



verbraucherzentrale
Nordrhein-Westfalen

Information zur Unterrichtseinheit: Energiekosten und Energie sparen

Diese Wörter sind wichtig:

Strom



Abschlag



Stromanbieter /
Energieanbieter



Guthaben



Stromzähler



Nachzahlung



Zählerstand



Stromsperre



Zählernummer



Jahresabrechnung

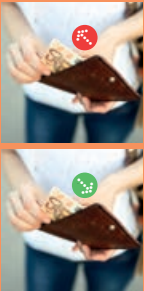


Das muss ich über Strom wissen:

Ich muss den Strom
anmelden.



Ich muss
Geld bezahlen
oder
ich bekomme
Geld zurück!



Ich bezahle jeden Monat
einen Abschlag für den Strom.



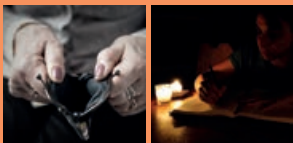
Strom sparen
= Geld sparen



Strom ist teuer!



Wenn ich nicht bezahle,
kommt die Stromsperre.



Ich bekomme
üblicherweise
1x im Jahr eine
Jahresabrechnung.



Die Geschichte von Maria und ihrer neuen Wohnung

1.
Maria hat eine neue Wohnung.



2.
Maria zieht in die neue Wohnung.



3.
Maria fotografiert den Stromzähler bei der Übergabe.



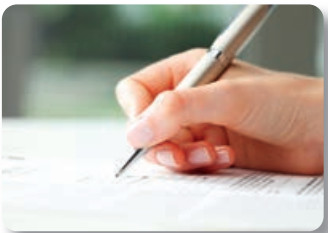
4.
Maria benutzt Strom. Jetzt hat sie einen Vertrag mit dem Stromanbieter.



5.
Maria muss den Strom beim Stromanbieter anmelden.



6.
Maria bekommt ein Formular vom Stromanbieter. Maria füllt das Formular aus und schickt es zurück.



7.
Maria bekommt einen Brief vom Stromanbieter. Maria muss jeden Monat einen Abschlag bezahlen!



8.
Maria zahlt jeden Monat 30 Euro.



Die Geschichte von Max und der Stromsperre

1.
Max braucht 101 Euro.



2.
Der Stromanbieter schreibt Max einen Brief, dass er den Strom sperrt (Stromsperre).



3.
Max hat 4 Wochen Zeit zu bezahlen.



4.
Der Anbieter schreibt Max wieder einen Brief: In 8 Tagen kommt die Stromsperre.



5.
Max hat keinen Strom mehr.



Strom sparen ist Geld sparen! Das kann ich tun:

So kann ich
Strom sparen:



LED-Lampe



Kochen mit Deckel



Topf und Herdplatte
haben gleiche Größe



Geschirr im
Becken spülen



5 Minuten duschen

Das verbraucht
mehr Strom:



Glühbirne



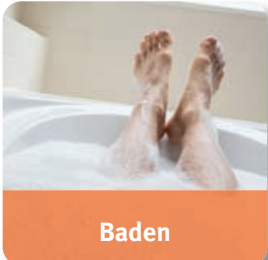
Kochen ohne Deckel



Topf auf zu großer
Herdplatte



Geschirr spülen mit
fließendem Wasser



Baden

So kann ich
Strom sparen:



Geräte ausschalten
(Steckerleiste)



Waschmaschine voll



Waschtemperatur: 30° C
Schleudern:
1.400 Umdrehungen
(Ich benutze einen Trockner, ich muss hoch Schleudern.)

Bei 30° C waschen



Kühlschrank 7° C
Tiefkühl -18° C



Abgekühltes Essen
im Kühlschrank



Herd steht nicht neben
dem Kühlschrank

Das verbraucht
mehr Strom:



Geräte immer auf
Stand-by



Waschmaschine
halb voll



Waschtemperatur: 60° C
Schleudern:
1.000 Umdrehungen

Bei 60° C waschen,
leicht schleudern



Kühlschrank 5° C
Tiefkühl -20° C



Warmes Essen
im Kühlschrank



Herd steht neben
dem Kühlschrank

Impressum

Herausgeber

Verbraucherzentrale Nordrhein-Westfalen e.V.
Mintropstraße 27
40215 Düsseldorf

Tel. (0211) 38 09-379

Fax (0211) 38 09-242

get-in@verbraucherzentrale.nrw

www.verbraucherzentrale.nrw

Gefördert durch:

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft,
Natur- und Verbraucherschutz
des Landes Nordrhein-Westfalen



Fotos

Titel: iStock/deepblue4you; Seite 2: iStock/Zhenikeyev, Adobe Stock/Ralf Geithe, iStock/buzbuzzer, iStock/ChiccoDodIFC, iStock/JoeCologne, iStock/titoOnz, iStock/thumb, iStock/andrej_k, iStock/TomML; Seite 3: iStock/vchal, iStock/StockRocket, iStock/Helmut-Seisenberger; iStock/titoOnz, iStock/thumb, iStock/deepblue4you, iStock/JoeCologne, iStock/andrej_k, iStock/lovelyday12, iStock/grinvalds, iStock/Saturated; Seite 4: iStock/vchal, iStock/andresr, iStock/ChiccoDodIFC, iStock/Blackzheep, iStock/Zhenikeyev, iStock/-VICTOR-, iStock/StockRocket, iStock/szepy, iStock/sturti, iStock/titoOnz, iStock/thumb; Seite 5: iStock/Geber86, iStock/Kwangmoozaa, iStock/JoKMedia, iStock/BrianAJackson, shutterstock/ Sergey Fedulov, iStock/JoKMedia, iStock/Helmut-Seisenberger; Seite 6: iStock/mgkaya, Adobe Stock/vvoe, iStock/Toa55, iStock/RapidEye, iStock/deepblue4you, iStock/brizmaker, iStock/gilaxia, iStock/Rapid-Eye, iStock/Mylimages_Micha, iStock/daverhead, iStock/AleksandrYu; Seite 7: Adobe Stock/rupbilder, iStock/gerenme, shutterstock/Luca Santilli, iStock/malerapaso, iStock/skrasii, iStock/sansara, iStock/melissabrock1, iStock/s-cphoto

Gestaltung

Maßarbeit Kommunikation für Umwelt & Gesellschaft, Hamburg

Druck

5. Auflage, Stand: 04/2022

Gedruckt auf 100% Recyclingpapier

verbraucherzentrale
Nordrhein-Westfalen