

اختبار تشخيصي لمادة العلوم

للفصل السادس الابتدائي - الفصل الدراسي الأول

للعام ١٤٤٦ هـ



اختر الإجابة الصحيحة لكل سؤال بوضع علامة (✓) في المربع المناسب



درجة الاختبار

☐ فائق تعليمي

☐ بعدي

☐ قبلي

نوع الاختبار التشخيصي

اسم الطالب / ة :



اختر الإجابة الصحيحة

السؤال الأول

١ أي الممالك التالية تضم مخلوقات شبه النباتات ومخلوقات شبه الحيوانات في خواصها؟

☐ الطلائعيات

☐ الفطريات

☐ البكتيريا البدائية

٢ من خصائص التبرعم أن الأبناء:

☐ يختلفون في صفاتهم عن الآباء

☐ ينتجون من أب واحد

☐ ينتجون من بويضة مخصبة

٣ يقاس كل من الشغل والطاقة بوحدة:

☐ الجول

☐ الكيلومتر

☐ المتر

٤ أي التغيرات التالية تغير كيميائي؟

☐ حرق الخشب

☐ طول المطر

☐ انصهار الجليد

٥ أي المتغيرات التالية يفسرها علماء الأرصاد لتوقع حالة الطقس؟

☐ عدد السكان

☐ ضغط الهواء

☐ حركة المرور

أكمل كلاً من الجمل التالية بالمفردة المناسبة

السؤال الثاني

امناخ

الفطريات

التكاثر الخضري

الأعاصير الدوارة

طاقة الحركة

١ الحيوانات التي لها عمود فقري تُسمى

٢ تنتمي الساق الجارية إلى نوع من التكاثر اللاجنسي يسمى

٣ الأعاصير القمعية والأعاصير الحلزونية أمثلة على

٤ متوسط الطقس لأي مكان هو

٥ الطاقة الناتجة عن حركة الجسم تُسمى

رأي المعلم :



اختبار تشخيصي لمادة العلوم الصف السادس الفصل الدراسي الأول العام ١٤٤٨ هـ نموذج (٢)



درجة الاختبار

فاقد تعليمي ☐

بعدي ☐

قبلي ☐

نوع الاختبار التشخيصي

اسم الطالب / ة :



اختر الإجابة الصحيحة

السؤال الأول



1 أي نوع من النباتات التالية ينتج الثمر؟

☐ النباتات الوعائية

☐ النباتات اللابذرية

☐ النباتات المغطاة البذور



2 الأجزاء الخارجية للزهرة التي تتميز بألوانها الجميلة هي

☐ الكرابل

☐ الأسدية

☐ البتلات

3 أي العمليات التالية تطلق ثاني أكسيد الكربون؟

☐ البناء الضوئي، التحلل

☐ التنفس والتحلل

☐ البناء الضوئي، حرق الوقود



4 الرياح العالمية هي التي

☐ تسخن الأرض بشكل غير متساو

☐ تتحرك على شكل حلقات

☐ تهب فوق مساحات كبيرة



5 ما الحالة التي تكون لها أعلى طاقة؟

☐ غازية

☐ صلبة

☐ منصهرة



أكمل كلاً من الجمل التالية بالمفردة المناسبة

السؤال الثاني



البركان

الإخصاب

التصنيف

التجوية

نقطة الارتكاز



1 يسمى العلم الذي يبحث في ترتيب المخلوقات الحية في مجموعات بحسب خصائصها علم

2 هو اتحاد مشيخ مذكر مع مشيخ مؤنث.

3 يسمى خروج الصهارة من فتحة في القشرة الأرضية

4 تكسير وتفتت الصخور والمواد الأخرى يسمى

5 يطلق على النقطة المحورية في الرافعة اسم



رأي المعلم / ة :

.....



اختبار تشخيصي لمادة العلوم الصف الخامس الفصل الأول للعام ١٤٤٨ هـ نموذج (١)

درجة الاختبار

قائد تعليمي ☐

بعدي ☐

قبلي ☐

نوع الاختبار التشخيصي

اسم الطالب / ة :

اختر الإجابة الصحيحة

السؤال الأول

أي الأجزاء التالية يوجد في الخلية النباتية فقط ؟

الميتوكوندريا ☐

الكروموسوم ☐

البلاستيدات ☐

ما الخاصية التي تشترك فيها الرخويات والمفصليات ؟

غير قادرة على الحركة ☐

ليس لها عمود فقري ☐

لها عمود فقري ☐

أي العمليات التالية يستغرق حدوثها ٢٤ ساعة ؟

دوران الأرض حول محورها ☐

دوران الأرض حول الشمس ☐

دوران القمر حول الأرض ☐

أي قوة مما يلي مسؤولة عن تسارع جسم يسقط نحو الأرض عند إفلاته ؟

القصور ☐

السرعة ☐

الجاذبية ☐

تنتقل الحرارة في الفراغ بـ :

