

# Undervisningsplaner for

## 9. klasse

### Skoleåret 2020-2021

#### Indhold

Dansk .....	2
Matematik .....	5
Engelsk .....	7
Historie, Kristendomskundskab og Samfundsfag .....	9
Idræt .....	10
Fysik/kemi .....	14
Biologi .....	17
Geografi .....	20
Tysk .....	23

## Dansk

Mandag 1.+2.+3.lek

Torsdag 1.+2.lek

Fredag 3.+4. lek

Uge -Dato	Aktiviteter på skolen	Tema for undervisning	Materialer	Andet
33 10.aug-14.aug	Man: Tour de Tjele, byvandring Tir: Forskellige aktiviteter Ons: Foredrag: Fællesskab, ensomhed Tor: Kanotur	Intro. Præsentation af hinanden (ophæng) Skriv et brev Læseprøve		
34 17.aug – 21.aug	Tir: branddag Ons: Actionworld	Fotoopgave (fokus på oppyntning, samarbejde, lidt billedteknik) diktat		
35 24.aug-28.aug		Romantikken	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bøgeskov i maj</li> <li>• ligfærd</li> </ul>	
36 31.aug-4.sep	Tir: 1.temafest	Romantikken	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grantræet</li> <li>• Der er et yndigt land</li> <li>• Danmark, mit fædreland</li> </ul>	
37 7.sep-11.sep	søn-tor: Studietur tor-søn: Forlænget weekend			
38 14.sep-18.sep		Moderne og folkelige gennembrud	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nådsensbrød</li> <li>• Mick Øgendahl om pontoppidan</li> </ul>	
39 21.sep-25.sep	Tor-lør: linjefagsdage Søn: Efterskolernes dag	Moderne og folkelige gennembrud	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ørneflugt</li> <li>• Sat ud</li> <li>• Udslidt</li> <li>• (moderen med barnet, HCA)</li> </ul>	
40 28.sep-2.okt				
41 5.okt-9.okt	Fre: Forældresamtale			
42	Efterårsferie			
43 19.okt-23.okt		Kærlighed og det der ligner	Sex af fupz Første gang af Tove Ditlevsen	Proforma kommer torsdag
44 26.okt-30.okt	Brobygning for 10.kl	Kærlighed og det der ligner	Den blomstrende have	
45 2.nov-6.nov	OSO for 10.kl	Kærlighed og det der ligner	Pressefoto "Bonnie"	
46 9.nov-13.nov	Tir: Grønlandsk dag	Proforma		
47	Tir-tor: Terminsprøver	Læseprøve		

16.nov-20.nov		Forberedelse til terminsprøve		
48 23.nov-27.nov	Tor: Juleklippe/klistredag	Ondskab	Se ondskab	
49 30.nov-4.dec		Ondskab	Bestie Ballet Killinger	
50 7.dec-11.dec	Tor: Julemiddag	Ondskab	Artikel "Jonatahn forstod ikke ondskaben"	
51 14.dec-18.dec	Fre: Juleafslutning	Ondskab		
52	Juleferie			
53	Juleferie Ankomst søndag			
1 4.jan-8.jan				
2 11.jan-15.jan	Søn-fre: Skitur Fre-man: Forlænget weekend			De hvide mænd
3 18.jan-22.jan	Man: Ankomst fra 19	Science fiction	Isolation radiodrama	
4 25.jan-29.jan	Blive weekend Lør: Åbent hus	Science fiction	Skabt for hinanden	
5 1.feb-5.feb		Science fiction	Podcast terra	
6 8.feb-12.feb	Fre: Forældresamtaler	De hvide mænd		
7	Vinterferie			
8 22.feb-26.feb	Tir: 2.temafest: Fastelavn	Det levende billede	Pistol Louise Abu Adnan	
9 1.mar-5.mar			Skam med manus	
10 8.mar-12.mar		reklamefilm	Call me – tal ordentligt 3F og det er danmark	
11 15.mar-19.mar		Rap/beatpoesi		
12 22.mar-26.mar	Man: Ankomst fra kl. 19 Tir: 3.temafest	Rap/beatpoesi		
13 29.mar-2.apr	Man-ons: Linjefagsdage Tor-søn: Påske			
14 5.apr-9.apr	Man: Ankomst fra kl. 19	Danskhed		
15 12.apr-16.apr		Danskhed		
16 19.apr-23.apr	Tir: 2.temafest: Bad taste party Lør: Nye elevers dag	Danskhed		
17 26.apr-30.apr	Man-tor: fagdage Fre: St.bededag	Forberedelse til skr prøver		
18 3.maj-7.maj	Lør: Gamle elevers dag Skriftlige prøver			
19 10.maj-14.maj	Tor-fre: kr.himmelfartsdag	Synopse		
20	Tir: 4.temafest	Synopse		

