

Energie hat viele Gesichter

1. Suche im Internet Bilder oder Fotos für die Begriffe:

Bewegungsenergie	Strahlungsenergie
chemische Energie	potentielle Energie
Kernenergie	magnetische Energie
elektrische Energie	Wärmeenergie

2. Aufgabe zum Energieerhaltungssatz:

- Schneidet Pfeile aus Papier aus,
- Legt die Kärtchen mit den unterschiedlichen Energieformen auf den Tisch,
- Überlegt euch Beispiele, wann eine Energieform in eine andere umgewandelt werden kann. Legt einen Pfeil zwischen diese beiden Energieformen und notiert euch das Beispiel.

ZEP

Zugang zu höherer Bildung & Entwicklung von Perspektiven