

أوراق عمل

الفصل الدراسي الثاني العام الدراسي 1447هـ

ورقة عمل الأسبوع الحادي عشر

المرحلة	المادة	علوم	الصف	المرحلة الابتدائية	الخامس
---------	--------	------	------	--------------------	--------

س1: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

1	القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة تسمى	☐ الطاقة	☐ طاقة الوضع	☐ الشغل	☐ طاقة الحركة
2	في أثناء سقوط كرة من ارتفاع ما تكتسب طاقة:	☐ كيميائية	☐ حركية	☐ ضوئية	☐ وضع
3	يُقاس كلٌّ من الشغل والطاقة بوحدة:	☐ النيوتن	☐ نيوتن/م	☐ نيوتن.م/ث	☐ الجول

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

م	السؤال	ص	خ
1	الطاقة هي المقدرة على إنجاز شغل ما.	☐	☐
2	الطاقة لا تفنى ولا تستحدث ولكنها تتحول من شكل إلى آخر وهذا ما يعرف بقانون حفظ الطاقة	☐	☐

س3: أجيب على مايلي :

اذكر مثلاً واحداً لكل نوع من أنواع تحولات الطاقة التالية:

م	صور التحول من طاقة لأخرى	المثال على التحول
1		
2		
3		
4		