

اختبار الفترة الأولى علوم الأرض والفضاء نموذج الإجابة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثالث الثانوي ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 07:21:46 2025-10-14

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث الثانوي



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث الثانوي والمادة علوم في الفصل الأول

عرض بوربوينت لدرس تصنيف الصخور النارية

1

ملخص القسم الثاني علوم الأرض والفضاء

2

شرح تفصيلي لدرس الأحافير و التاريخ الصخري

3

جميع أوراق عمل علم الأرض والفضاء للعام 1447هـ

4

ملخص الفصل الثاني الميكانيكا السماوية

5

التاريخ / / ١٤٤٧ هـ		وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم مكتب تعليم مدرسة
المادة:		
الصف: ٣ ثانوي		
الزمن:		
اختبار فترة أولى لمادة علوم الأرض والفضاء ١-١ الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ		
الاسم:	الفصل:	الشعبة:

س١/ اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١. علم الكون يهدف إلى دراسة:

- (أ) سطح الأرض
- (ب) الغلاف الجوي
- (ج) أصل وتطور الكون
- (د) طبقات الصخور

٢. من أسباب دراسة علم الكون:

- (أ) فهم الطبقات الأرضية
- (ب) اكتشاف المعادن
- (ج) فهم نشأة الكون ومصيره
- (د) تتبع الزلازل

٣. تنص نظرية الانفجار العظيم على أن:

- (أ) الأرض ثابتة
- (ب) الكون وُلد من انفجار ضخم
- (ج) الشمس تدور حول الأرض
- (د) لا يوجد بداية للكون

٤. حدث الانفجار العظيم منذ حوالي:

- (أ) ٤,٦ مليار سنة
- (ب) ١٣,٨ مليار سنة
- (ج) ١٠ آلاف سنة
- (د) ١٠٠ مليون سنة

٥. من اكتشف أن الكون يتمدد؟

- (أ) ألبرت أينشتاين
- (ب) إسحاق نيوتن
- (ج) إدوين هابل
- (د) كوبرنيكوس

٦. ما الذي يحدد لون النجم؟

- (أ) كتلته
- (ب) حجمه
- (ج) درجة حرارته
- (د) عمره

٧. ما النتيجة المحتملة لنهاية نجم ضخيم جدًا؟

- (أ) يتحول إلى قزم أبيض
- (ب) يصبح نيزكًا
- (ج) ينتهي كثقوب أسود
- (د) يتبخر في الفضاء

٨. ماذا يحدث في انفجار المستعر الأعظم (Supernova)؟

- (أ) انهيار الكواكب
- (ب) تصادم نجمين
- (ج) انفجار نجم ضخم عند موته
- (د) توسع المجرة

٩. ما هي المجرة؟

- (أ) تجمع من الكويكبات
- (ب) مجموعة من الكواكب فقط
- (ج) نظام يحتوي على نجوم وسُدم وغبار
- (د) نجم ضخم

١٠. ماذا ينص قانون كيبلر الأول؟

- (أ) تدور الكواكب في مدارات دائرية
- (ب) تتغير سرعة الكوكب حسب بعده عن الشمس
- (ج) تدور الكواكب في مدارات بيضاوية حول الشمس
- (د) الكواكب ثابتة في مواقعها

١١. ما الذي يميز المدار البيضاوي للكواكب حسب كيبلر؟

- (أ) مركز واحد
- (ب) دائري تمامًا
- (ج) له بؤرتان، تقع الشمس في إحداهما
- (د) الشمس في منتصف المدار

١٢. ما وظيفة المركبة الفضائية؟

- (أ) التنقل داخل الغلاف الجوي فقط
- (ب) التنقيب عن البترول
- (ج) استكشاف الفضاء ونقل الرواد والأجهزة
- (د) قياس الزلازل

١٣. أول رائد فضاء سعودي وعربي هو:

- (أ) سلطان بن سلمان
- (ب) نايف الفيصل
- (ج) محمد الفارس
- (د) رائد الفضاء هزاع المنصوري

١٤. أي خاصية تحدد شكل المعدن الخارجي؟

(أ) اللون

(ب) الريق

(ج) الشكل البلوري

(د) الصلابة

١٥. أي من التالي ليس من الخصائص الفيزيائية للمعدن؟

(أ) الريق

(ب) التركيب الكيميائي

(ج) المخدش

(د) الانفصام

١٦. أكبر مجموعة من المعادن تنتمي إلى:

(أ) الكريتيدات

(ب) الأكاسيد

(ج) السيليكات

(د) الكربونات

١٧. ما هو المصدر الرئيسي للصحور النارية؟

(أ) التحول الحراري

(ب) تجمد الحمم البركانية

(ج) تراكم الرواسب

(د) ضغط القشرة الأرضية

١٨. التعرية هي:

(أ) تكسير الصخور في موقعها

(ب) ترسيب الرواسب

(ج) نقل الفتات الصخري من مكان إلى آخر

(د) تصلب الرواسب إلى صحور

١٩. التطبيق في الصحور الرسوبية يشير إلى:

(أ) وجود فوالق

(ب) طبقات مائلة

(ج) ترسيب على شكل طبقات متتالية

(د) نمو بلورات

٢٠. أي من التالي يُعد من المعالم الرسوبية الناتجة عن التيارات المائية؟

(أ) الشقوق الطينية

(ب) التموجات (الربيل مارك)

(ج) الحبيبات الكبيرة

(د) الفوالق

نهاية الأسئلة