

Aufgabe für Physik Klasse 10: (19.04.20)

Liebe Schülerinnen und Schüler der 10 Klasse (Physik),

nachfolgend findet ihr eine Wiederholungsaufgaben für zum Thema „**Schwingungen**“.

Kopiert dazu den Link in euren Webbrowser.

<https://www.leifiphysik.de/mechanik/mechanische-schwingungen/grundwissen/grundbegriffe-zu-periodischen-bewegungen-und-schwingungen>

Lies das Grundwissen und bearbeite die Aufgabe.

Zum Thema Wellen: Öffnet jeweils den folgenden Link und bearbeitet das Grundwissen, indem ihr die Texte studiert und dazu die Simulationen durchführt.

<https://www.leifiphysik.de/mechanik/mechanische-wellen/grundwissen/wellen>

<https://www.leifiphysik.de/mechanik/mechanische-wellen/grundwissen/wellentypen>

<https://www.leifiphysik.de/mechanik/mechanische-wellen/grundwissen/groessen-zur-beschreibung-einer-welle>

<https://www.leifiphysik.de/mechanik/mechanische-wellen/grundwissen/reflexion-von-wellen>

Bearbeitet auf den folgenden Link die Aufgaben, die mit einer grünen Lampe gekennzeichnet sind:

<https://www.leifiphysik.de/mechanik/mechanische-wellen/aufgaben>

Mit freundlichen Grüßen
Hoffmann