

نوع الطاقة	التعريف	مميزاتها	نستخرم في
الطاقة الحرارية	هي الطاقة التي تسبب ارتفاع درجة حرارة الأجسام	- توجد في كل الأجسام - إذا اكتسب الجسم كمية من الطاقة الحرارية فإن درجة حرارته تزداد	الإله البخارية في تسيير القطارات قديما طهي الطعام
الطاقة الصوتية	هي الطاقة التي تتولد عندما تهتز المادة	- ينتقل الصوت عبر الهواء إلى الإذن فتهتز أجزاء - نقوم بإرسال اشارات إلى الدماغ التي تفسر هذه الأصوات	ساعة التنبيه المايكروفون الراديو
الطاقة الحركية	هي الطاقة التي تمتلكها الأجسام المتحركة أثناء حركتها.	-	الكرة المذفوفة الدراجة تدرك السيارة
الطاقة الضوئية	هي شكل من أشكال الطاقة الإشعاعية والتي لها دور في رؤية الأشياء عندما تنعكس عليها وتنفذ على العين لنسب انتقال إشارات معينة إلى الدماغ فتسبب حاسة الأبصار	- الطاقة الإشعاعية تنقسم إلى: 1. أشعة ضوئية (مرئية) مثل: ألوان الطيف 2. أشعة غير مرئية: مثل أشعة أكس ، أشعة فوق البنفسجية ، الموجات القصيرة وموجات الراديو	مصابيح الإنارة
الطاقة الكهربائية	هي الطاقة التي نستخدمها لجعل الأجهزة الكهربائية تعمل	- تنشأ هذه الطاقة من حركة الشحنات في الموصلات اعداد: أ. أمل العجمي (مدرسة أم إياس)	التليفزيون حاسوب التليفون