

أسئلة أفكر وأجيب

النباتات الزهرية

أفكر وأجيب صفحة (20):

التلخيص. ما أجزاء الزهرة؟

الكأس، التويج، الطلع، المتاع.

التفكير الناقد. ماذا يحصل إذا أزلنا أوراق التويج من الزهرة؟

تقل عملية التلقيح بواسطة الحيوانات.

أفكر وأجيب صفحة (21):

التلخيص. لخص عملية تحوّل الزهرة إلى ثمرة.

نتيجة لعمليتي التلقيح والإخصاب.

التفكير الناقد. كيف تساهم الحشرات والحيوانات في عملية التلقيح في النباتات؟

تلتصق حبوب اللقاح بجسم الحشرات والحيوانات وتنتقل معها من زهرة إلى أخرى.

أفكر وأجيب صفحة (22):

التلخيص. بماذا تختلف البذور ذوات الفلقة الواحدة عن البذور في النباتات ذوات الفلقتين؟

البذور في ذوات الفلقة الواحدة تتكون من كتلة واحدة، أما البذور في ذوات الفلقتين فتتكون من كتلتين متقابلتين يمكن فلقهما.

التفكير الناقد. ما الجزء المسؤول عن الإنبات في البذور؟

الجنين.