

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الأحمدية التعليمية

مدرسة ليلي بنت الخطوم

تقييم تحريري (١) في مادة العلوم للصف الثالث الابتدائي

للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي (٢٠٢٥ / ٢٠٢٦)

أولاً : الأسئلة الموضوعية (١٢ درجة)

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

١ - تركيب في النبات يقوم بثبيت النبات وامتصاص الماء والأملاح من التربة هو:

الساق ☐ الأوراق ☐ الزهرة ☐ الجذر ☒

٢ - بعض سيقان النباتات في الصحراء تكون منتفخة مثل ساق الصبار وذلك لـ :

رفع النبات نحو الضوء ☐ توفير الدعم للنبات ☐
تخزين الماء بسبب ندرة الماء ☒ تصنيع الغذاء مباشرة من الساق ☐

٣ - تكون الأزهار صغيرة جداً وقليلة العدد لتقليل فقد الماء في:

بيئة الغابة ☐ بيئة الصحراء ☒ البيئة المائية ☐ البيئة القطبية ☐

٤ - أوراق النباتات في البيئة القطبية تكون :

إبرية ☒ شوكية ☐ كبيرة وعريضة ☐ عسارية ☐

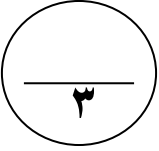
السؤال الثاني : ضع علامة (✓) للعبارة الصحيحة وعلامة (×) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي :

١ . تختلف اشكال سيقان النباتات باختلاف البيئة التي تعيش فيها (..... صحيحة.....).

٢ . جذور نباتات البيئة الصحراوية طويلة جدا بسبب ارتفاع درجة الحرارة (..... صحيحة.....).

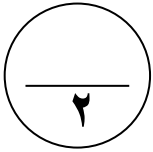
٣ . أوراق النبات في البيئة الصحراوية يكون شكلها مدبب (..... خاطئة.....).

السؤال الثالث : اكمل الفراغ في الجمل التالية بما يناسبها من كلمات :



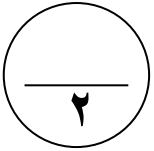
١. تحتاج الكائنات الحية لكي تتنفس إلى غاز..... **الأكسجين**
٢. الزهرة تركيب في النبات يقوم بعملية..... **إنتاج البذور**
٣. من العوامل التي تساعد في انتقال حبوب اللقاح **الرياح**

السؤال الرابع : اكتب بين القوسين الاسم أو المصطلح العلمي الدال على كل عبارة من العبارات التالية :



- ١- اتحاد حبة اللقاح مع البويضة لتشكل بذرة (..... **التلقيح**)
- ٢- تركيب في النبات يقوم بامتصاص الماء والأملاح المعدنية (..... **الجذور**)

ثانياً: الأسئلة المقالية (٨ درجات)



السؤال الخامس : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (□) في المربع المقابل لها، مع ذكر السبب :

- ١- عند ذهاب أحمد للحديقة ، لاحظ أن النحل يتجه دائماً إلى الأزهار ذات البتلات الملونة والعطرة . استنتج أحمد من ذلك أن :

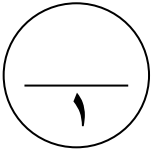
البتلات تجذب الحشرات

البتلات تنتج البويضات

البتلات تحمي الزهرة

البتلات تنتج حبوب اللقاح

السبب : **تحمي السبلات الزهرة الصغيرة ، مما يساعد على نموها وبقائها**

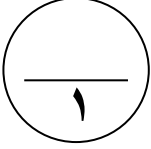


السؤال السادس : أجب عن المطلوب فيما يلي

- ١- تحتاج كل الحيوانات إلى الماء لكي تبقى على قيد الحياة .
اذكر شيئين آخرين تحتاج إليهما الحيوانات للبقاء على قيد الحياة .

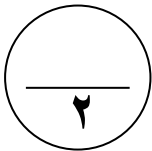
أ. **الماء**

ب. **الغذاء**



السؤال السابع : أكمل جدول المقارنة التالي:

وجه المقارنة	البيئة الرطبة	البيئة الجافة
شكل الساق	 متسلقة أو زاحفة	 عصارية سمكية

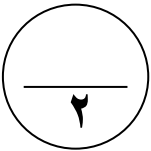


السؤال الثامن : علل لما يأتي تعليلاً علمياً سليماً :

- ١- جذور النباتات التي على ضفاف الأنهار والمستنقعات قصيرة جداً .
..... **بسبب توافر الماء وسهولة وصول للنبات**

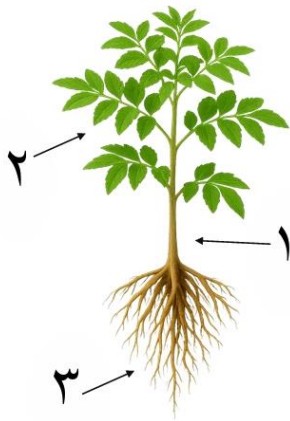
- ٢- تكون أوراق نبات الغابة كبيرة وعريضة.

..... **حتى تلتقط أكبر قدر ممكن من ضوء الشمس بين الأشجار**



السؤال التاسع : ادرس الشكل المقابل ، ثم أجب عن المطلوب فيما يلي :

- ١- يشير الرسم إلى نبات كامل الأجزاء :



- أ. تركيب في النبات يقوم بعملية البناء الضوئي (٢)
ب. تركيب في النبات يحمل أجزاء النبات ويوصل الماء والأملاح (١)

مديرة المدرسة بالتكليف
أ. ماجدة العذبي

رئيسة القسم
أ. أمل العازمي

إعداد المعلمة
أ. هديل الطريم