



برعاية معالي وزير التربية والتعليم
السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف
وتوجيهات رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د/ اكرم حسن

اداءات وتقييمات

الصف الرابع الابتدائي

لجنة الاعداد والمراجعة

خبراء مكتب تنمية مادة العلوم

اشراف علمي

مستشار العلوم

د/ عزيزه رجب خليفة



الأسبوع الأول (1)

الوحدة الأولى – الأنظمة الحية

المفهوم الأول – التكيف و البقاء

الاختبار الأول

أجب على الأسئلة التالية

- 1- أكتب المصطلح العلمي :
خصائص تساعد الكائنات الحية على البقاء و التكاثف فى النظام البيئى الذى تعيش فيه.
- 2- حدد السبب العلمى :
يمتلك ثعلب الفنك فراء بني .
- 3- ماذا يحدث لو :
لم تكن لحرباء النمر اقدام على شكل حرف v .
- 4- حدد نوع التكيف فيما يلى :
جسم الذب القطبي مغطى بفراء أبيض سميك .
- 5- أذكر مثالا على ما يلى :
التكيف السلوكي للكائنات الحية.

الاختبار الثانى

أجب على الأسئلة التالية

- 1- أكتب المصطلح العلمى :
أحدى صور التكيف التى تساعد الحيوانات على الاختفاء من الحيوانات المفترسة أو التسلل إلى فريستها.
- 2- حدد السبب العلمى :
جسم البطريق مغطى بالريش .
- 3- ماذا يحدث لو :
لم تستطيع الكائنات الحية التكيف مع بيئتها .
- 4- حدد نوع التكيف فيما يلى :
يعيش ثعلب الفنك فى جحور.
- 5- أذكر مثالا على ما يلى :
التكيف التركيبى للكائنات الحية.

الاختبار الثالث

أجب على الأسئلة التالية

- 1- أكتب المصطلح العلمى :
تغير يحدث فى تركيب أحد أجزاء جسم الحيوان.
- 2- حدد السبب العلمى :
يمتلك ثعلب الفنك أذن طويلة .
- 3- ماذا يحدث لو :
لم يكون للثعلب القطبي فراء أبيض كثيف .
- 4- حدد نوع التكيف فيما يلى :
بصطاد قرش الثور ليلا و نهارا .
- 5- أذكر مثالا على ما يلى :
كائنات لها القدرة على التخفى فى بيئتها .