

Nom \_\_\_\_\_

Date \_\_\_\_\_



# Wow, votre jardin est en pleine croissance!

Basez-vous sur l'information indiquée dans le tableau pour répondre aux questions.

Montrez votre travail au verso de cette feuille.



Le fait de cultiver des aliments vous-même peut engendrer des économies sur votre facture d'épicerie.

Le Tower Garden peut contenir jusqu'à 20 plantes

## La valeur des produits cultivés dans le Tower Garden<sup>MD</sup>

Plante	Prix	Quantité cultivée en 6 mois	Valeur des produits (arrondir les montants au dollar près)
roquette	0,82\$ /oz	48 oz – 1 plante	39\$
poivrons	0,85\$ /poivron	5 lb – 1 plante	15\$
chou	1,69\$ / chaque	18 choux – 1 plante	30\$
céleri	1,19\$ / pied	12 pieds – 1 plante	14\$
tomates cerises	3,00\$ / chopine	25 pintes – 1 plante	75\$
concombre	0,79\$ / concombre	40 concombres – 1 plante	31\$
aubergine	2\$ / aubergine	15 aubergines – 1 plante	30\$
chou frisé	1,49\$ / sac	18 sacs – 1 plante	27\$
laitue	2,99\$ / sac	90 sacs – 5 plantes	269\$
courge	0,95\$ / courge	24 courges – 1 plante	23\$
tomates	1,99\$ / lb	25 lb – 1 plante	50\$

1. Combien d'onces de tomates ordinaires peuvent pousser à partir d'un plant de tomates en six mois? \_\_\_\_\_
2. Le Tower Garden des élèves de 5e année comprend quatre plants de courges et trois plants de chou frisé. À combien s'élève la valeur du chou frisé + de la courge produits par le jardin en six mois? \_\_\_\_\_
3. Combien de livres de roquette peut-on produire dans un Tower Garden en six mois? \_\_\_\_\_  
En neuf mois? \_\_\_\_\_
4. Selon le tableau, combien de sacs de laitue ont poussé en six mois à partir d'un plant \_\_\_\_\_. Quelle est la valeur de cette quantité de laitue (arrondie au dollar près)? \_\_\_\_\_
5. Si le prix de la courge s'élève à 0,98 \$ / l'unité, quelle serait la valeur de la courge cultivée à partir d'un plant au bout de six mois (arrondie au dollar près)? \_\_\_\_\_

5. 6. Quelles plants valent plus cher : 4 plants de chou frisé ou 7 plants d'aubergines? \_\_\_\_\_ De combien la valeur est-elle plus élevée? \_\_\_\_\_
7. Combien de tasses de tomates cerises un plant produit-il en six mois? \_\_\_\_\_ Combien d'onces? \_\_\_\_\_
8. Si votre classe plante tous les plants énumérés dans le tableau, quelle serait la valeur totale des produits cultivés au bout de six mois? \_\_\_\_\_ Quelle serait la valeur moyenne par mois? \_\_\_\_\_
9. Créez votre propre problème sous forme d'énoncés à partir du tableau. Demandez à un(e) camarade de classe de le résoudre et écrivez la réponse dans l'espace à cet effet \_\_\_\_\_.

«Wow, votre jardin est en pleine croissance!»

## Feuille réponse

1. 400 oz
2. 173 \$
3. 3 lb; 4,5 lb
4. 18 sacs; 54 \$
5. 24 \$
6. 7 aubergines; 102 \$
7. 50 tasses; 400 oz
8. 630 \$; 105 \$
9. Il y aura une variété de problèmes



[towergarden.com](http://towergarden.com)

© 2016 Tower Garden. Text and design by The Education Center, LLC