WIE KANN ICH ZU HAUSE STROM SPAREN?

Die Stromkosten steigen regelmäßig. Energie zu sparen wird deshalb immer wichtiger. Dabei reichen schon kleine Änderungen im eigenen Verhalten. Das schont den Geldbeutel und die Umwelt.

Der Stromverbrauch zu Hause

Kühlschrank, Warmwasserboiler, Waschmaschine, Fernseher, Computer, Drucker, MP3-Player, verschiedene Lampen und, und, und. Sicher befinden sich bei euch zu Hause diese und weitere Geräte, die ohne Strom nicht funktionieren.
Einige davon, vor allem solche, die über ein Netzteil mit Strom versorgt werden, verbrauchen selbst dann Strom, wenn das Gerät nicht eingeschaltet ist. Darüber hinaus verfügen viele Geräte nicht einmal mehr über einen Ein-Aus-Schalter. Sie laufen immer im Standby-Modus.

Arbeitsvorschläge

1 Macht allein oder mit euren Eltern einen Rundgang durch euer Zuhause. Welche der folgenden Geräte gibt es dort? Welche davon müssen dauerhaft angeschaltet sein, welche können im Standby-Modus laufen und bei welchen könntet ihr sogar den Netzstecker ziehen, wenn sie nicht benutzt werden? Kreuzt an. Ergänzt die Tabelle um weitere Beispiele.

Gerät	Vorhanden?	Dauerhaft in Betrieb	Standby-Modus	Netzstecker ziehen
Fernsehgerät				
Alarmanlage				
Gefrierschrank				
Wasserkocher				
Tischlampe				
Drucker				
Kühlschrank				
Funkwecker				
Elektroherd				

2 Schaut euch in eurem eigenen Zimmer um. Welche Möglichkeiten seht ihr, um dort Strom einzusparen? Schreibt diese auf.