

Biologie G1

Woche	Thema
34	Einführung: Was ist Biologie?, Kennzeichen des Lebens
35	Zellbiologie: Tier- und Pflanzenzelle; Mikroskop - mikroskopieren
36	Zellorganellen
37	Diffusion, Osmose, Experimente (hypothetisch-deduktive Methode)
38	org. Substanzen (KH, Fette, Proteine); Biomembran, passiver und aktiver Transport
39	SOWO A
	Herbstferien
42	Aufgaben des Zellkerns, Mitose, Chromosomen
43	Einzeller – Vielzeller (Einteilung der Organismen), Gewebe
44	Prüfung 1
45	BLOCKTAGE Vögel: Ökologie und Lebensräume (Sonderausstellung Naturmuseum)
46	Stoffwechsel: Photosynthese I
47	Photosynthese II
48	Zellatmung
49	Maria Empfängnis
50	Gärung
51	Prüfung 2
	Weihnachtsferien
1	Vögel: Artenkenntnis, Vogelzug
2	Vögel: Körperbau, Wasservogel-Exkursion
3	Vögel: Artenkenntnis, Vogelflug
4	Transportsystem bei Pflanzen: Wurzel
5	Sprossachse, Blatt
6	Transportsystem bei Tieren und Menschen: Blutkreislauf
	Fasnachtsferien
9	Menschliches Herz, Wirbeltiervergleich
10	Zusammensetzung des Blutes, Lymphsystem (Puls, Blutdruck)
11	SOWO B
12	Blutgruppen, Blutgruppenbestimmung
13	Prüfung 3
14	BLOCKTAGE Ernährungstag (Ernährung und Verdauung)
	Osterferien
17	Atmung I: Lungen-, Brust-, Zwerchfellatmung
18	Atmung II: Myoglobin, Hämoglobin
19	Niere und ableitende Harnwege
20	Auffahrt-Brücke
21	Vögel: Artenkenntnis, Exkursion an die Museggmauer: Gänsesäger, Dohle, Mauersegler, Alpensegler
22	Prüfung 4
23	Rauchen
24	BLOCKTAGE
25	BLOCKTAGE
26	GÖK