

Problèmes sur le thème du jardinage fiche d'exercises

Nom:

Date:



1. La plante qui se dédouble

La plante qui se dédouble pousse d'une manière bien spéciale. La première semaine, la tige se divise en 2 brins. La semaine suivante, chaque brin se sépare en deux de nouveau, ce qui donne 4 brins en tout. C'est la même chose chaque semaine jusqu'à la fin de la sixième semaine, puis une fleur pousse sur chaque brin. Combien y aura-t-il de fleurs?

2. Les semences de gazon

Marie a 3 582 semences de gazon. Si elle utilise 2 784 graines pour couvrir un coin de











pelouse où l'herbe a séché, combien de graines lui restera-t-il?

3. Le temps de jardinage

Samedi, Daniel a travaillé dans son jardin une grande partie de la journée. Il a passé 2 1/2 heures à désherber, 1 1/2 heure à transplanter des semis et 1 heure à arroser. Au total, pendant combien de minutes a-t-il jardiné?

4. Le rythme de croissance

- a) Si une plante pousse toujours de 3 cm par mois, combien de mois faudra-t-il pour que la plante atteigne 12 cm?
- b) Si un plant de tomates produit 2 tomates toutes les deux semaines, combien yn aura-t-il de tomates en 12 semaines?
- c) Une plante produit des fleurs à un rythme régulier. Si la plante produit 30 fleurs en 6 semaines, combien de fleurs produira-t-elle chaque semaine?





5. La planification des jardins

Antoine et sa mère créent un jardin de fleurs à l'avant et à l'arrière de leur maison. Ils comptent semer le même nombre de graines dans le jardin avant et le jardin arrière. Au total, ils ont 630 graines de lavande, 44 000 semences de gazon et 860 graines de gloires du matin.

a) Combien de graines devront-ils planter à l'avant et à l'arrière pour chaque espèce?

b) Si toutes les graines germent, combien y aura-t-il de plants au total?



Ce plan de cours a été produit par le Musée de l'agriculture et de l'alimentation du Canada.

Consulter toutes les ressources d'apprentissage d'Ingenium sur notre site Web.