

## Physik Klasse 7b

Neues Blatt, neue Überschrift für den Merkhefter! Kursiv sind die Aufgaben geschrieben.

Überschrift wird farbig gestaltet!

Blaues wird abgeschrieben und vervollständigt!

Los geht es!

### Energie – Umwelt – Mensch

Benenne 10 Begriffe, die das Wort oder Wortverbindungen „Energie“ enthält.

•	•
•	•
•	•
•	•
•	•

Nun sollst herausfinden, was wir in der Physik unter Energie verstehen.

Suche in deinem Lehrbuch nach dem Merksatz für Energie und vervollständige den Satz:

Energie ist die Fähigkeit eines Körpers

- 
- 
- 

Formelzeichen:

Einheiten:

Es gibt in der Physik andere Energieformen als du vielleicht oben in der Tabelle genannt hast.

Übernimm die Tabelle und vervollständige nur die Energieformen. Wenn du unsicher bist, arbeite mit Bleistift.

Energieformen	Energieträger
m... E..... dazu gehören die L... B...	
th... E...	
ch... E...	
el... E...	
Ke...	
Str.... als Sonderfall die L...	

Du als „alter Physiker“ weißt natürlich die Fachbezeichnungen für

Lageenergie → ..... Bewegungsenergie → .....