

المادة: علوم

الصف: السادس

الاسم: _____

مراجعة لمادة العلوم الفصل الثاني

والثالث

اختر الاجابة الصحيحة:

- 1) مما يلي ساهم في حدوث ظاهرة الانفجار السكاني (ازدياد عدد السكان) :
أ. ازدياد الامراض ب. نقص الغذاء ج. تغيرات المناخ د. تحسين الرعاية الصحية
- 2) اي مما يلي له تأثير ايجابي في الارض:
أ. التحويل الى سماد ب. ازالة الغابات ج. التعدين د. الزحف العمراني
- 3) ماذا يسمى اكبر عدد من افراد نوع معين يمكن للموارد الارضية دعمه والحفاظ عليه لفترة زمنية طويلة:
أ. الجماعة الاحيائية ب. التلوث البيئي ج. القدرة الاستيعابية د. المجتمع الاحيائي
- 4) يؤدي الرعي الجائر والاستخدام المفرط للتربة في الزراعة الى ظاهرة:
أ. التصحر ب. الاستصلاح ج. الجريان السطحي د. الزحف العمراني
- 5) كل مما يلي يعتبر من الغازات الدفينة ماعدا:
أ. الاكسجين ب. الميثان ج. بخار الماء د. ثاني اكسيد الكربون
- 6) اي مما يلي يؤدي الى تدمير الموطن البيئي:

أ. الاستصلاح ب. حفظ المياه ج. الزحف العمراني د. اعادة تشجير الغابات

7) اي مما يلي يضر بصحة الانسان:

أ. السماد العضوي ب. النفايات الخطرة ج. النيتروجين د. الاستصلاح

8) اي مما يلي لايندرج ضمن الآثار الصحية المحتملة نتيجة التعرض لتلوث الهواء:

أ. ضيق التنفس ب. ضيق الصدر ج. التهاب العين د. زيادة وظائف الرنتين

9) يساعد الاوزون في حماية البشر من اشعة الشمس:

أ. المنعكسة ب. تحت الحمراء ج. المرئية د. الفوق بنفسجية

10) ماالنسبة المئوية للانواع التي تعيش في الغابات الاستوائية المطيرة على الارض:

أ. 10. بالمئة ب. 25. بالمئة ج. 50. بالمئة د. 75. بالمئة

11) ينتج من دوران الارض حول الشمس:

أ. الفصول الاربعة ب. الخسوف ج. الكسوف د. الليل والنهار



12) يحدث انقلاب الشمس في شهري:

أ. مارس وديسمبر ب. مارس وسبتمبر
ج. يونيو وديسمبر د. يونيو وسبتمبر

13) اي مما يلي يعتبر جسيمات صخرية صغيرة تتحرك في الفضاء:

أ. الاقمار ب. المذنبات ج. الكواكب د. النيازك

أ.

)

14) مالكوكب الاكثر شبها بالارض من حيث الحجم والتكوين:

أ. المريخ ب. عطارد ج. زحل د. الزهرة

15) اي مما يلي هو المكون الاساسي للنجوم:

الغبار ب. الهيدروجين ج. النيتروجين د. الصخور

16) اي من اجسام النظام الشمسي يطور ذيولا طويلة في جزء من مداراته:

أ. الكويكبات ب. المذنبات ج. الاقمار د. النيازك



17) مالكوكبان اللذان يقع بينهما حزام الكويكبات:

أ. الارض والمريخ ب. زحل واورانوس ج. المريخ والمشتري د. اورانوس ونبتون

18) ماالنسبة المئوية للنجوم الاكبر حجما والاضخم من الشمس:

أ. 10. بالمئة ب. 30. بالمئة ج. 50. بالمئة د. 90. بالمئة

19) ماشكل المجرة التي تضم الشمس والارض وبقية كواكب النظام الشمسي:

أ. اهليلجي ب. غير منتظم ج. حلزوني د. منتظم

20) يحدث خسوف القمر فقط عندما يكون القمر في طور:

أ. المحاق ب. الهلال ج. البدر د. البدر والمحاق

21) تحدث ظاهرة المد التام (الاعلى ارتفاع) عندما يكون القمر في طور او اطوار:

أ.

