

Grundschulmaterial

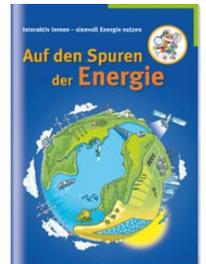
Glühbert, Wolfram und TurBiene entdecken die Geheimnisse der Elektrizität

Klar gegliederte Arbeitsaufträge wechseln mit interaktiven Comicsequenzen, zahlreiche Experimentieranleitungen sowie mit Abbildungen und Skizzen.
In diesem Heft erfährt man wie man mit Strom umgeht bzw. wie er funktioniert.



Glühbert, Wolfram und TurBiene auf den Spuren der Energie

Das zweite Heft mit Glühbert, Wolfram und TurBiene verrät, wie Energie umgewandelt wird und informiert über die verschiedenen Stromerzeugungsarten.



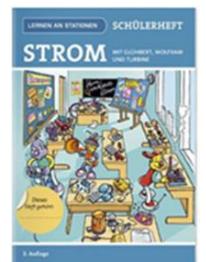
Glühbert, Wolfram und TurBiene - Energiesparposter Energie clever nutzen

Energiespartipps auf einem Plakat zu den Bereichen: z.B.: Wasserverbrauch, Elektrogeräte oder auch Beleuchtung.



Lernen an Stationen „Strom“ mit Glühbert, Wolfram und TurBiene das neue Heft für Lehrer

Mit diesem Heft wird das aktuelle didaktische Konzept der Lernstationen aufgegriffen, das den Schülern ein handlungsorientiertes und eigenaktives Lernen ermöglicht.



10. Glühlampe, Kurzschluss, Stromsparen...

Nur als USB-Stick erhältlich.

Themen wie z.B.: die Glühlampe, Energiesparen oder auch der Stromkreis.



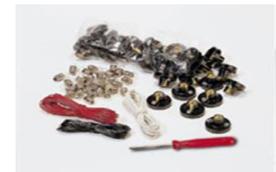
Glühbert, Wolfram und TurBiene - 10er Pack Spielhaus

Die Erkenntnisse zum Thema elektrischer Stromkreis, die in Glühbert, Wolfram und TurBiene entdecken Geheimnisse der Elektrizität gewonnen wurden, können unmittelbar mit diesen Spielhäusern aus Pappe umgesetzt werden



Glühbert, Wolfram und TurBiene – Beleuchtungsset

Mit diesem Beleuchtungsset können im Unterricht die Experimente und Übungen des Grundlagenheftes in der Praxis erprobt werden.



Comics

Ohne Strom läuft nichts!

Thema: Stromerzeugung



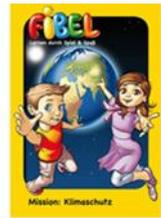
Erneuerbare Energien

Thema: Erneuerbare Energien, Gewinnung von Energie, Umweltschonend Energie gewinnen



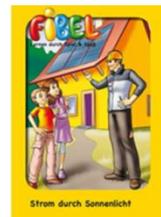
Fibel: „Mission: Klimaschutz“

Thema: Klimawandel, Treibhauseffekt, Ozonloch und Kyoto-Protokoll



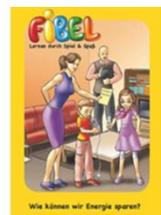
Fibel „Strom durch Sonnenlicht“

Thema: Solarstromanlage, Wartung, Recycling



Fibel „Energiesparen“

Thema: Energiesparen, Wärmeenergie, Energie und Wasser sparen beim Kochen



Unterrichtsmaterial ab Sek I vom Verlag: EW Medien u. Kongresse GmbH
Interaktives Lernen: Elektrizität – USB-Stick



Themen: Woraus besteht der elektrische Stromkreis?
Was bedeuten Spannung, Stromstärke und Widerstand?
Woher kommt unser Strom?