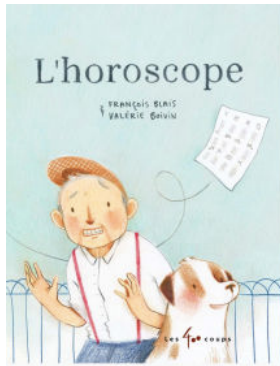


CORRIGÉ



Le jardin du vieux monsieur routinier



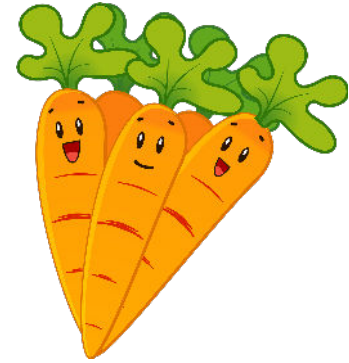
Mise en situation:

Un vieux jardinier désire préparer son jardin. Comme il est très routinier, il prépare toujours son jardin de la même façon, été après été: il plante les mêmes types de légumes, les mêmes quantités de légumes et tout cela, placé de la même façon sans aucune exception! Si, par malheur, il lui arrivait de ne pas respecter son organisation, il a bien peur que la saison des récoltes ne soit pas bonne cette année.

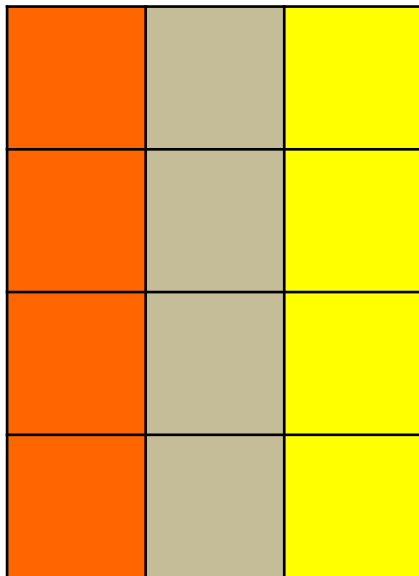
Pour éviter toute forme d'erreur, le vieux jardinier te demande de faire un plan de son jardin et de calculer le cout total de sa préparation.

Grille d'évaluation Situation d'action	
	Manifestation du niveau de compréhension
Critères d'évaluation	Analyse
	Application adéquate des processus
	-Justification correcte d'actions ou d'énoncés

- ❑ Le $\frac{1}{3}$ de son jardin est composé de carottes. Chaque carré-unité coute 9\$.
- ❑ Le $\frac{4}{12}$ de son jardin est composé de patates. Chaque carré-unité coute 8\$.
- ❑ Le reste de son jardin est composé d'ognons. Chaque carré-unité coute 7\$.
- ❑ Le terreau d'empotage qui recouvrira tout le jardin coute 5\$ par carré-unité.



Voici le plan de son jardin
où tu dois colorier
l'emplacement des
légumes



Calculs

Prix des carottes

$$9 \times 4 = 36\$$$

Prix des patates

$$8 \times 4 = 32\$$$

Prix des oignons

$$7 \times 4 = 28\$$$

Prix du terreau
d'empotage

$$5 \times 12 = 60\$$$

Coût total

$$36 + 32 + 28 + 60 = 156\$$$

Quel sera le coût pour la préparation du jardin du vieux monsieur?

La préparation du jardin du vieux monsieur lui coûtera 156\$.

Ce document est réalisé par Aurélie Bernier

Crédits:

- Police d'écriture



- Fonds de pages



- Images

Blais, F. (2020) (Illustrations: Valérie Boivin). *L'horoscope*. Montréal: Éditions les 400 coups.



<https://pixabay.com/fr/>