

## أسئلة المحتوى وإجاباتها

تكاثر النباتات ودورات حياتها

أتأمل الصورة صفحة (31):

أَصِفُ البَادِرَةَ فِي مَرْحَلَةِ الإِبْتَاتِ.

نبات صغير له ساق صغيرة تتكوّن في قمته ورقة أو ورقتان.

أتأمل الشكل صفحة (32):

أَوْضِحْ تَرْكِيبَ الزَّهْرَةِ.

1. الكَرْبَلَةُ: (المَيْسَم، القَلَم، المَبِيضُ).
2. السِّدَاة: (المُتْكُ، الحَيْطُ).
3. البِنْلَةُ.
4. السَّبْلَةُ.

أتتحقق صفحة (33):

كَيْفَ تَتَكَاَثَرُ البَّبَاتَاتُ بِالبُّدُورِ؟

عند زراعة بذرة في ظروف مناسبة من الماء والتربة والهواء؛ فإنها تكوّن نباتًا صغيرًا ينمو ليكون نباتًا مكتمل النمو.



أتأمل الصورة صفحة (36):

أَسْتَنْحُ التَّعْيِيرَاتِ الَّتِي حَدَّثَتْ لِلْبَصَلَةِ.

تنمو من الساق الجذور إلى الأسفل، والأوراق الخضراء إلى الأعلى.

أتحقق صفحة (36):

أَوْضِحُ الْمَقْضُودَ بِالتَّكَاتِرِ الْخُضْرِيِّ.

التكاثر الخضري: هو قدرة بعض النباتات على أن تتكاثر وتنتج نباتات جديدة؛ عن طريق بعض أجزائها.

أتحقق صفحة (37):

أَذْكَرُ أَهَمَّ الْعَوَامِلِ الْبَيْئَةِ الَّتِي تُؤَثِّرُ فِي نَمُو النَبَاتَاتِ.

الرياح، درجة الحرارة، الضوء، الماء.