



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 الثاني (2)

الوحدة الأولى – الأنظمة الحية

المفهوم الأول – التكيف و البقاء

الاختبار الأول

أجب على الأسئلة التالية

- 1- اكتب ما تدل عليه العبارة التالية :
أشجار تنمو في غابات الأمازون المطيرة .
- 2- حدد السبب العلمي :
أشجار النخيل لها جذور قوية سميكة .
- 3- حدد السبب العلمي :
لا تأكل الحيوانات أوراق أشجار السنط .
- 4- ماذا يحدث لو :
تم نقل نبات من بيئته إلى بيئة أخرى.
- 5- أذكر مثالا على ما يلي :
تكيف تركيب في نبات زنبق الماء .

الاختبار الثاني

أجب على الأسئلة التالية

- 1- اكتب ما تدل عليه العبارة التالية :
شجرة يمكنها البقاء على قيد الحياة والصمود أمام الماء .
- 2- حدد السبب العلمي :
التين الشوكي له أوراق حادة .
- 3- حدد السبب العلمي :
تبقى شجرة الكابوك مستقيمة في التربة الطينية .
- 4- ماذا يحدث لو :
لم يكون للنخيل جذور سميكة.
- 5- أذكر مثالا على ما يلي :
تكيف سلوكي في شجرة السنط .

الاختبار الثالث

أجب على الأسئلة التالية

- 1- اكتب ما تدل عليه العبارة التالية :
أشجار تعيش في مناطق السافانا .
- 2- حدد السبب العلمي :
زنبق الماء له أوراق عريضة .
- 3- حدد السبب العلمي :
شجرة الصنوبر مثلثة الشكل .
- 4- ماذا يحدث لو :
لم تنتج شجرة السنط سم.
- 5- أذكر مثالا على ما يلي :
تكيف سلوكي في شجرة الكابوك.

تابع الأسبوع الثاني (2)

الوحدة الأولى – الأنظمة الحية

المفهوم الأول – التكيف و البقاء

الأختبار الأول

أجب على الأسئلة التالية

- 1- أكمل العبارة التالية :
يتم طرد غاز الأكسجين أثناء عملية
- 2- أكتب المصطلح العلمي :
الجهاز المسئول عن هضم الطعام و امداد الجسم بالعناصر الغذائية .
- 3- أكتب المصطلح العلمي :
عملية دفع الهواء خارج و داخل الجسم .
- 4- أذكر السبب العلمي :
عضلة الحجاب الحاجز هامة جداً في التنفس .
- 5- ماذا يحدث لو :
لم يفرز اللعاب في الفم .

الأختبار الثاني

أجب على الأسئلة التالية

- 1- أكمل العبارة التالية :
يتم دخول الأكسجين إلى الرئة أثناء عملية
- 2- أكتب المصطلح العلمي :
تحويل الطعام من صورة معقدة إلى صورة بسيطة .
- 3- أكتب ما تدل عليه العبارة التالية:
عضلة تلعب دوراً هاماً في عملية التنفس .
- 4- أذكر السبب العلمي :
اللعاب هام جداً في عملية الهضم .
- 5- ماذا يحدث لو :
لم توجد الأمعاء الغليظة ضمن مكونات الجهاز الهضمي .

الأختبار الثالث

أجب على الأسئلة التالية

- 1- أكمل العبارة التالية :
تنتهي الشعبات الهوائية بأكياس تسمى
- 2- أكتب المصطلح العلمي :
الجهاز المسئول عن إدخال الهواء إلى الجسم و طرد المواد الزائدة عن حاجته .
- 3- أكتب ما تدل عليه العبارة التالية:
عضو من أعضاء الجهاز الهضمي تبدأ فيه عملية الهضم .
- 4- أذكر السبب العلمي :
الرئة هامة جداً في عملية التنفس .
- 5- ماذا يحدث لو :
لم يوجد الحجاب الحاجز ضمن مكونات الجهاز التنفسي .