

6

20
25



العلوم

الصف السادس الابتدائي

اختبارات شهر إبريل

Katrina Nada
قطر الندى



مجاب عنه

الاختبار الأول



السؤال الأول : (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- 1- ينمو نبات الأقحوان أفضل فى (الربيع - الظلام - الصيف - جميع ما سبق)
- 2- تعتبر الأجنحة القوية للطيور المهاجرة من التكيفات (السلوكية - الجسدية - الوظيفية - الحيوانية)
- 3- حبيبات التربة الرملية الحجم. (صغيرة جدًا - متوسطة - كبيرة - بنية اللون)
- 4- من العوامل اللاحيوية فى النظام البيئى (الإنسان - الحيوان - التربة - النبات)

(ب) قارن بين :

- بطريق الإمبراطور والبطريق الأفريقي من حيث : (طرق التكيف).

ج /

السؤال الثانى : (أ) اكتب المفهوم العلمى الدال على العبارات الآتية :

- 1- كائنات دقيقة تحلل أجسام الكائنات الميتة. (.....)
- 2- الأفراد الذين ينتمون إلى نفس العائلة ولهم نفس الصفات الوراثية. (.....)
- 3- تربة سوداء اللون تكون معظم أراضى دلتا مصر. (.....)
- 4- انتقال الحيوانات من مكان إلى آخر فى مواسم معينة. (.....)

(ب) اذكر :

- أمثلة لحيوانات تعيش فى المستنقعات (يكتفى بمثالين).

ج /

السؤال الثالث : (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات :

- 1- تعيش الأسود فى
- 2- يمتاز قط سفنكس ب
- 3- هى المسئولة عن نقل الصفات الوراثية إلى الأبناء.
- 4- يعيش بطريق فى القطب الجنوبي.

(ب) صل المفاهيم فى العمود (أ) بما يناسبها مع عبارات فى العمود (ب) :

العمود (أ)	العمود (ب)
1- التكيف التركيبى .	1- مثل هجرة الطيور.
2- التكيف السلوكى .	2- مثل أشواك نبات الصبار.

مجاب عنه

الاختبار الثاني



السؤال الأول : (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

- 1- عملية تساعد الكائن الحى على العيش فى البيئة .
(الانقراض - التكيف - الصيد - جميع ما سبق)
- 2- من النباتات الصحراوية (العشب - التين الشوكى - أشجار النخيل - جميع ما سبق)
- 3- جلد الضفدع السام (لزج - رطب - ألوانه زاهية - جميع ما سبق)
- 4- تتميز التربة الصفراء باللون (الأسود - البنى - الأصفر - الأحمر)

(ب) ماذا يحدث عند ؟

- تعرض نبات الأقحوان للضوء الشديد .

ج /

السؤال الثانى : (أ) صوب العبارات الآتية بشرط عدم تغيير ما تحته خط:

- 1- الكائنات التى تتمكن من الوصول إلى الموارد الحيوية تنقرض . (.....)
- 2- يجب التعامل مع مكونات الضوء بطريقة مستدامة . (.....)
- 3- تتسرب المياه بسرعة من التربة الطينية . (.....)
- 4- تعيش التماسيح فى تربة المستنقعات . (.....)

(ب) استخراج الكلمة غير المناسبة ثم اكتب ما يربط بين باقى الكلمات:

- الغزلان - الأفيال - الأسود - الحمير الوحشية . (.....)

السؤال الثالث : (أ) اكتب المفهوم العلمى الدال على العبارات الآتية :

- 1- أساس جميع النظم البيئية . (.....)
- 2- الخصائص والسمات التى تميز الكائنات الحية . (.....)
- 3- غذاء غنى بالخضراوات وخالى من الزيوت . (.....)
- 4- الفراغات أو المسافات بين جزيئات التربة . (.....)

(ب) أمامك صورة لنسر السهوب ، أجب :

1- ما هى أسباب هجرة هذا النسر من موطنه ؟

ج /

2- اذكر بعض السمات الجسدية التى تساعده على الهجرة ؟

ج /



6

20
25



العلوم

الصف السادس الابتدائي

الإجابات النموذجية

Katr Elnada
قطر الندى



إجابة اختبار (1)

- 1 (أ) 1- الظلام. 2- الجسدية. 3- كبيرة. 4- التربة.
- (ب) - أجب بنفسك.
- 2 (أ) 1- الكائنات المحللة. 2- النسل. 3- التربة الطينية. 4- الهجرة.
- (ب) - البعوض - الضفادع.
- 3 (أ) 1- غابات السافانا. 2- عدم وجود شعر. 3- الجينات (العوامل الوراثية).
- 4- الإمبراطور.
- (ب) 1- (2). 2- (1).

اختبار (2)

- 1 (أ) 1- التكيف. 2- جميع ما سبق. 3- جميع ما سبق. 4- البنى.
- (ب) - لا ينمو بصورة جيدة وقد يتلف.
- 2 (أ) 1- لا تتمكن. 2- مكونات البيئة. 3- ببطء. 4- الضفادع.
- (ب) - الأسود (حيوانات آكلة العشب).
- 3 (أ) 1- التربة. 2- الصفات. 3- الغذاء الصحى. 4- مسام التربة.
- (ب) 1- البحث عن الدفء والغذاء. 2- جسم خفيف - أجنحة قوية - قلب قوى يدفع الدم.