

## الأسئلة الاسترشادية لقرر الفصل الدراسي الثاني

### المادة العلوم..... الصف السادس ..... العام الدراسي 2019-2020م

س1 عرف القوى . واذكر أنواعها .

س2 علل لما يأتي:

- 1- أسطح أصابع الإنسان مغطاة بأشكال من النتوءات.
- 2- لجميع الأشياء والأجسام الموجودة على الأرض وزن.
- 3- تستخدم القطارات التي تعمل بالرفع المغناطيسي و المغناطيسيات بدلاً من العجلات.
- 4- توضع المدحرجات بين الأجزاء المتحركة في الآلة .

س3 عرف كلاً من :

الوزن ، الكتلة ، الجاذبية الأرضية ، المواد المرنة .

س4 قارن بين الوزن والكتلة ؟

س5 ما هي العوامل التي يعتمد عليها مقدار الاحتكاك ؟

س6 ما هي فوائد قوة الاحتكاك؟

س7 عرف كلاً من :-

المخلوق العضوي ،، العشيرة ،، الموطن البيئي

س8 اذكر العوامل التي تغير حجم العشيرة ؟

س9 ما المقصود بالاعتماد المتبادل مع ذكر مثال ؟

س10 اذكر أقسام مجتمع الحديقة؟

س11 عرف كلاً من :- مجتمع البركة . النباتات المائية.

س12 علل لما يأتي:-

تنمو دودة الأرض في الحقائق داخل التربة ؟

س13 لماذا تعيش بعض الحيوانات على جذوع الأشجار ؟

س14 عرف البيئة . مع ذكر خواصها.

س15 علل لما يأتي:

- 1- لا توجد ديدان الأرض في البركة.
- 2- لا بد من قضم الثلج عند تجمد مياه سطح البحر لعجول البحر.
- 3- تحتاج النباتات لضوء الشمس.
- 4- تعرض الزواحف أجسامها لضوء الشمس .
- 5- تفضل ديدان الأرض وقارضات الخشب الحياة في الأماكن المظلمة.
- 6- يجب أن تتوخى الحيوانات الحذر عند الحصول على الغذاء.

7- تموت الأسماك في البحر.

س16 اذكر انواع التربة.

س 17 ماالمقصود بكل من مع ذكر امثلة ؟

المنتج – المستهلك – النباتات اكلة الحيوانات .

س 18 عرف كل من : السلاسل الغذائية – الشبكات الغذائية – الفريسة – المفترس.

س19 علل لما ياتي :

1- في السلسلة الغذائية لا تمرر كل الطاقة من كائن الى اخر.

2- تتغذى الضفادع والسحالي على الحشرات .

3- انتشرت العثة في أنحاء شمال شرق الولايات المتحدة الامريكية .

س20 عرف المحلات . ثم اذكر انواع المحلات في التربة .

س21 ماهمية المحلات في الطبيعة ؟

س22 ما هي تأثيراتنا على البيئة؟

س23 ماهي الموارد الطبيعية المهمة لبقاء الانسان ؟

س 24 عرف السبائك . مع ذكر انواعها .

س 25 اذكر اسم السبيكة المستخدمة في الاتي :

1- أدوات الطهي والمائدة.

2- الأقفال والأسلاك الكهربائية.

3- القلائد والتمائيل.

س 26 ما الانشطة التي لها تأثير سلبي على البيئة ؟

س27 مالطرق التي تؤدي الى الاحترار الكوني ؟

س28 عرف التلوث . وما هي اسبابه .

س29 اذكر اسباب كل من :

1- تلوث الماء والأرض.

2- تسمم الأسماك.

3- الدخان.

س30 علل لما ياتي:-

1- يتلوث الماء ويصبح غير صالح للشرب والغسيل .

2- تتآكل بعض المباني و الأنصبه التذكارية.

3- وجود ثقب في طبقة الازون.

4- التفكير في استخدام مصادر اخرى للطاقة.

انتهت الأسئلة