

نحوّل الطاقة: لعبة الورق (الشدة)

أهداف الفعالية

. بناء المعرفة في موضوع تحولات الطاقة

اصطلاحات من البرنامج التعليمي

أنواع الطاقة، تحولات الطاقة

المهارات

حلّ المشاكل واتخاذ القرارات، بناء المعرفة، التعاون

ماذا نفعل؟

- شاهدوا مقطع الفيديو التاليين:
"خُذروف (صَيَّاح) بلبل النار": <https://bit.ly/2M4MKXc>
"كيس الشاي المشتعل الذي يبدأ بالطيران": <https://bit.ly/2yxrVIF>
- فصلوا في الجدول التالي تحولات الطاقة التي تجري في مقطعي الفيديو.

تحويلات الطاقة	الفيديو
	"خُذروف (صَيَّاح) بلبل النار"
	"كيس الشاي المشتعل الذي يبدأ بالطيران"

- حصلوا على سلسلة الورق من المعلم/ة، افصلوا بين أوراق الصور وأوراق الكتابات.
- انشروا بطاقات الصور في صفٍ واحد، لانموا لكل واحدة منها بطاقة تصف تحولات الطاقة التي تجري في الصورة.
- أخبروا المعلم عند انتهائكم من ملءة جميع الأوراق.