

Über uns:

Wir, das P-Seminar „Umweltretter“, veranstalten im Sinne des Umweltschutzes einen Wettbewerb zum Thema Stromsparen. Dadurch wollen wir erreichen, dass die Teilnehmer sich darüber bewusst werden wie viel Strom sie im Alltag unnötiger Weise verbrauchen und an - welchen Stellen sie Strom einsparen können. Da wir uns allgemein für den Umweltschutz interessieren, wird es zusätzlich noch ein Quiz geben, welches unter anderem die Bereiche Müllvermeidung und Wassersparen behandelt.

SAVE
THE
EARTH



P-Seminar
Umweltretter

Mehr von uns:



Tiktok
[@dieumweltretter](#)



Instagram
[@die_umweltretter](#)

Der
Energiesparwett
bewerb



Anleitung zu unserem Wettbewerb:

Ablauf: - 1. Woche vom 26.06 bis 03.07.

→Zweck: normalen Stromverbrauch messen

- 2. Woche vom 03.07. bis 10.07

→Zweck: Informationen sammeln, Quiz bearbeiten

- 3. Woche vom 10.07. bis 17.07.

→Zweck: Strom sparen

Wichtig: Die Links für die Umfragen und das Quiz lassen sich nur in der jeweiligen Woche öffnen und bearbeiten!

I. Wie misst man seinen eigenen Stromverbrauch?

- Stromzähler ablesen

- beide Daten der jeweiligen Woche in die Umfrage am Ende der Woche eintragen

1. Woche:

Umfrage erreichbar über den Link auf der Homepage

3. Woche:

Umfrage erreichbar über den Link auf der Homepage

II. Quiz bearbeiten:

- Flyer aufmerksam durchlesen

- mit ganzem Namen und Klasse anmelden - Quiz bearbeiten

Quiz erreichbar über den Link auf der Homepage

III. Berechnung:

• Wie wird der Stromverbrauch pro Woche gemessen? Insgesamt wird 4 Mal gemessen:

→ Am 26.06. und 03.07. (normale Woche)

→ Am 10.07. und 17.07. (Stromsparwoche)

Von den Datenwerten wird in der jeweiligen Woche von uns die Differenz gebildet und damit der Wochenverbrauch berechnet.

• Wie wird das Quiz miteinberechnet?

→ Bei jeder richtig beantworteten Frage werden 0.5%-Punkte gutgeschrieben.

• Wie wird der letztendlich gesparte Wert berechnet?

→ Aus den Wochenverbräuchen wird der ersparte Strom prozentual berechnet.

→ Der Prozentsatz, der im Quiz erreicht wurde, wird gutgeschrieben.

IV. Preise/Preisverleihung:

- Wann? Freitag, den 22.07.2022

- Was? → Lohnende außerschulische Aktivität für die beste Klasse

→ Einzelpreise

- Wer? die beste Klasse, die besten Sparer
Wir würden uns sehr freuen, wenn ihr ehrlich mitmacht und wünschen Euch viel Spaß beim Strom sparen und beim Bearbeiten des Quiz!

Falls es noch Fragen gibt, sendet ihr bitte eine E-Mail an:

umweltretter@jbg.gymnasium-tuerkheim.de

Das P-Seminar Umweltretter

