

Årsplan for hovedfag i 8. klasse

Skoleåret 2024/2025

Michael Skolen

Uge	Fag mm	Indhold og aktivitet
33	Biologi-Anatomi	Muskel og skeletsystemet. Eleverne lytter og samtaler ud fra egen viden og erfaringer. Fortællinger, hvorefter der skrives i hæfterne ud fra det fortalte og det udleverede materiale, der tegnes, konstrueres og modelleres.
34	Biologi-Anatomi	Fortsat...
35	Biologi-Anatomi	Fortsat...
36	Historie/Dansk	Den franske revolution - om bla. Perioden i Frankrig, 1789-1799 Enevældens fald - også i Danmark frem til 1849 Eleverne tager notater og skriver referater. Indhenter egne oplysninger og omskriver til sit eget. Hæfterne illustreres.
37	Historie	Fortsat...
38	Temadage	
39	Historie	Fortsat...
40	Dansk/skuespil/klassen	Læsning og forståelse af stykket. Praktiske øvelser med krop og stemme. Fremstilling af kulisser, scenografi og kostumer. Daglig øvning af scenerne. Diskussion og refleksion af stykket og processen. Præsentation og forestilling. Oprydning.
41	Skuespil/klassen	Fortsat...

42	EFTERÅRSFERIE	
43	Skuespil/klassen	Fortsat...
44	Skuespil/klassen	Fortsat...
45	Skuespil	Fortsat...
46	Skuespil	Fortsat...
47	Matematik Lærer: Jeppe Mangurten Tørsleff	Algebra, almen matematik, matematiske formler. Bogstavregning med paranteser, multiplikation, faktorisering n.m. Kvadratsætningerne.
48	Matematik	Fortsat...
49	Geografi	Meteorologi Objektiv iagttagelse af vejrphenomener Arbejde kunstnerisk
50	Geografi	Fortsat...
51	Geografi	Fortsat...
52	JULEFERIE	
1	JULEFERIE	
2	Anatomi-Biologi	Sansfunktioner - herunder øjet og øret Eleverne skal lytte, betragte, tegne, plasticere og skrive. Dissektion af griseøjne. Seksualundervisning
3	Anatomi-Biologi	Fortsat...
4	Anatomi-Biologi	Fortsat...
5	KLOAK - Besøge Avedøreværket 29. januar 2025	Fortsat...
6	UGE SEX - TEMADAGE	
7	VINTERFERIE	

8	Matematik Lærer: Jeppe Mangurten Tørsleff	Geometri - side-, flade- og rumberegning, cirkulens geometri, bestemmelse af pi, de platoniske legemer m.m. Periodehæfter Ugelektier Konstruktion af platoniske legemer
9	Matematik	Fortsat...
10	Historie	Produktopgave begyndes - færdiggøres til den 30/4-2025 Den industrielle revolution Eleverne lytter, skriver referater, samtaler, tegner og fortsætter med egne notater der omformuleres til egne tekste, der efterfølgende indskrives i hovedfagshæftet.
11	Historie Forårskoncert fredag	Mandag besøges Arbejdermuseet - Kampen for brødet
12	Historie - Onsdag-fredag Orkesterrejse-vandrehjem	Fortsat...
13	Kemi Lærer: Kirsten Sørge	Næringsstoffer Organisk kemi Sukker Forholdet vand og varme Forholdet mellem luft, lys og vand: Fotosyntesen Stivelse Fedt og olie Protein m.m.
14	Kemi	Fortsat...
15	Kemi	Fortsat...
16	PÅSKEFERIE	
17	PROJEKTUGE	7. og 8. klasse har projektdage. Madlavning, dans, teater, kunst og musik over nærmere bestemt tema

18	Fysik Lærer: Carina Nilsson	Optik med fokus på brydninger. Hydraulik med fokus på især vandtryk, opdrift og vægtfylde Elektricitet Periodehæfter Observere eksperimenter Forsøg illustreres og beskrives grundigt i periodehæftet
19	Fysik	Fortsat...
20	Fysik	Fortsat...
21	Matematik	Matematiske spil Eleverne skal erfare hvordan spil og lege kan være medvirkende til at opnå forståelse. Eleverne skal selv udvikle et matematikspil.
22	Matematik	Fortsat...

23 Lapland

Rejsen går til Lapland i Norge/Sverige
Langt fra civilisationen bliver man helt afhængig af både den lille og den store gruppe, og man oplever, hvordan man ved fælles hjælp kan gennemføre en så krævende tur.

Mange oplever, hvad det vil sige at overvinde sig selv fysisk såvel som psykisk, og eleverne udvikler sig og modnes i en proces, hvor forandringerne er synlige fra dag til dag.

Turen former sig som en vandring i højfjeldet, hvor eleverne bærer deres egen rygsæk, samt alle andre fornødenheder som mad, telt og påklædning.

Eleverne oplever hvordan de evner at klare sig i naturen, der gerne byder på sol, regn, sne, frost og blæst.

24	Lapland	Fortsat...
25	Repetition/afslutning	
26		