

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها:

١- الجزء المسؤول عن إنتاج البذور وتكوين نباتات جديدة هو:

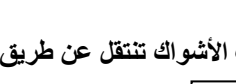
الزهرة ☐

الأوراق. ☐

الساق ☐

الجذور ☐

٢- نظر سالم إلى أربع حيوانات (أرنب- صقر- فراشة- حلزون) أي من هذه الحيوانات من الفقاريات



٣- البذور ذات الأشواك تنتقل عن طريق:

الماء. ☐

الإنسان ☐

الرياح ☐

الحيوانات ☐

٤- جزء من البذرة الذي يعمل على حمايتها:

النبات الصغير ☐

غلاف البذرة ☐

الغذاء المخزن ☐

الجنين ☐

السؤال الثاني : أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً علمياً:

١- جزء النبات الذي ينتج البذرة يسمى (ورقة - زهرة)

٢- يحصل النبات على العناصر الغذائية اللازمة لنموه من (الماء - التربة)

٣- يغطي جسم الطائر أنواعاً مختلفة من (شعر - ريش)

٤- تنتج حبوب اللقاح داخل (الزهرة - الساق)

السؤال الثالث : في الجدول التالي اختر العبارة من المجموعة (ب) واكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ):

الرقم	المجموعة (أ)	المجموعة (ب)
(.....)	يغطي جسم الأسماك الـ	١- جلد
(.....)	يغطي جسم الضفدع الـ	٢- حراشف
(.....)	الثعبان من الزواحف التي تعيش على	٣- قشور
(.....)	التمساح من الزواحف التي تعيش على	٤- الماء
		٥- اليابسة

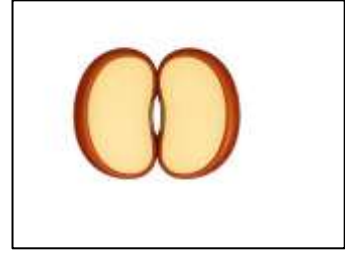
السؤال الرابع: عدد بعض من احتياجات النباتات لتنمو :

١-

٢-

السؤال الخامس: / أكمل الجزء الناقص على الرسم التالي :

- ١- اكمل الجزء الناقص من البذرة. ٢- أكمل الجزء الناقص من النبات.



السؤال السادس: ماذا تتوقع أن يحدث في الحالات التالية :

- ١- عند غياب الزهرة وأخذ اجازة عن النبات

.....

السؤال السابع: أكمل جدول المقارنة التالي كما هو مطلوب :

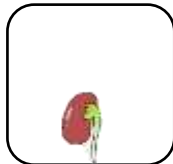
الخروف	الجمال	وجه المقارنة
.....		غطاء الجسم

السؤال الثامن (ب) : أجب عن المطلوب (يصاغ سؤال ترتيب) :

- رتب مراحل نمو النبات من البذرة حتى تصبح نبتة كبيرة :



3



1



انتهت الأسئلة نتمنى لكم التوفيق