

Sicherer Umgang mit Strom

Arbeitsblatt Basis

 1. Sind diese Situationen gefährlich oder ungefährlich? Schätze sie ein und kreuze an.

		gefährlich	ungefährlich
a.	Ich lasse mein Ladekabel in der Steckdose stecken.		
b.	Da ich die Steckdose nicht erreichen kann, ziehe ich den Stecker einfach am Kabel aus der Steckdose.		
c.	Eine Glühbirne tauscht man, wenn sie eingeschaltet ist. Dann sieht man gleich, ob sie funktioniert.		
d.	Ich habe vergessen die Kaffeemaschine (Vollautomat) abzdrehen.		
e.	Beim Staubsaugen ist das Kabel immer zu kurz. Deshalb spanne ich es so stark es geht, um noch ein paar Zentimeter weiter zu kommen.		
f.	Bei meinem Haarföhn schauen schon die bunten Kabel aus dem Stecker.		

 2. Bringe den Test zum FI-Schalter in die richtige Reihenfolge:

	Man findet ihn in jedem Stromverteilerkasten.
	Das hat schon vielen Menschen das Leben gerettet.
1	Der FI-Schalter heißt Fehlerstromschalter.
	Deshalb sollte man den FI-Schalter regelmäßig kontrollieren.
	Seine Aufgabe ist es, den Strom, der zum Verbraucher fließt, mit dem Strom, der vom Verbraucher zurückfließt, zu vergleichen.
	Bemerkt er einen Unterschied im Stromfluss, unterbricht er den Stromkreis sofort.

 3. Was ist ein „Schukostecker“?
