

Was kann man mit einer Kilowattstunde machen?

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Pestalozzi-Kalender**

Band (Jahr): **24 (1931)**

Heft [2]: **Schüler**

PDF erstellt am: **23.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

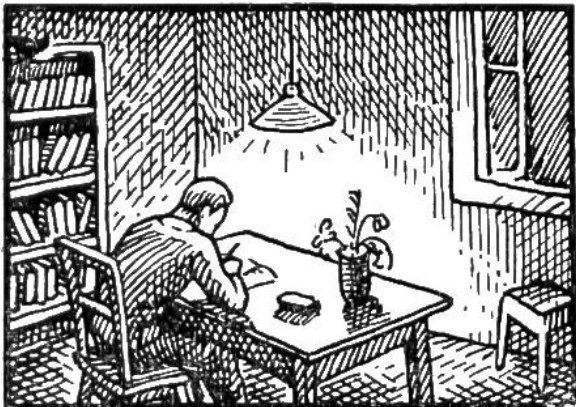
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

WAS KANN MAN MIT EINER KILOWATTSTUNDE MACHEN?

Nachstehend einige Beispiele. [Unter „Kilowattstunde“ (kWh) versteht man den Verbrauch an elektr. Energie, der sich aus dem Produkt: Kilowatt (das sind 1000 Watt) mal Zeit in Stunden ergibt, z. B. 0,025 Kilowatt (25 Watt) mal 40 Stunden = 1 kWh. 1 kWh kostet je nach dem Verwendungszweck im Mittel ungefähr: Für Beleuchtung 50 Rp., für Kraft 18 Rp., für Wärme (Tagesstrom) 8 Rp. und für Wärme (Nachtstrom) 4 Rp.]



Eine 60 Watt (48 Kerzen)-Lampe 17 Stunden brennen lassen.



Eine Nähmaschine zehn Stunden lang betreiben.



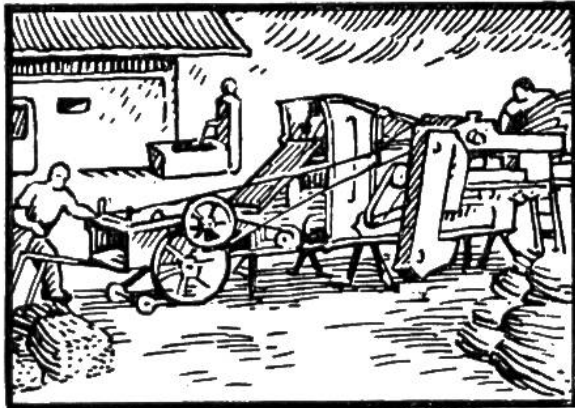
Während $2\frac{1}{2}$ Stunden bügeln.



Einen gewöhnlichen Staubsauger 5-8 Stunden benutzen.



$2\frac{1}{2}$ Ster Buchenholz viermal schneiden.



25 Weizengarben dreschen.