
الاسم : ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ إدارة التعليم الخاص
الصف : الرابع مدرسة ربوع السلام
 تقييم الورقة و القلم الأول/ لمادة العلوم العامة
---------------------------------------------------------------------------

 السؤال الأول : ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة ( 5 علامات )
1- احدى الاتية تعتبر مصدر صناعي للضوء
أ. المضيئات الحيوية ب. البرق ج. الشمعة
2- يعد الخشب مادة
أ. معتمة ب. شفافة ج. شبه شفافة
3- تدور الأرض حول الشمس و يسبب ذلك :
أ. تعاقب الليل و النهار ب. تعاقب الفصول الأربعة
4- في الأجزاء التي تميل نحو الشمس يكون :
أ. النهار طويلا و الفصل صيف ب. النهار قصيرا و الفصل صيف ج. النهار طويلا و الفصل شتاء
5- فصل يبدأ عندما لا يكون محور الأرض مائلا نحو الشمس ولا بعيدا عنها
أ. الصيف ب. الشتاء ج. الربيع و الخريف
---------------------------------------------------------------------------------
السؤال الثاني : املأ الجدول بما تراه مناسبا ( 4 علامات و نصف )

20

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | المواد الشفافة | المواد شبه الشفافة | المواد المعتمة |
| تمريرها للضوء |  |  |  |
| رؤية الأشياء خلالها |  |  |  |
| مثال  |  |  |  |

---------------------------------------------------------------------------
السؤال الثالث : عرف كل مما يلي ( 6 علامات )

1. الانعكاس غير المنتظم : -------------------------------------------------------------
2- المضيئات الحيوية : ----------------------------------------------------------------
3- الشعاع الضوئي : ------------------------------------------------------------------
4- محور الدوران : -------------------------------------------------------------------
5- المدار : ------------------------------------------------------------------------
6- الشمس : -----------------------------------------------------------------------

السؤال الرابع : ( 4 علامات ونصف )
أ- لماذا لا نشعر بحركة الأرض
-------------------------------------
 ----------------------------------
-------------------------------------
 ----------------------------------

ب- ماذا ينتج عن تعاقب الليل و النهار
-----------------------------------
-----------------------------------
-----------------------------------

ج- العوامل التي يعتمد عليها طول الظل :
--------------------------------------------------
--------------------------------------------------

انتهت الأسئلة
مع تمنياتي لكم بالتوفيق
معلمة المادة : حنان شحاتيت