

النباتات البذرية ٢

(تابع) ورقة تسجيل النقاط الأساسية

- و. النباتات : نباتات وعائية تنتج بذورًا غير محاطة بشمار.
١. الأشجار التي ما زالت على قيد الحياة.
 ٢. معرفة البذور ليس لها
 ٣. معظم أنواع الأوراق الشكل أو ، ويُسمى الكثير منها النباتات دائمة الخضرة.
 ٤. من أنواع المخروطيات: والتنوب والشجر الأحمر والعرعر.
 ٥. تتكاثر المخروطيات بنوعين من الذكورية والأنثوية.
- ز. النباتات : نباتات وعائية تكوّن أزهارًا وتعطي ثمارًا وتحتوي على بذور.
١. تنتج الثمار من
 ٢. معظم الثمار تحتوي على
 ٣. تصنف إلى مجموعتين:
- أ. : لها فلق واحد تُستخدم في تخزين الغذاء داخل البذور.
 - ب. : لها فلقين داخل البذور.
 ٤. مغطاة البذور المختلفة لها دورات حياة مختلفة:
- أ. حولية: تكتمل دورة الحياة خلال
 - ب. ذات الحولين: تكتمل دورة الحياة
 - ج. : تحتاج إلى أكثر من سنتين لتنمو وتنضج.
- ح. تعتمد حياة الإنسان على النباتات
١. يُستخدم الخشب في البناء، وتُصنع المتوجات الورقية من
 ٢. تشكل مغطاة البذور الأساس في الإنسان والحيوانات.

التعليمات: حدد كل تركيب مما يأتي؛ هل هو جزء من: نبات لا بذري أم نبات بذري أم كلا النوعين.

١. ورقة نبات سرخسي

٢. بلاستيكة

٣. زهرة صفراء

٤. فول

٥. سيليلوز

٦. بوغة

التعليمات: ادرس رسوم النباتات أدناه، واكتب في الفراغ أسفل كل منها نوع هذا النبات؛ هل هو من ذوات الفلقة أم من ذوات الفلقتين.



٧. _____



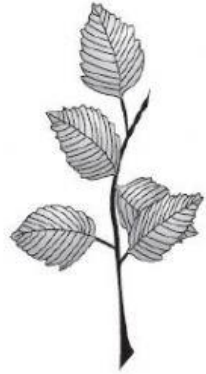
٦. _____



٥. _____



٤. _____



٣. _____