

## Arbeitsaufträge Biologie 3. Teil

Hallo liebe Schülerinnen und Schüler der Klasse 7a,

ich hoffe, dass es euch und euren Familien gut geht und ihr diese schwierige Zeit gut meistert.

Da sich bis mindestens zum 4. Mai nichts an dieser Situation ändert, bekommt ihr heute die neuen Arbeitsaufträge für das Fach Biologie.

Ich habe erst von 6 Schülerinnen und Schülern Rückläufer erhalten. Ihr müsst mir eure Arbeitsergebnisse nicht schicken, um aber sicher zu gehen, dass das was ihr erarbeitet habt richtig und vollständig ist, besteht diese Möglichkeit.

Viele Grüße Sarah Boy

1. Aufgabe: Wirbeltiere und Wirbellose Tiere
  - a) Buch S. 32 Nummer 1 und Nummer 3
  - b) Schreibe den Text Biologische Systematik S.72 ab (bis Säugetiere)
  
2. Zu den sechs Reichen der Lebewesen gehören neben den Tieren auch die Einzeller.
  - a) Suche dir einen Einzeller aus:
    - Amöbe (Internet)
    - Augentierchen / Euglena (Internet)
    - Pantoffeltierchen (Buch S. 52 / 53 und Internet)
  - b) Erstelle ein Schaubild in deinem Biologieheft (Doppelseite!)  
In der Mitte soll eine Zeichnung des Einzellers (Holzstifte, bunt) mit Beschriftung sein  
Folgende Informationen sollt ihr um eure Zeichnung dann anordnen:
    - Aussehen
    - Fortbewegung
    - Ernährung
    - Verdauung und Ausscheidung
    - Vorkommen
    - Fortpflanzung
    - Sinne
    - Besonderheiten
  
3. Neues Thema: **Vielfalt und Veränderung** (große Überschrift im Heft)
  - a) Lies dir die Buchseite S. 79 durch
  - b) Was sind Fossilien?
  - c) S. 78 Nummer 1 – 3
  - d) Was versteht man unter dem Begriff Evolution?