

 **المادة : علوم**

 **الصف : أول متوسط**

 **الزمن : ساعة ونصف**

 **التاريخ : / 8 / 1444 هـ**

 **عدد الأوراق :4**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم**

**مدرسة**

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للصف الأول متوسط( الدورالأول) لعام 1444هـ.**

|  |  |
| --- | --- |
| **الدرجة رقما (40)** |  |
|  **الدرجة كتابة** |  |
| **اسم المصححة**  |  |
| **اسم المراجعة** |  |
|  **اسم المدققة** |  |
|  |

**اسم الطالب** : نموذج الاجابة

.**رقم الجلوس**:................

**السؤال الأول :**

**اختر الإجابة الصحيحة:**

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  **مم تتكون الصخور ؟؟** |
| **أ** | **معادن** | **ب** | **وقود احفوري**  | **ج** | **قطع صغيرة** | **د** | **تورق**  |
| **2** | **ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين ؟** |
| **أ** | **ورقية** | **ب** | **عضوية** | **ج** | **سطحية** | **د** | **فتاتية** |
| **3** | **تتكون الصخور المتحولة نتيجة ل.........** |
| **أ** | **الحرارة الشديدة والضغط الشديد** | **ب** | **ترسب طبقات من الرسوبيات** | **ج** | **تصلب اللابة في ماء البحر** | **د** | **تفتت الصخور على سطح الأرض** |
| **4** |  **يمكن تصنيف الصخور الرسوبية إلى ..**  |
| **أ** | **سطحية و جوفية** | **ب** | **أحجار كريمة وخامات** | **ج** | **فتاتية و كيميائية و عضوية** | **د** | **متورقة وغير متورقة** |
| **5** | **هو معدن نادر قابل للقص والصقل مما يعطيه مظهر جميل يجعله مثاليا لصناعة الحلي ..** |
| **أ** | **حجر كريم** | **ب** | **معدن** | **ج** | **صخور** | **د** | **خام** |
| **6** | **أي عوامل التعرية التالية يشكل وديانا على شكل حرف U** |
| **أ** | **الرياح** | **ب** | **الأكسجين** | **ج** | **الجليد** | **د** | **النباتات** |
| **7** | **جبال عسير في المملكة العربية السعودية مثال على الجبال ..**  |
| **أ** | **الجبال الناهضة** | **ب** | **جبال الكتل المتصدعة**  | **ج** | **الجبال المطوية**  | **د** | **الجبال البركانية** |
| **1** |
| **8** | **أي القوى تسبب تباعد الصفائح ؟** |
| **أ** | **التوازن**  | **ب** | **الشد** | **ج** | **القص** | **د** | **الضغط** |

|  |  |
| --- | --- |
| **9** | **تتجزأ صفائح الأرض إلى ..** |
| **أ** | **10 صفائح** | **ب** | **20 صفيحة** | **ج** | **25 صفيحة** | **د** | **30 صفيحة** |
| **10** | **عندما يتحد حمض ثاني أكسيد الكربون مع الماء يتكون ..**  |
| **أ** | **حمض الخليك** | **ب** | **حمض الكربونيك**  | **ج** | **كربونات الكالسيوم** | **د** | **حمض الأستيك** |
| **11** | **أي أجزاء القشرة الأرضية أكبر ؟** |
| **أ** | **القشرة** | **ب** | **اللب الخارجي** | **ج** | **اللب الداخلي** | **د** | **الستار**  |
| **12** | **ما المعدن الأكثر شيوعا على الأرض ؟**  |
| **أ** | **الكالسيت** | **ب** | **الفلسبار**  | **ج** | **الجبس** | **د** | **الكوارتز** |
| **13** | **ماذا يحدث للضغط عند الانتقال من باطن الأرض إلى سطحها ؟**  |
| **أ** | **ينقص ثم يزداد** | **ب** | **ثابت** | **ج** | **يزداد** | **د** | **ينقص** |
| **14** | **تتكون الكثبان الرملية بسبب ؟**  |
| **أ** | **الانزلاق** | **ب** | **الرياح**  | **ج** | **الزحف** | **د** | **الأكسدة** |
| **15** | **أي مما يلي يعد خليطا من صخور تعرضت للتجوية ومواد عضوية وهواء ؟** |
| **أ** | **الصخر الأصلي**  | **ب** | **المخلوقات الحية**  | **ج** | **الدبال**  | **د** | **التربة** |
| **16** | **ماالاسم العلمي الذي يطلق على كتلة مؤلفة من رسوبيات وماء عندما تتحرك على هيئة عجينة إلى أسفل التل؟** |
| **أ** | **انزلاق الصخور** | **ب** | **التدفق الطيني**  | **ج** | **التعرية** | **د** | **الزحف** |
| **17** | **ماذا يحدث عندما تنقل الجزيئات المتصادمة الطاقة ؟** |
| **أ** | **هطول**  | **ب** | **حمل** | **ج** | **اشعاع** | **د** | **توصيل**  |
| **18** | **يسمى تحول بخار الماء إلى سائل في دورة الماء ؟**  |
| **أ** | **التبخر**  | **ب** | **التكثف** | **ج** | **الهطول** | **د** | **النتح** |
| **19** | **الغيوم الركامية مثال على الغيوم**  |
| **أ** | **الغيوم المتوسطة** | **ب** | **الغيوم فوق المرتفعة** | **ج** | **الغيوم المرتفعة**  | **د** | **الغيوم المنخفضة**  |

