

Årsplanlægning i biologi 7. klasse 2017/2018

Tirsdage

Uge	Bogsystem: Biologifokus.dk og Bios A
33	Livets byggesten
34	Celler - Plante- og dyrecellen - Organeller
35	Encellede og flercellede organismer - Fotosyntese og respiration
36	Skoven
37	Træer, planter og urter
38	Jordbund og jordbundstyper - pH-værdi
39	Dyreliv og svampe
40	Fordybelsesuge
41	Skoven og klimaet
Efterårsferie	
43	Taksonomi - eller system i kaos
44	Rige - Række - Klasse - Orden - Familie - Slægt - Art
45	Sanser og nerver
46	De fem sanser - Muskler og skelet - Smerte
47	Kredsløb og åndedræt
48	Anatomi og fysiologi
49	Luftveje og respiration - lunger og hjerte
50	Kredsløbets opbygning og blodets sammensætning
51	Livsstil og livsstilssygdomme
Juleferie	
1	O: 1. dag efter juleferie
2	Fordøjelsen
3	Fordøjelseskanalen og cellernes stofskifte
4	Affaldsstoffer - Lever og nyrer
5	Vikar - Projekt opgave i 9.
6	Skelet, muskler og nerver
Vinterferie	
8	Hvirveldyr - skelet og skader
9	Fordybelsesuge
10	Muskler og træning - Nervesystemet
11	Mikroorganismer
12	Virus og bakterier - Immunforsvaret - Bakterier og svampe i næringsmidler
Påskeferie	
14	Fotosyntese og respiration (fællesfagligt med biologi)
15	Planter og grønkorn - Fotosyntese - Energi - Opbygning - Affaldsstoffer
16	Rapportskrivning om fotosyntese og respiration Vikar - Lejrskole 9.
17	Vandløb
18	Økosystemer - Planter, insekter og fisk - Næringsbelastning
19	Tilpasning, leveforhold og forurening - Vandets kredsløb
20	Lejrskole for 7. klasse
21	Drikkevandsforsyning for fremtidige generationer (fællesfagligt område)
22	Lokal vandforsyning - Grundvand - Vandværk - Drikkevand
23	Ti: Grundlovsdag
24	Spildevand - Spildevandsrensning - Vandets kredsløb
25	Formulering af selvvalgte problemstillinger og arbejdsspørgsmål
26	Arbejde med problemstillinger og arbejdsspørgsmål

Jens Bordier