

Correction Plan de travail des CE2 du vendredi 05/06

Maths : Fichier « Vivre les maths » p141-142.

102

Se repérer sur le plan d'un village

Exercice à partir de la représentation de l'espace d'un village, et de ses éléments, et de leur positionnement en utilisant le vocabulaire géographique.

50 + 30 + 20
 30 + 10 + 60
 70 + 20 + 10

Faire venir 3 sommes de 3 éléments égales à 100.
 Écrire les sommes. (Trois parties.)

1 Situe les éléments de l'image par rapport aux points cardinaux.

Nord

Sud

Ouest

Est

- La bois est au nord.
- Le marché est à l' ouest.
- La place est au sud.
- Le parking est à l' est.
- La rivière coule de l' ouest vers l' est.

2 Complète les phrases avec les éléments de ce paysage.

mairie bois musée

• Au premier plan, on voit : le musée

• Au deuxième plan, on voit : la mairie

• Au loin, on voit : le bois

3 A deux Max sort de la gare. Il va à la maison marquée par un point rouge. Son trajet est fléché sur le plan. Décris son trajet.

Max se dirige vers l'ouest. Il tourne à droite après la mairie pour aller au nord. Il tourne une deuxième fois à droite vers l'est, puis à gauche vers le nord. Il continue vers l'est avant de tourner à gauche vers le nord et de rejoindre la voie.

4 A deux Dessine. Représente l'espace de ton école et les rues qui l'entourent.

COMPRENDRE

Lire avec attention les données et l'énoncé du problème de la table.

Ex. : $12 \Rightarrow 2 \times 6$ ou 3×4 .

Écrire le produit.

4×5

4×8

6×8

9×9

9×5

1 Lis le problème, Explique les réponses d'Anna, d'Hugo et de Marie.

Un marchand a 288 balles en caoutchouc qu'il met dans des boîtes de 50. Combien de boîtes va-t-il remplir ?

Anna

$$\begin{array}{r} 288 \\ - 50 \\ \hline \end{array} \rightarrow 1 \text{ boîte}$$

$$\begin{array}{r} 238 \\ - 50 \\ \hline \end{array} \rightarrow 1 \text{ boîte}$$

$$\begin{array}{r} 188 \\ - 50 \\ \hline \end{array} \rightarrow 1 \text{ boîte}$$

$$\begin{array}{r} 138 \\ - 50 \\ \hline \end{array} \rightarrow 1 \text{ boîte}$$

$$\begin{array}{r} 88 \\ - 50 \\ \hline \end{array} \rightarrow 1 \text{ boîte}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ \hline \end{array} \rightarrow 5 \text{ boîtes}$$

Hugo

$$\begin{array}{r} 288 \\ - 100 \\ \hline \end{array} \rightarrow 2 \text{ boîtes}$$

$$\begin{array}{r} 188 \\ - 100 \\ \hline \end{array} \rightarrow 2 \text{ boîtes}$$

$$\begin{array}{r} 88 \\ - 50 \\ \hline \end{array} \rightarrow 1 \text{ boîte}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ \hline \end{array} \rightarrow 5 \text{ boîtes}$$

Marie

$$\begin{array}{r} 288 \\ - 200 \\ \hline \end{array} \rightarrow 4 \text{ boîtes}$$

$$\begin{array}{r} 88 \\ - 50 \\ \hline \end{array} \rightarrow 1 \text{ boîte}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ \hline \end{array} \rightarrow 5 \text{ boîtes}$$

• Trouvent-ils le même résultat ? *Oui.*• Qui a la méthode la plus rapide ? *Marie.*• Complète. $288 = (50 \times 5) + 38$

nombre de boîtes reste

Il va remplir 5 boîtes.

• Calcule le nombre de boîtes que l'on peut remplir avec 325 balles.

 $325 = (50 \times 6) + 25$ On peut remplir 6 boîtes.

2 Problème Une fabrique de jouets expédie 130 poupées à un magasin.

On emballa 25 poupées par carton.

• Combien de cartons peut-on remplir ? $130 = (25 \times 5) + 5$

On peut remplir 5 cartons.

• Combien de poupées y aura-t-il dans le dernier carton ?

Il y aura 5 poupées dans le dernier carton.



Cherche sur
ton ordinateur

3 Problème Combien de rangées de 25 chaises peut-on faire avec 275 chaises ?

 $275 = (25 \times 11) + 0$ On peut faire 11 rangées.

Cherche sur
ton ordinateur

