






الاسم/.....
الصف/.....

ضع-ي المصطلحات الاتية أمام ما يناسبها من عبارات:

(الجدور/السيقان /الحزازيات /البناء الضوئي / البذرة /التكاثر/التلقيح /المخلوق /الاقتران]

- ١- تراكيب تبقي النبات محافظاً على قوامه
- ٢- جزء من النبات يثبت النبات في التربة .
- ٣- نباتات لا تحتوي على جذور حقيقية .
- ٤- عملية تقوم بها النباتات تستخدم فيها ضوء الشمس لإنتاج الغذاء.
- ٥- إنتاج أفراد من النوع نفسه .
- ٦- تركيب يخزن الغذاء وفيه نبات صغير .
- ٧- انتقال حبوب اللقاح من المتك إلى الميسم .
- ٨- عملية جنسية تلتحم فيها المخلوقات الحية.

من خلال صور النبات الموضحة أدناه حددي الطريقة التي يخزن بها كل نبات غذاءه...

ما السبب في كلاً من :

تغطي الأوراق بطبقة شمعية ؟

اختار-ي الإجابة الصحيحة :

دور النحلة في عملية تكاثر نبات مغطى زهري		
صانع عسل	منتج	ملقح
انتقال حبوب اللقاح من المتك إلى الميسم في الأزهار يسمى....		
التلقيح	الإخصاب	التكاثر
نوع من الأنابيب في الساق ينقل الماء و الأملاح المعدنية من التربة إلى أعلى ..		
اللحاء	الكامبيوم	الخشب
طبقة قاسية تحمي قمة الجذر وتسمح لها باختراق التربة ..		
القلنسوة	البشرة	الشعيرات الجذرية
ما التركيب الذي يفرز الإنزيمات في الخبز ؟		
الأبواغ	الخيوط الفطرية	الأبواغ
أي أنواع المخلوقات الحية الدقيقة يسبب مرض القدم الرياضية ؟		
الفطريات المجهرية	الطلائعيات المجهرية	البداثيات

ما الفرق بين التلقيح الذاتي و التلقيح الخلطي ؟

<u>التلقيح الخلطي</u>	<u>التلقيح الذاتي</u>

صح أم خطأ:

- ١- يقوم اللحاء في الساق بنقل الماء و الأملاح المعدنية من التربة إلى أعلى () .
- ٢- تتكاثر النباتات اللا بذرية عن طريق الأبواغ () .





بالتوفيق جميلاتي

معلمة المادة / أ- عبير الجناعي