

Verschiedene Energieformen lassen sich mit sehr unterschiedlichem Erfolg speichern. Lies den Text auf der Seite 133 und finde heraus, wie es um die Speicherfähigkeit der einzelnen Energieformen bestellt ist.

✚ Besonders gut lassen sich _____ und _____ speichern.

✚ Kurzzeitig sind _____ und _____ speicherbar.

✚ Schlecht lässt sich _____ speichern.

✚ _____ ist nicht speicherbar.

1. Fülle die folgende Tabelle mit Hilfe des Textes aus. Vielleicht fällt dir noch ein eigenes Beispiel für ein Speichermedium ein.

Energieform	Speichermedium
Atomenergie	große Atomkerne (Uran)

2. Erkunde mit der Seite 134 im Lehrbuch die Aufgabe, den groben Aufbau und die Funktionsweise eines Pumpspeicherwerkes. Im Netz findest du dazu auch hilfreiche Videos. Trage alles zu einem kleinen Vortrag zusammen.