

Elektrische Erscheinungen

Recherchiere die Antworten auf folgende Aufgaben im Buch (vor allem auf S. 247, 249 und 270) und im Internet! Achte bei deinen Antworten auf Vollständigkeit, inhaltliche Richtigkeit und auf die Form! Trage die Ergebnisse in dein Heft ein!

1. Erkläre die Begriffe Elektronenüberschuss und Elektronenmangel! Verwende bei deiner Erklärung die Worte „positiv“ und „negativ“.

2. Einige Tiere nutzen Elektrizität, manche bei der Jagd, andere können elektrische Felder wahrnehmen.
 - a. Erstelle von zweien dieser Tiere einen Steckbrief! Darin sollte auch erklärt sein, wie das Tier die Elektrizität nutzt.
 - b. Warum gibt es nur im Wasser Tiere, die ihre Beute mit Hilfe von Elektrizität jagen?

Sende mir deine Ergebnisse bitte als Foto im Emailanhang zu!

Liebe Schüler und Schülerinnen der Klasse 7.2,

ich hoffe euch und euren Familien geht es gut. Vielleicht vermisst der eine oder die andere von euch mittlerweile die Schule. Mir geht es so.

Bitte achtet weiterhin auf euch und eure Familie. Geht keine unnötigen Risiken ein und bleibt zu Hause!

Ich wünsche euch (trotz allem) eine gute „echte“ Osterferienzeit!