

Physik Wochenaufgabe vom 16. bis 19.02.2021 für die Klassen 5 a, 5b und 5c

Hallo zusammen,

zuerst einmal muss ich euch loben.

Viele von euch schicken mir ihre Aufgaben regelmäßig zurück und machen die Aufgaben auch wirklich gut und sorgfältig.

Zu den Themen der letzten beiden Wochenaufgaben musstet ihr ja viel zeichnen und schreiben, deshalb arbeiten wir in dieser Woche einmal etwas anders, interaktiv.

Dies ist der Link zu einer Seite im Internet:

<https://www.leifiphysik.de/elektrizitaetslehre/einfache-stromkreise>

LEIFIphysik ist eine Plattform, die auf die Lehrpläne der Bundesländer abgestimmt ist. Dort könnt ihr zu unserem jetzigen Thema das Grundwissen noch einmal nachlesen und Aufgaben bearbeiten.

The screenshot shows a web browser window displaying the LEIFIphysik website. The page title is 'Einfache Stromkreise'. The main content area has a blue background and contains a list of questions: 'Warum spricht man eigentlich von Stromkreisen?', 'Was fließt denn in einem Stromkreis?', 'Was ist ein Kurzschluss?', 'Wie funktioniert eine Wechselschaltung?', and 'Warum zeichnet man Schaltbilder?'. To the right of this list is a simple circuit diagram showing a battery, a switch, and a light bulb connected in a loop. Below the blue section is a white section titled 'Grundwissen & Aufgaben' with a short paragraph. At the bottom of this section, there are two columns of links: 'Stromkreiselemente' and 'Vom Stromkreis zum Schaltplan' on the left, and 'Aufgaben >' and 'Grundwissen >' on the right. Two white arrows point from the bottom of the page towards the 'Aufgaben >' and 'Grundwissen >' links.

Unter „Aufgaben“ findet ihr Quizfragen, die ihr in dieser Woche abarbeiten sollt. Nach jeder Antwort könnt ihr überprüfen, ob sie richtig war. Lest euch die Texte gut durch. Ihr könnt natürlich auch die anderen Aufgaben bearbeiten und direkt in den Lösungen nachschauen, ob ihr es richtig gemacht habt.

Zum Ende der Woche hätte ich gerne eine kurze Rückmeldung von euch. Ihr schreibt in euer Heft, ob ihr mit den interaktiven Übungen klar gekommen seid und wie ihr die Aufgabe fandet.

Viel Spaß.

In der nächsten Woche geht's dann weiter ;)