**الاسم : أختبارمادة العلوم**

**الشعبه :**

السؤال الاول : ضع دائره حول رمزالإجابة الصحيحه

1 – موت جميع افراد نوع معين من الكائنات الحية يسمى :

أ – الانتهاء ب – الانقراض ج – التكاثر د – التكيف

2 – يكون الصوت اسرع في الاوساط :

أ – الصلبة ب – السائلة ج – الهواء د – الغازية

3 – اجسامها مقسمه إلى أجزاء متصله ببعضها ومغطاه بطبقه صلبه :

أ – الديدان ب – الرخويات ج – المفصليات د – الزواحف

4 – عندما يصطدم الصوت في مادة صلبه الصوت في ماده صلبه مثل الزجاج والرخام فإنه يرتد ويسمى :

أ – انعكاس الصوت ب – امتصاص الصوت ج – انكسار الصوت

5 – من صفات العدسه المقعره :

أ – لامه للأشعه ب – مفرقه للأشعه ج – لا تكون خيال د – جميع مما ذكر

6 – ينتقل الضوء بسرعه أكبر في :

أ – الماء ب – الهواء أو الفراغ ج – المواد الصلبه د – لا شئ مما ذكر

7 – تكوَن العدسه المحدبه خيال :

أ – مقلوب ب – مكسور ج – مصغر د – ملون

8 – تستخدم الخلايا الشمسيه لتخفيض استهلاك

أ – الضوء ب – الهواء ج – النفط د – الماء

السؤال الثاني : أكمل الفراغ بما يناسبه :

1 – هو مجموعه الجماعات الحيويه المختلفه يمكنها العيش معا .........................

2 – مادة تتكون من ارتباط عنصرين أو أكثر .........................

3 – موارد مهمه تكونت على سطح الارض أو داخلها بطرائق جيولوجيه ...........................

4 – اختصار الحرف الأول أو حرفين من اسم العنصر الذي يمثله ......................

5 – النباتات مغطاة البذور أو النباتات الزهريه مثل ......................

السؤال الثالث : ضع اشارة صح أو خطأ في المكان المناسب

1 – من خصائص النباتات البذريه أنها تتكاثر بالابواغ ( )

2- يستخدم في صناعة الاسمنت الصخر الزيتي ( )

3- من مصادر الطاقه المتجدده النفط ( )

تعمل المحللات على زيادة التلوث في البيئه ( ) 4-

5 – يعد البطيخ والصنوبر من النباتات اللابذريه ( )

6 – تعد الذره الوحده الاساسيه للماده ( )

7 – تعد السيليكا عنصر ( )

8 – إذا تفاعل غاز الكلور مع الصوديوم نوع الماده الماده المتكونه مركب ( )

9 – تكون العدسه المحدبه سميكه من الوسط وأقل سماكه من الاطراف ( )

10 – النحله من مجموعة الافقريات ( )

**انتهت الاسئله**

المعلم : زيد ابو رضوان