17.maj-21.maj				
21 24.maj-28.maj	Man: 2.pinsedag, Ankomst fra kl. 19	synopse		
22 31.maj-4.jun	Ons-fre: mundtlige prøver			
23 7.jun-11.jun	Mundtlige prøver			
24 14.jun-18.jun	Mundtlige prøver Lør: Galla			
25 21.jun-27.jun	Man: rengøring Man-fre: Bamsebo Fre: afslutning			

## Matematik

Vi vil i undervisningen anvende portalerne matematikfessor.dk, matematik.gyldendal.dk, emat.dk samt diverse kompendier fra matematikbanken.dk. Dertil eget materiale.

Der vil være skriftlige afleveringer i form af fire FP9 prøvesæt (med og uden hjælpemidler), foruden terminsprøven.

Arbejdsformerne vil blive en blanding af individuelt arbejde, pararbejde og lidt gruppearbejde. Hjælpemidlerne i høj grad GeoGebra, WordMat (eller andet CAS-værktøj) og Excel (eller andet regneark).

Uge	Obs	Lektioner	Emner	Afleveringer
33	Introuge	2+2	Intro, tal & regnearter, hjælpeprogrammer	
34		1+2+2	Tal & regnearter	
35		1+2+2	Tal & regnearter	
36		1+2+2	Problemregning, valuta	#1 udl.
<b>37 Studietur</b>				
38		1+2+2	Tal & regnearter	
39	Linjefagsdag	1+2	Geometri, GeoGebra	#1 afl.
40		1+2+2	Geometri, GeoGebra	
41		1+2+2	Geometri, repetition	#2 udl.
<b>42 Efterårsferie</b>				
43		1+2+2	Algebra	
44		1+2+2	Ligninger	
45		1+2+2	Ligninger	#2 afl.
46		1+2+2	Ligninger, uden hjælpemidler	
47	Terminsprøver	1	Prøve-prep	
48	Juleklip	1+2	Funktioner	
49		1+2+2	Funktioner	
50		1+2+2	Mønster	
51		1+2+2	Repetition	
<b>52 Juleferie</b>				
<b>53 Juleferie</b>				
1		1+2+2	Kombinatorik	
<b>2 Skitur</b>				
3	Forlænget week.	2+2	Statistik (boksplot)	
4		1+2+2	Statistik, Med+Uden	
5		1+2+2	Statistik	
6		1+2+2	Statistik, repetition	#3 udl.
<b>7 Vinterferie</b>				
8		1+2+2	Økonomi	
9		1+2+2	Økonomi	
10		1+2+2	Tal & regnearter	#3 afl.
11		1+2+2	Kombinatorik	
12		1+2+2	Kombinatorik	
<b>13 Påske/Linjefagsdage</b>				
14	Påske	2+2	Ligninger, funktioner	#4 udl.
15		1+2+2	Geometri	
16		1+2+2	Prøve-prep	#4 afl.
17	Fagdage	6	Prøve-prep	
<b>18 Skr. prøver</b>				

19	Kr. Himmelfart	1+2	Mdt. forberedelse
20	Pinse	1+2	Mdt. forberedelse
22	Mdt. prøver	1+2	Repetition, afslutning
...	<b>Mdt. prøver</b>		

