

Chapitre 7

1 Comment les plantes se développent-elles ?

Je me documente – page 146

□ document 1 : La croissance des arbres et la production de fruits.



ÉNONCÉ

1. Qu'est-ce qui permet à l'arboriculteur de faire pousser de nouveaux pommiers ?

(coche la bonne réponse)

Les branches du pommier

Les graines contenues dans les pommes

Les racines du pommier

Les feuilles du pommier

2. Quel est l'intérêt de greffer les jeunes pousses ? (coche la bonne réponse)

Accélérer le développement du futur arbre

Obtenir plusieurs d'arbres par greffe

Obtenir directement des graines

Les faire germer plus vite

3. En combien de temps l'arboriculteur peut-il espérer obtenir de nouvelles pommes à partir de graines ? (coche la bonne réponse)

Un an

Quelques mois

Quelques jours

4 à 5 ans

Au moins 10 ans

4. Quelle étape est essentielle pour la production de fruits ? (coche la bonne réponse)

L'arbre doit posséder plusieurs dizaines de branches

L'arbre doit fleurir

L'arbre doit mesurer au moins 6 mètres de haut

L'arbre doit avoir plus de 200 feuilles

5. Quel est l'intérêt pour l'arboriculteur de sélectionner des variétés de pommes ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

