



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



امتحان نهاية الفصل الدراسي (الثاني) لعام 2022 / 2023 م
لمادة: علوم ارض

اسم الطالب:
الصف: التاسع
العلامة: 40
الزمن:
التاريخ: / / 2023 م
الشعبة: (أ)

السؤال الاول :- ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة :-
1) من فرضيات نشأة القمر :-

(أ) الانشطار (ب) الاصدام العملاق (ج) الالتقاط (د) جميع ما ذكر

2) من الكواكب الارضية والتي تمتاز بصلابتها :-

(أ) الزهرة (ب) الارض (ج) المشتري (د) أب

3) حفر مستديرة بأعداد كبيرة بأحجام كبيرة تكونت نتيجة خروج الحمم البركانية :-

(أ) الفوهات (ب) البركين (ج) الكويكبات (د) جميع ما ذكر صحيح

4) تبلغ جاذبية القمر جاذبية الارض :-

(أ) 1/6 (ب) 1/6 (ج) 3 (د) 19

5) مواد صلبة توجد بالغللاف الجوي للارض مثل الغبار والاملاح وحبوب القاح :-

(أ) الهباء الجوي (ب) الستراتوسفير (ج) التروبوسفير (د) جميع ما ذكر

6) أكثر الغازات وفرة في الغلاف الجوي :-

(أ) نيتروجين (ب) الاكسجين (ج) الارغون (د) غازات أخرى

7) موجات تنتقل في الاتجاهات جميعها ولا تحتاج الي وسط ناقل لينقلها :-

المعلم الالكتروني الشامل 2023 - 2024

أ) الموجات الميكانيكية ب) الموجات الكهرومغناطيسية ج) الموجات الصوتية د) لاشئ مما ذكر

8) نفايات تنتج عن العمليات الجراحية والمشارط :-

أ) الصناعية ب) الطبية ج) الزراعية د) جميع ما ذكر

9) أقرب نقطة من الشمس :-

أ) الاوج ب) الحضيض ج) أ+ب د) المركز

10) خامس الكواكب بعداً عن الشمس هو :-

أ) المريخ ب) المشتري ج) زحل د) الزهرة

11) تكونت تربة القمر اغلبها من الصخور :-

أ) البازلتية ب) المتحولة ج) الغرانيتية د) الرملية

12) الكوكب الاكثر شبها بالارض من حيث الحجم والكثافية هو كوكب :-

أ) المريخ ب) الزهرة ج) عطارد د) نبتون

13) اكثر الطرق شيوعا في التخلص من النفايات الصلبة :-

أ) الطمر الصحي ب) التدوير ج) المعالجة الحرارية د) التحلل الحيوي

14) تسهم عملية التحلل الحيوي في التقليل من حجم النفايات الصلبة بنسبة :-

أ) 5% ب) 50%؟ ج) 10% د) 90%

15) اي من طبقات الغلاف الجوي تحتوي على طبقة الايونوسفير :-

أ) التروبوسفير ب) الستراتوسفير ج) الثيرمو سفير

د) الاكسوسفير

السؤال الثاني :- وضح كيف يتكون الاوزون بطبقة الستراتوسفير؟ (5علامات)

السؤال الثالث ك- اذكر اقسام الطيف الكهرومغناطيسي مع توضيح الاطوال الموجي؟ (3 علامات)

السؤال الرابع :- ما المقصود بالتدوير ؟ (2 علامة)

المعلمة :-

المعلم الإلكتروني الشامل