أ. البدر ب. المحاق ج. الهلال د. البدر والمحاق



22) عندما يكون القمر بين الارض والشمس فان طور القمر هو:

أ. البدر ب. الهلال ج. الربع الاول د. المحاق

23) اذكر مصدر معظم الطاقة المستخدمة في دولة الامارات العربية المتحدة:

الفحم ب. النفط ج. الغاز الطبيعي د. الطاقة النووي

24) مالذي يمكن ان يقلل من كمية المادة العضوية الملقاة في مواقع دفن النفايات :

أ. طاقة المياه ب. طاقة الرياح ج. الطاقة الشمسية د. طاقة الكتلة الحيوية

25) من عيوب استخدام الموارد المعدنية الفلزية انها:

أ. رخيصة ب. متجددة ج. غير متجددة د. سهلة

الاستخراج

26) اين توجد معظم المياه على كوكب الارض:

أ. البحيرات ب. الانهار ج. المحيطات د. جوف الارض

27) اي من المنتجات التالية مستمد من مورد معدني فلزي:

أ. الالمنيوم ب. الحصى ج. ملح الطعام د. الواح الجبس

28) اي مما يلي يعد مصدرا لطاقة الكتلة الحيوية:

أ. الاخشاب ب. الرياح ج. ضوء الشمس د. اليورانيوم

أ.

39) العملية التي تنتج فيها الكائنات الحية المزيد من الكائنات الحية التي تشبهها تسمى:

أ. التنظيم ب. التكاثر ج. النمو والتطور د. الاستجابة للمؤثرات

40) اي مما يلي لا يستخدم في تصنيف الكائنات الحية:

أ. عمر الكائن الحي ب. السلف ج. الموطن البيئي د. الدليل الجزيئي

41) اي مما يلي هو مؤثر داخلي:

أ. ازدياد الرطوبة ب. الشعور بالجوع ج. عدد ساعات النهار د. درجة الحرارة في الليل

42) اي مجهر هو الامثل لتكبير السطح الخارجي للخلية:

أ. الضوئي المركب ب. التثريحي البسيط ج. الالكتروني النافذ د. الالكتروني الماسح

43) كائن حي مكتشف حديثا يبلغ طوله 1 متر متعدد الخلايا اخضر اللون يعيش على اليابسة ويقوم بالبناء الضوئي , الى اي مملكة ينتمي هذا الكائن على الارجح:

أ. الفطريات ب. الطلائعيات ج. مملكة النباتات د. مملكة الحيوانات

44) اي من انظمة كوكب الارض يحتوي على الكائنات الحية:

أ. الغلاف الجوي ب. الغلاف الحيوي ج. الغلاف الارضي د. الغلاف المائي

45) اي مما يلي مثال للتفاعل بين الغلاف الجوي والغلاف الارضي:

أ. التنفس ب. العواصف ج. التجوية د. تيارات المحيط

السؤال الخامس: اكتب الرقم المناسب من العمود الثاني أمام ما يناسبه من العمود الأول:

الرقم	العمود الأول	العمود الثاني
.....	الخامات	1-مجموعة من توربينات الرياح التي تولد الطاقة الكهربائية
.....	مزرعة الرياح	2-طاقة ناتجة من التفاعلات النووية
.....	الطاقة النووية	3-ترسيبات معدنية بكميات كبيرة بما يكفي لجني الربح من استخدامها
.....	طاقة الكتلة الحيوية	4-قطع مساحات واسعة من الغابات من أجل أنشطة بشرية
.....	إزالة الغابات	5-هي الطاقة الناتجة عن حرق مادة عضوية.