

MNT - Aufgaben Klasse 5a – 5d

1. Wir haben über die Verbreitung von Samen über Wind und Insekten gesprochen. Welche anderen Verbreitungsmöglichkeiten von Samen gibt es noch (Lb. S. 51). Notiere die Antworten in deinen Hefter. Löse die Aufgaben im Lb. S. 51 Nr. 1, 2, 3, 4 und 5.
2. Wir haben bisher über die geschlechtliche Fortpflanzung gesprochen. Erkläre stichpunktweise was man unter ungeschlechtlicher Fortpflanzung versteht und welche Möglichkeiten ungeschlechtlicher Fortpflanzung es gibt (Lb. S. 55).

Biologie - Aufgaben 7 c

1. Lese die kleinen Textbausteine zu den verschiedenen Wirbellosen (dick gedruckt) im Lb. S. 38-39. Notiere je 2-3 merkwürdige Stichpunkte (Körperbau, Lebensweise, Ernährung). Notiere den Merktext, welcher auf der Seite 39 unter „Kurz und knapp“! (blau) zu finden ist.
2. Der Regenwurm gehört zu den Ringelwürmern. Schreibe mit Hilfe des Lb. S. 40-41 einen Steckbrief dazu und fertige eine Zeichnung zum Regenwurm auf dem Steckbriefkopf an.
3. Führe im Heimexperiment die Aufgaben Nr. 1, 2, 3, 5, 6 und 8 im Lb. S. 41 durch und halte die Ergebnisse in Form eines Protokolls fest. Die Aufgaben sind am Dienstag nach den Osterferien abzugeben und werden bewertet.

Biologie - Aufgaben Klasse 8a – 8d

1. Erarbeite die Seite 126 im Lehrbuch inhaltlich. Übernehme die Abbildung 1 in deinen Hefter.
2. Was versteht man unter Zellatmung (Lb. S. 126)? Welche Stoffe entstehen bei der Zellatmung? Notiere den Merktext, welcher unter „kurz und knapp“ zu finden ist.
3. *Das Herz – ein besonderes Organ*
Notiere dir in Stichpunktform die wichtigsten Merkmale zum Bau und zur Funktion des Herzens (Lb. S. 137). Beantworte folgende Fragen:
 - a) Was treibt das Herz an?
 - b) Aus wie vielen Kammern besteht ein Herz?
 - c) Kann das Blut in verschiedene Richtungen fließen? Erläutere deine Antwort.