

Übungsaufgaben Schall (L8 und L8/9 W)

Schickt eine Mail mit den Antworten an helmutmolter@gmx.de.

Ihr könnt die Antworten auch auf Papier schreiben und mir mit der Post schicken:

Helmut Molter
Taubenstr. 4
57587 Birken-Honigsessen

Ich korrigiere die Antworten und schicke die Korrektur zurück. Bitte teilt mir auch noch sicherheitshalber eure Handynummer mit!

Wem das zu umständlich ist, kann die Antworten auch fotografieren und in die Klassengruppe einstellen.

Nutzt eure Aufzeichnungen für die Lösungen (wenn ihr euer Heft findet)!

Viel Spaß und bleibt gesund!

1. Wie entsteht Schall?

2. Wo wird kein Schall übertragen?

3. Wie entstehen hohe Töne?

4. Wie entstehen tiefe Töne?

5. Wie kann Schall auf eine einfache Weise verstärkt werden? Wo wendet man diese Form der Verstärkung an?

6. Wie hoch ist die Schallgeschwindigkeit?

7. Erkläre den Doppler-Effekt!