## Engelsk

Uge -Dato	Emne	
<b>33</b> <b>10.aug-14.aug</b>	Introuge	
<b>34</b> <b>17.aug – 21.aug</b>	Test	Clio Reading test + skriftlig fremstilling
<b>35</b> <b>24.aug-28.aug</b>	Events That Shocked the World	
<b>36</b> <b>31.aug-4.sep</b>	Events That Shocked the World	
<b>37</b> <b>7.sep-11.sep</b>	Studietur	
<b>38</b> <b>14.sep-18.sep</b>	Udarbejdning af FP9	FP 9 Udleveres
<b>39</b> <b>21.sep-25.sep</b>	Events That Shocked the World	
<b>40</b> <b>28.sep-2.okt</b>	Events That Shocked the World	FP 9 afleveres
<b>41</b> <b>5.okt-9.okt</b>	Gun Laws	
<b>42</b>	Efterårsferie	
<b>43</b> <b>19.okt-23.okt</b>	Gun Laws	
<b>44</b> <b>26.okt-30.okt</b>	Gun Laws	
<b>45</b> <b>2.nov-6.nov</b>	Gun Laws	
<b>46</b> <b>9.nov-13.nov</b>	Forberedelse til terminsprøve	
<b>47</b> <b>16.nov-20.nov</b>	Terminsprøver	
<b>48</b> <b>23.nov-27.nov</b>	America First - The American Election	
<b>49</b> <b>30.nov-4.dec</b>	America First - The American Election	
<b>50</b> <b>7.dec-11.dec</b>	America First - The American Election	
<b>51</b> <b>14.dec-18.dec</b>	America First - The American Election	
<b>52</b>	Juleferie	
<b>53</b>	Juleferie Ankomst søndag	
<b>1</b> <b>4.jan-8.jan</b>	Being Different	
<b>2</b> <b>11.jan-15.jan</b>	Søn-fre: Skitur Fre-man: Forlænget weekend	
<b>3</b> <b>18.jan-22.jan</b>	Being Different	
<b>4</b> <b>25.jan-29.jan</b>	Being Different	
<b>5</b> <b>1.feb-5.feb</b>	Being Different	
<b>6</b> <b>8.feb-12.feb</b>	Arbejde med FP 9	FP 9 udleveres
<b>7</b>	Vinterferie	
<b>8</b>	South Africa	

<b>22.feb-26.feb</b>		
<b>9</b> <b>1.mar-5.mar</b>	South Africa	FP 9 afleveres
<b>10</b> <b>8.mar-12.mar</b>	South Africa	
<b>11</b> <b>15.mar-19.mar</b>	South Africa	
<b>12</b> <b>22.mar-26.mar</b>	Social Media	Udarbejdning af Outline
<b>13</b> <b>29.mar-2.apr</b>	Linjefagsdage og påske	
<b>14</b> <b>5.apr-9.apr</b>	Social Media	
<b>15</b> <b>12.apr-16.apr</b>	Social Media	
<b>16</b> <b>19.apr-23.apr</b>	Social Media	
<b>17</b> <b>26.apr-30.apr</b>	Man-tor: fagdage	
<b>18</b> <b>3.maj-7.maj</b>	Skriftlige prøver	
<b>19</b> <b>10.maj-14.maj</b>	Repetition	
<b>20</b> <b>17.maj-21.maj</b>	Repetition	
<b>21</b> <b>24.maj-28.maj</b>	Repetition	
<b>22</b> <b>31.maj-4.jun</b>	Mundtlige prøver	
<b>23</b> <b>7.jun-11.jun</b>	Mundtlige prøver	
<b>24</b> <b>14.jun-18.jun</b>	Mundtlige prøver	
<b>25</b> <b>21.jun-27.jun</b>	Bamsebo og translokation	



## Historie, Kristendomskundskab og Samfundsfag

UGE	Fag	Emner Janni - Jes
33	Historie	Introduktion
34	Historie	Genforening 1919 - August 1943
35	Historie	Genforening 1919 - August 1943
36	Historie	Genforening 1919 - August 1943
37	Studietur	
38	Kristendom	God og Ondt - Reformationen
39	Kristendom	God og Ondt - Reformationen
40	Kristendom	God og Ondt - Reformationen
41	Kristendom	God og Ondt - Reformationen
42	Efterårsferie	
43	Historie	Den kolde krig – Energikrisen 1973
44	Historie	Den kolde krig – Energikrisen 1973
45	Historie	Den kolde krig – Energikrisen 1973
46	Historie	Den kolde krig – Energikrisen 1973
47	Terminsprøver	
48	Samfundsfag	Verden omkring os - Demokrati
49	Samfundsfag	Verden omkring os - Demokrati
50	Samfundsfag	Verden omkring os - Demokrati
51	Samfundsfag	Verden omkring os - Demokrati
52	JULEFERIE	
1	JULEFERIE	
2	Samfundsfag	Kriminalitet og straf - Menneskerettighederne
3	Skitur	
4	Samfundsfag	Kriminalitet og straf - Menneskerettighederne
5	Samfundsfag	Kriminalitet og straf - Menneskerettighederne
6	Samfundsfag	Kriminalitet og straf - Menneskerettighederne
7	Vinterferie	
8	Historie	Konspirationsteorier – Opgør med slavehandelen
9	Historie	Konspirationsteorier – Opgør med slavehandelen
10	Historie	Konspirationsteorier – Opgør med slavehandelen
11	Historie	Konspirationsteorier – Opgør med slavehandelen
12	Samfundsfag	Velfærd - Danskhed
13	Linjefagsdage	Påske
14	Samfundsfag	Velfærd - Danskhed
15	Samfundsfag	Velfærd - Danskhed
16	Samfundsfag	Velfærd - Danskhed
17	Kristendom el. udtrykket emne	Fundamentalisme - Hinduisme
18	Kristendom el. udtrykket emne	Fundamentalisme - Hinduisme
19	Skriftlige prøver	
20	Kristendom el. udtrykket emne	Folkekirken I dag – Etik og moral
21	Kristendom el. udtrykket emne	Folkekirken I dag – Etik og moral
22	Mundtlige prøver	Starter onsdag
23	Mundtlige prøver	
24	Mundtlige prøver	
25	Mundtlige prøver	
26	Bamsebo	

