

اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول (الفترة الثانية) مادة العلوم للصف السادس لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالبة:

السؤال الأول :



(أ) أكمل كل من الجمل التالية بالعبرة المناسبة :-

التلقيح	الجهاز الهيكلي	الإخراج	الدوران	الاقتتران	التنفس
---------	----------------	---------	---------	-----------	--------

١. يتكون من العظام والأوتار والأربطة .
٢. العملية التي يلتحم فيها مخلوقان حيان ويتبادلان المادة الوراثية معاً تسمى
٣. انتقال حبوب اللقاح من المتك إلى الميسم في الأزهار يسمى
٤. عملية يتخلص فيها الجسم من الفضلات التي يكونها
٥. عملية تمكن الجسم من التزود بالأكسجين والتخلص من ثاني أكسيد الكربون.
٦. حركة المواد خلال جسم الحيوان تسمى

(ب) اختاري الإجابة الصحيحة :-

١. المخلوقات الحية التي تستخدم الخياشيم والجلد في تنفسها هي:
أ - الطيور ب - البرمائيات ج - الثدييات د - الأسماك
٢. ما التركيب الذي يفرز الأنزيمات في عفن الخبز؟
أ - الأبواغ ب - المغازل ج - الجذور د - الخيوط الفطرية
٣. إن دور النحلة في عملية تكاثر نبات مغطى بالبذور هو:
أ - صانع العسل ب - منتج ج - ناقل للثمار د - ملقح
٤. أي العمليات الآتية مسؤول عن تحويل المواد الغذائية المعقدة إلى مواد بسيطة يمكن للخلايا الاستفادة منها؟
أ - التنفس ب - الهضم ج - الدوران د - الإخراج



(أ) نضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية:

تكاثر جميع أنواع المخلوقات الحية المجهرية تكاثراً لاجنسياً .	☐
البكتيريا مثال على المخلوقات الحية الدقيقة أو الميكروبات .	☐
تفرز الهرمونات في الجسم عن طريق جهاز الغدد الصماء.	☐
الفطريات المجهرية تسبب مرض القدم الرياضي .	☐
تتبادل البرماتيات الغازات مع البيئة المحيطة عن طريق رئاتها فقط .	☐

(ب) اختاري من العمود أ ما يناسبه من العمود ب :

أ	ب
١. الجهاز العضلي	أ - إنتاج أفراد من النوع نفسه.
٢. الساق	ب - جزء من النبات يثبت النبات في التربة.
٣. البناء الضوئي	ج - عملية تقوم بها النباتات ومخلوقات حية أخرى لإنتاج الغذاء في صورة سكر نبات.
٤. الجذور	د - التركيب الذي يدعم النبات ويحمل أوراقه.
٥. التكاثر	هـ - يوفر القوة اللازمة لتحريك الجسم.

