|  |
| --- |
| **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 ?**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**