## Idræt

Undervisningen tager udgangspunkt i "Fælles fagmål for idræt". Idræt er prøvefag og undervisningen tilrettelægges derfor med henblik på at gøre eleverne parate til FP i faget. Eleverne skal undervises i: Redskabsaktiviteter, boldbasis og boldspil, dans og udtryk, kropsbasis, løb-spring og kast (evt. natur- og udeliv) og teori. Undervisningen vil derfor være både praktisk og teoretisk.

Uge	Aktivitet på TE	Emne	Materiale
33	Introuge Mandag: klassesdeling	Introduktion til faget	Indholdsområder – hvad skal i kunne til eksamen (9.klasse)
34	Introuge Tirsdag: anderledes dag	Introduktion til faget og til eksamen – hvilke forventninger.  + Opvarmning & udstrækning.	Indholdsområder – hvad skal i kunne til eksamen (9.klasse)
35	Temafest	Boldbasis og boldspil  Introduktion, hvad er boldbasis?	Boldbasis  <a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/boldbasis-og-boldspil/spilkon-struktion-streetbasket/kapitler/boldbasis-og-boldspil">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/boldbasis-og-boldspil/spilkon-struktion-streetbasket/kapitler/boldbasis-og-boldspil</a>
36		Boldbasis og boldspil  Spilhjulet, udvikle på et spil.	Spilhjulet  <a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/boldbasis-og-boldspil/spilkon-struktion-streetbasket/kapitler/spilhjulet">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/boldbasis-og-boldspil/spilkon-struktion-streetbasket/kapitler/spilhjulet</a>
37		Studietur	
38		Boldbasis og boldspil  Spilhjulet, udvikle på et spil. Hver gruppe udvikler på et eksisterende spil.  Grupperne præsenterer deres spil og vi afprøver dem fælles på klassen.	
39		Kropsbasis  Vi afprøver forskellig fysisk træning og snakker om den motoriske og fysiologiske sammenhæng.	Kroppen/Fysiologi:  <a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/opvarmning-til-musik/kapitler/fysisk-traening">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/opvarmning-til-musik/kapitler/fysisk-traening</a>

40	tor-lør Linjefagsdage søn Efterskolernes dag	Kropsbasis Fysisk aktivitet (diskuteret)	<a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/kropsbasis/slaaskultur-og-iscenesat-kamp/kapitler/kropsbasis">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/kropsbasis/slaaskultur-og-iscenesat-kamp/kapitler/kropsbasis</a>
41	Fredag: forlænget weekend	Kropsbasis Fysisk styrketræning Udgangspunkt i CrossFit	Muskelarbejde. <a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/muskler-styrketraening-og-yoga/kapitler/styrketraening-og-muskler">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/muskler-styrketraening-og-yoga/kapitler/styrketraening-og-muskler</a> Konditionstræning: <a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/bootcamp-puls/kapitler/kondition-og-kondital">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/bootcamp-puls/kapitler/kondition-og-kondital</a>
42	Efterårsferie		
43		Udgangspunkt i CrossFit som kombinere styrkeløft og konditionstræning	<a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/muskler-styrketraening-og-yoga/kapitler/crossfit-traening">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/muskler-styrketraening-og-yoga/kapitler/crossfit-traening</a>
44	10 kl. brobygning	Redskabsaktivitet: Akrobatik m. øvelser på airtrack og madras. Vil indeholde elementer fra springgymnastik og parkour.	<a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/redskab/bevaegelsesserier-til-musik/kapitler/redskabsaktiviteter">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/redskab/bevaegelsesserier-til-musik/kapitler/redskabsaktiviteter</a>  <a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/redskab/parkour">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/redskab/parkour</a>
45		Redskabsaktivitet: Øvelser på madras & airtrack. Introduktion og til filmning af parkour bevægelse.	<a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/redskab/parkour">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/redskab/parkour</a>
46	Tirsdag grønlandsk aften	Filmning af parkourbevægelser på opstillet parkourbane.	<a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/redskab/parkour">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/redskab/parkour</a>
47	Terminsprøver		
48	Tor: juleklip/-klistre	DANS RIKKE	
49		Volleyball	Grundlæggende øvelser, fingerslag, baggerslag, serve & smash.
50	Tors: julemiddag	Volleyball	
51		Volleyball	
52	Juleferie		
53	Juleferie		

