

Sicherheitscheck Mehrfachsteckdose

Hausaufgabenblatt

- ① Überprüfe die Sicherheit einer Mehrfachsteckdose in deinem Haushalt.

Lies die maximale Belastung der Steckdose ab.

Diese Angabe befindet sich meistens auf der Rückseite der Mehrfachsteckdose.

Die Mehrfachsteckdose darf bis W belastet werden.

- ② Überprüfe die elektrische Leistung der Elektrogeräte, die in die Mehrfachsteckdose eingesteckt sind.

- Die Angaben zur Leistung findest du häufig auf der Unter- oder Rückseite des Elektrogeräts.
- Trage die Werte in die Tabelle unten ein.
- Addiere die Leistungen der Geräte und entscheide: Dürfen die Geräte gleichzeitig angeschaltet sein?

Gerät	Leistung (in Watt)	Stromstärke (in Ampere)
Gesamt:		

Leistungstabelle

Physik