التوصيل ☐

الإشعاع ☐

العزل ☐

أكمل كلا من الجمل التالية بالمفردة المناسبة

السؤال الثاني

الدائرة الكهربائية

المدار

الخلية

الهيكل الداخلي

المغناطيس الكهربائي

١ أصغر تركيب في المخلوق الحي يسمى

٢ شوكيات الجلد دعامات داخلية تسمى

٣ المسار الذي تسلكه الأرض في حركتها حول الشمس يسمى

٤ المسار الذي تسري الكهرباء فيه يسمى

٥ المغناطيس الناشئ عن مرور تيار كهربائي في سلك يسمى

رأي المعلم / ة :

اختبار تشخيصي لمادة العلوم

للفصل الخامس الابتدائي - الفصل الدراسي الأول

للعام ١٤٤٨ هـ نموذج (٢)



نوع الإختبار التشخيصي ☐ قبلي ☐ بعدي ☐ فاقد تعليمي ☐ درجة الإختبار ★



اسم الطالب / ة :

اختر الإجابة الصحيحة

السؤال الأول

مجموعة من الخلايا المتشابهة.

١



☐ ج- الميتوكوندريا



☐ ب- العضو



☐ أ- النسيج

تشارك سلطتان غذائيتان أو أكثر لتكوين.

٢

ج- سلسلة غذائية



ب- شبكة غذائية



☐ أ- هرم الطاقة

معظم المياه العذبة على سطح الأرض توجد في:

٣



☐ ج- البحار



☐ ب- البرك



☐ أ- الأنهار

أي قوة مما يلي مسئولة عن تسارع جسم يسقط نحو الأرض عند إفلاته؟

٤



☐ ج- القصور



☐ ب- السرعة



☐ أ- الجاذبية

هي التغير في المسافة بمرور الزمن

٥



☐ ج- الموقع



☐ ب- السرعة



☐ أ- القوة

أكمل كلاً من الجمل التالية بالمفردة المناسبة

السؤال الثاني

المعادن

المدار

الكويكبات

التقطير

نيون



١ النظام البيئي الذي يعيش فيه المخلوق الحي، ويجد فيه جميع احتياجاته يسمى

٢ الوحدة المستخدمة لقياس القوة تُسمى

٣ أفضل وسائل عن محلول تكون من صلب وسائل بحث أن نستخدم

٤ تسمى الكتل الصخرية التي تزلزال بين المريخ والمشتري

٥ الفلزات والقشدة والبريق من الخصائص التي تميز

رأي المعلم / ة :



اختبار تشخيصي لمادة العلوم

للف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الأول

للعام ١٤٤٨ هـ نموذج (١)



★ درجة الاختبار

☐ فائق تعليمي

☐ بعدي

☐ قبلي

نوع الاختبار التشخيصي

اسم الطالب / ة :

أختر الإجابة الصحيحة

السؤال الأول



١. وحدة بناء أجسام المخلوقات الحية، هي:

☐ ج- الميتوكوندريا

☐ ب- العضو

☐ أ- الخلية



٢. ما الوظيفة الرئيسة لجذور النبات؟

☐ تنتج البذور.

☐ تمتص الماء والأملاح المعدنية من التربة.

☐ تعطي النبات اللون الأخضر.



٣. لماذا تُهاجر بعض الحيوانات؟

☐ تجنباً للطقس البارد.

☐ رغبة في تغيير أماكنها.

☐ بحثاً عن أكلها.



٤. أي التغيرات التالية تُعتبر كيميائية؟

☐ حروق الخشب.

☐ هطول المطر.

☐ انصهار الجليد.



٥. ورق الألمنيوم مثال على

☐ جسم شفاف

☐ جسم غير شفاف

☐ الظل

أكمل كلاً من الجمل التالية بالمفردة المناسبة

السؤال الثاني

البناء الضوئي

البيئة

الضوء

الشغل

المستهلكات



١. المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي، وما يحيط به من مخلوقات حية وأشياء غير حية يسمى



٢. مخلوقات تأكل مخلوقات حية أخرى.



٣. عملية يصنع النبات خلالها غذاءه من الماء وثنائي أكسيد الكربون عند وجود ضوء الشمس.



٤. القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة.



٥. شكل من أشكال الطاقة نحس به بالعين.



رأي المعلم / ة :

