

Wochenarbeitspläne Physik 7a

Allgemeine Hinweise:

Alle Aufgaben bearbeitest du in der angegebenen Woche.

Alle Aufgaben werden auf dem Arbeitsblatt oder einem Extrablatt bearbeitet und kommen danach abgeheftet in der Mappe.

Immer wenn du eine Aufgabe bearbeitet hast, trägst du dies noch an diesem Tag in den Planer ein.

Nach den Osterferien werden die Aufgaben kontrolliert und verglichen.

Nach den Osterferien zeigst du deinen Planer deiner Lehrkraft.

In rot sind zusätzliche Informationen angegeben.

1. Woche (Montag 16. März 2020 – Freitag 20. März 2020)

- Buch S. 84 zur Wiederholung lesen
- Buch S. 85 lesen, Merksatz abschreiben und darunter Aufgabe 1 + 2 bearbeiten
- Auf dem Arbeitsblatt „Besonderheiten des Wassers“ Aufgabe 1, 2, 4 und die Temperaturverteilung in einem See im Sommer und Winter bearbeiten
Die Aufgaben, die du erledigen sollst, sind auf dem Arbeitsblatt angekreuzt. Für das Arbeitsblatt kann euch der Zusatztext zur Anomalie des Wassers helfen, der mit dem Arbeitsblatt zusammen ausgeteilt wird

2. Woche (Montag 23. März 2020 – Freitag 27. März 2020)

- Buch S. 86 lesen, Merksatz abschreiben und Aufgabe 1 + 2 bearbeiten
- Buch S. 87 lesen, Merksatz abschreiben und Aufgabe 1 + 2 bearbeite

3. Woche (Montag 30. März 2020 – Freitag 4. April 2020)

- Buch S. 90 lesen, Merksatz abschreiben und Aufgabe 1 + 2 bearbeiten
- Versuch 1 oder 2 (oder beide) zu Hause durchführen und dazu ein Versuchsprotokoll schreiben.
Für den Versuch brauchst du eine leere Flasche, die du für eine Stunde ins Gefrierfach oder den Kühlschrank tust. Danach führst du Versuch 1 (mit Luftballon) oder 2 (mit Münze, die auf die Öffnung der Flasche passt) durch. Zum Erwärmen reichen deine Hände, ein Wasserbad ist nicht nötig.