

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي 1447هـ

ورقة عمل الأسبوع الخامس عشر

المرحلة	المادة	المرحلة الابتدائية	الصف	الخامس
			علوم	

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	أي ألوان الضوء له طول موجي أكبر؟	☒ الأحمر	☐ البنفسجي	☐ الأصفر	☐ الأزرق
٢	شكل من أشكال الطاقة نحس به بواسطة العين. وهو عبارة عن موجات كهرومغناطيسية.....	☒ الصوت	☒ الضوء	☐ الهواء	☐ الماء
٣	أصغر جزء من الطاقة الضوئية يوجد بشكل مستقل يسمى	☐ طول الموجة	☐ قمة الموجة	☐ سرعة الموجة	☒ الفوتونات

س2: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
1	يحدث انكسار الضوء عند انتقال الضوء بين وسطين شفافين مختلفين في الكثافة.	☒	☐
2	ليس من الضروري أن يكون السطح صلباً حتى يعكس الضوء.	☒	☐

س٣: أجب على مايلي :

أصنف الأجسام التالية كما هو موضح بالجدول التالي:

(الخشب - الزجاج - الحديد - البلاستيك - الكتاب)

م	أجساماً معتمة	أجساماً شفافة	أجساماً شبه شفافة
١	الخشب	الزجاج	البلاستيك
٢	الحديد		
٣	الكتاب		