- le fils de l'épicier
- le frère de Pedro
- un copain de Pedro
- l'épicier

4/ A quoi joue Pedro et où ? Pedro joue au foot dans la rue, à l'ombre des arbres.

5/ Quel est son surnom ? Pourquoi ? Son surnom est « Microbe » car il est petit pour son âge.

6/ Voici l'image qui illustre la suite de l'histoire. Rédige un texte court (2 ou 3 phrases) pour raconter ce qu'il se passe à ton avis.

Les enfants sont dans la rue. Ils voient des militaires qui viennent arrêter un homme et l'emmenner dans une jeep.

Sciences

1/ Par quoi le phosphate est-il naturellement absorbé ?

Le phosphate est naturellement absorbé par les plantes.

2/ A quoi servent les bactéries présentes dans l'eau et dans le sol ?

Les bactéries transforment les nitrates.

3/ Dans la nature, qu'est-ce qui retient les matières en suspension ?

Les matières en suspension sont retenues par l'écoulement lent de l'eau et par la végétation.

4/ Que se passe-t-il pour les produits chimiques ?

Les produits chimiques sont très peu absorbés ou transformés naturellement.

Anglais

Relie par une flèche les mots et les illustrations.

a map

a museum

a theater

a bridge

a road

