الاسمُ .....

الشغلُ والطاقةُ

أختارُ الكلمةَ المناسبةَ ممَّا يأتي لأملأَ الفراغاتِ التاليةَ:

طاقة كهربائيّة	طاقة وضع	طاقة حركة	الطاقة
حفظ الطاقة	الجول	الصوت	الشغل

١. ينصُّ قانونُ ..... على أنَّ الطاقةَ لا تَفْنَى ولا تُستحدثُ، ولكنْ يمكنُ تحويلُها منْ شكلٍ إلى آخرَ.

٢. الطاقةُ الناتجةُ عنْ تحرُّكِ جسمٍ ما تُسمَّى .....

٣. وحدةُ الشغلِ هي وحدةُ القوةِ (نيوتن) مضروبةً في وحدةِ المسافةِ (متر)= نيوتن. م وتُسمَّى .....

٤. الطاقةُ الناتجةُ عن موضعِ الجسمِ تُسمَّى .....

٥. الطاقةُ الحركيَّةُ للإلكتروناتِ هيَ .....

٦. ..... شكلٌ منْ أشكالِ طاقةِ الحركةِ.

٧. ..... = القوةَ × المسافةِ المقطوعةِ في اتجاهِ القوةِ.

٨. ..... المقدرةُ علَى إنجاز عملٍ ما.

المعلمة / نسيم الحرازي

LIVEWORKSHEETS