

Corona Woche 2

Biologie GK 11.:

1. Stellen sie die im Tierreich häufigen Arten der Atmungsorgane detailliert vor.
 - a. Tracheen
 - b. Kiemen
 - c. Vogellungen
 - d. Sacklungen
 - i. Amphibien
 - ii. Säugetiere

Erklären sie nach einer ausführlichen Beschreibung und Zeichnung jedes Atemsystems, wie der Sauerstoff ins Zellgewebe bzw. Gefäßsystem gelangt und welches physikalische Prinzip dahinter steckt. (Quellen: Buch Seiten 82 und 78ff., Internet Beispiel:

<https://www.tierchenwelt.de/specials/tierleben/3052-wie-atmen-tiere.html>)

Besondere Begriffe: Partialdruckunterschied, Gegenstromprinzip

Abgabe Dienstag 31.03.2020 24 Uhr an wald@ge-kreuztal.de