**2**

**3**

**تابع السؤال الأول :**

|  |  |
| --- | --- |
| **20** | **اذا كانت كمية بخار الماء التي يستطيع الهواء حملها عند درجة حرارة 30 س تساوي 40 جم , ما الرطوبة النسبية لهذا الهواء عندما تكون كمية بخار الماء تساوي 20 جم عند نفس درجة الحرارة ؟** |
| **أ** | **50 %** | **ب** | **25%** | **ج** | **100%** | **د** | **75 %** |
| **21** | **هي كتلة هوائية باردة مع أخرى دافئة دون أن تتقدم أحدهما على الأخرى ..؟** |
| **أ** | **الجبهة الباردة** | **ب** | **الجبهة الثابتة(رابضة)** | **ج** | **الجبهة الدافئة** | **د** | **الجبهة الهوائية** |
| **22** | **من الأحوال الجوية القاسية ..؟** |
| **أ** | **الرطوبة** | **ب** | **الكتلة الهوائية** | **ج** | **العواصف الرعدية** | **د** | **الضغط** |
| **23** | **أكثر المعادن قساوة على مقياس موهس ..؟** |
| **أ** | **البيريت** | **ب** | **الجبس** | **ج** | **التلك** | **د** | **الألماس**  |
| **24** | **ماذا ينتج عن دوران الأرض حول الشمس ..؟** |
| **أ** | **الفصول الأربعة**  | **ب** | **الليل والنهار** | **ج** | **أطوار القمر** | **د** | **المد والجزر**  |
| **25** | **تبدأ دورة القمر في بداية كل شهر ب ....؟** |
| **أ** | **البدر** | **ب** | **المحاق**  | **ج** | **هلال أول** | **د** | **أحدب أخير** |
| **26** | **يحدث عندما يشكل كل من القمر والشمس زاوية قائمة مع الأرض ؟**  |
| **أ** | **مد الربيع** | **ب** | **الجزر** | **ج** | **المد المنخفض** | **د** | **الجزر المرتفع** |
| **27** | **ليس من أنواع النيازك ..؟** |
| **أ** | **النيازك الحديدية** | **ب** | **النيازك الحديدية الصخرية** | **ج** | **النيازك الصخرية**  | **د** | **النيازك الكبريتية**  |
| **28** | **أي أنواع المناظير يستخدم المرايا لتجميع الضوء؟** |
| **أ** | **العاكس** | **ب** | **الكهرومغناطيسي**  | **ج** | **الكاسر** | **د** | **الراديوي** |
| **29** | **أي مما يلي يمثل سرعة الضوء في الفراغ بوحدة كم/ث ؟**  |
| **أ** | **300** | **ب** | **300000** | **ج** | **30000** | **د** | **3000** |
| **30** | **أي الموجات التالية لها طول موجي أقصر من موجة الضوء المرئي ..؟**  |
| **أ** | **الموجات القصيرة** | **ب** | **تحت الحمراء** | **ج** | **فوق البنفسجية**  | **د** | **موجات الراديو**  |
| **31** | **أصغر كواكب المجموعة الشمسية و أقربها إلى الشمس ؟** |
| **أ** | **عطارد**  | **ب** | **المريخ** | **ج**  | **الكويكب** | **د**  | **القمر**  |
| **32** | **أي الأجرام السماوية يقع ظله على الأرض أثناء كسوف الشمس** |
| **أ** | **الارض** | **ب**  | **الشمس** | **ج**  | **القمر** | **د**  | **درب التبانة**  |
| **33** | **يتكون من ثلوج وصخور يدور حول الشمس:** |
| **أ** | **المذنب** | **ب**  | **الكويكب** | **ج** | **الأرض** | **د** | **النيزك** |
| **34** | **أي من طبقات الغلاف الجوي تحتوي على الأوزون ؟** |
| **أ** | **ستراتوسفير**  | **ب** | **تروبوسفير** | **ج**  | **ميزوسفير** | **د**  | **ثيرموسفير** |
| **35** | **تجمع من النجوم والغازات والغبار يرتبط بعضها ببعض بفعل الجاذبية :** |
| **أ** | **المذنبات** | **ب** | **النظام الشمسي** | **ج** | **مدارات الكواكب** | **د** | **المجرة**  |
| **36** | **عندما تشاهد نجما بلون أزرق فهذا يدل على أن:** |
| **أ** | **درجة حرارته منخفضة** | **ب** | **درجة حرارته متوسطة** | **ج** | **ثقب أسود** | **د** | **درجة حرارته عالية**  |
| **37** | **أكثر الغازات توافرا في الغلاف الجوي ويشكل ما نسبته 78 % :** |
| **أ** | **النيتروجين**  | **ب** | **الأكسجين** | **ج** | **الهيليوم** | **د** | **هيدروجين** |
| **38** |  **للهواء كتلة و أول من أثبت ذلك هو :** |
| **أ** | **جاليليو جاليلي**  | **ب** | **روبرت هوك** | **ج** | **روبرت براون** | **د** | **رذرفورد** |
| **39** | **تتأثر الرطوبة بدرجة الحرارة , فعند زيادة درجة الحرارة فإن الرطوبة :** |
| **أ** | **تقل** | **ب** | **لا تتأثر** | **ج** | **تزيد ثم تنقص** | **د**  | **تزداد**  |
| **40** | **اللب الخارجي سائل , توصل العلماء إلى هذا الاستنتاج من خلال :** |
| **أ** | **الحفر العميق** | **ب** | **الرادار** | **ج** | **اختلاف سرعة الموجات الزلزالية** | **د** | **الكاميرات**  |

**4**

**انتهت الأسئلة..**

**تمنياتي لكم بالتفوق والنجاح**

**معلم المادة أ/**