

Inhalt

Vorwort

Stichwortverzeichnis

Hinweise und Tipps zur Zentralen Abschlussprüfung

Die schriftliche Abschlussprüfung	I
Inhalte und Anforderungen der Prüfung im Fach Biologie	I
Tipps zur Vorbereitung auf die Abschlussprüfung	III
Tipps zum Umgang mit Prüfungsaufgaben	III
Bewertung der Aufgaben	IV
Hinweise zur Benutzung dieses Buches	IV

Abschlussprüfung 2017

Pflichtaufgabe 1: Die Kartoffel – eine Nutzpflanze	2017-1
Pflichtaufgabe 2: Belege der Evolution	2017-3
Pflichtaufgabe 3: Blut – das rote Lebenselixier	2017-5
Wahlaufgabe 4: Evolution der Lebewesen	2017-8
Wahlaufgabe 5: Atmung – ein lebensnotwendiger Vorgang	2017-14
Wahlaufgabe 6: Ohne Informationen geht im Leben nichts	2017-19

Abschlussprüfung 2018

Pflichtaufgabe 1: Das Atmungssystem des Menschen	2018-1
Pflichtaufgabe 2: Grundlagen der Vererbung	2018-3
Pflichtaufgabe 3: Angepasstheit von Lebewesen	2018-5
Wahlaufgabe 4: Fortpflanzung, Vererbung und Entwicklung	2018-7
Wahlaufgabe 5: Nationalpark Sächsische Schweiz	2018-12
Wahlaufgabe 6: Grundlagen der Evolution	2018-19

Abschlussprüfung 2019

Pflichtaufgabe 1: Die Ernährung des Menschen	2019-1
Pflichtaufgabe 2: Der Evolution auf der Spur	2019-3
Pflichtaufgabe 3: Das Skelett des Menschen	2019-5
Wahlaufgabe 4: Die Zellen – Baueinheiten aller Lebewesen	2019-7
Wahlaufgabe 5: Der Baumarder in seinem Lebensraum	2019-11
Wahlaufgabe 6: Die Grundlagen der Vererbung	2019-15

Abschlussprüfung 2020

Pflichtaufgabe 1: Die Weizenpflanze – eine Samenpflanze	2020-1
Pflichtaufgabe 2: Die Mendelschen Regeln	2020-3
Pflichtaufgabe 3: Zellen – die kleinsten biologischen Baueinheiten	2020-5
Wahlaufgabe 4: Der Stoffwechsel des Menschen	2020-7
Wahlaufgabe 5: Die Vielfalt der Ökosysteme	2020-12
Wahlaufgabe 6: Die Grundlagen der Evolution	2020-18

Abschlussprüfung 2021

Pflichtaufgabe 1:	Das Auge des Menschen	2021-1
Pflichtaufgabe 2:	Das Ökosystem Wald	2021-3
Pflichtaufgabe 3:	Das Verhalten ist vielfältig	2021-5
Wahlaufgabe 4:	Die Anpasstheit der Säugetiere	2021-7
Wahlaufgabe 5:	Das Stütz- und Bewegungssystem des Menschen	2021-13
Wahlaufgabe 6:	Die Grundlagen der Genetik	2021-18

Abschlussprüfung 2022

Pflichtaufgabe 1:	Das Verdauungssystem des Menschen	2022-1
Pflichtaufgabe 2:	Der Grundaufbau der Samenpflanzen	2022-3
Pflichtaufgabe 3:	Die Grundlagen der Genetik	2022-5
Wahlaufgabe 4:	Das Kreislaufsystem des Menschen	2022-7
Wahlaufgabe 5:	Das Ökosystem Garten	2022-12
Wahlaufgabe 6:	Die Gesundheit – ein wertvolles Gut	2022-17

Abschlussprüfung 2023

Pflichtaufgabe 1:	Das Multifunktionsorgan Haut	2023-1
Pflichtaufgabe 2:	Die Fotosynthese	2023-3
Pflichtaufgabe 3:	Die Mendelschen Regeln	2023-5
Wahlaufgabe 4:	Das Nervensystem des Menschen	2023-7
Wahlaufgabe 5:	Die Merkmale des Lebens	2023-11
Wahlaufgabe 6:	Vom Kleinen zum Großen	2023-15

Abschlussprüfung 2024

Pflichtaufgabe 1:	Die Zellen – Bausteine des Lebens	2024-1
Pflichtaufgabe 2:	Bau und Funktion der Samenpflanzen	2024-3
Pflichtaufgabe 3:	Evolutionfaktoren	2024-5
Wahlaufgabe 4:	Der Stoffwechsel des Menschen	2024-7
Wahlaufgabe 5:	Das Ökosystem Fließgewässer	2024-12
Wahlaufgabe 6:	Grundlagen der Vererbung	2024-17