1		Volleyball	Spillernes funktion, vi får igangsat et spil, hvor eleverne skaber forståelse for spillernes placering og funktion.
2	Skitur		
3		Løb, spring & kast	Introduktion til atletik
4	Mandag: forlænget weekend	Løb, spring & kast	Atletik; Længdespring, højdespring, 60m løb & kuglestød. <a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/loeb-spring-kast/dogmeatletik/kapitler/loeb-spring-og-kast">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/loeb-spring-kast/dogmeatletik/kapitler/loeb-spring-og-kast</a>
5		Løb, spring & kast	Vi bygger videre på det lærte i uge 4.
6	Fredag: forældresamtaler	Løb, spring & kast	
7	Vinterferie		
8		Styrketræning	Introduktion til muskelgrupper, styrketræning.
9	Tirs: Fastelavn	Styrketræning	<a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/muskler-styrketræning-og-yoga/kapitler/styrketræning-og-muskler">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/muskler-styrketræning-og-yoga/kapitler/styrketræning-og-muskler</a>
10		Styrketræning	<a href="https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/muskler-styrketræning-og-yoga/kapitler/styrketræning-og-muskler">https://idraet7-9.gyldendal.dk/forloeb/fysisk-traening/muskler-styrketræning-og-yoga/kapitler/styrketræning-og-muskler</a>
11		Planlægning af træningsprogram	
12		Planlægning af træningsprogram	
13	Linjefagsdage		
14		Teori + eksamenssnak	
15		Teori + eksamenssnak	
16			
17	fagdage	Trækning af indholdsområder	Eksempel på disposition og praksisprogram
18	Skriftlige prøver	Skrive og øve	
19	Skriftlige prøver.		
20		Øve	
21		Øve	
22		Øve	
23		Øve	

24			
25	Man: Rengøring Man-fre: bamsebo		

## Fysik/kemi

Uge -Dato	Aktiviteter på skolen	Tema for undervisning	Materialer	Andet
33 10.aug- 14.aug	Man: Tour de Tjele, byvandring Tir: Forskellige aktiviteter Ons: Foredrag: Fællesskab, ensomhed Tor: Kanotur	Jordens salte		
34 17.aug – 21.aug	Tir: branddag Ons: Actionworld	Jordens salte		
35 24.aug- 28.aug		Jordens salte		
36 31.aug- 4.sep	Tir: 1.temafest	Jordens salte		
37 7.sep- 11.sep	søn-tor: Studietur tor-søn: Forlænget weekend			
38 14.sep- 18.sep		Produktion med bæredygtig udnyttelse af naturgrundlaget		
39 21.sep- 25.sep	Tor-lør: linjefagsdage Søn: Efterskolernes dag	Produktion med bæredygtig udnyttelse af naturgrundlaget		
40 28.sep-2.okt		Produktion med bæredygtig udnyttelse af naturgrundlaget		
41 5.okt-9.okt	Fre: Forældresamtale	Buffer		
42	Efterårsferie			
43 19.okt- 23.okt		Kemiske metoder		
44 26.okt- 30.okt	Brobygning for 10.kl	Kemiske metoder		
45 2.nov-6.nov	OSO for 10.kl	Kemiske metoder		
46 9.nov- 13.nov	Tir: Grønlandsk dag	Kemiske metoder		
47 16.nov- 20.nov	Tir-tor: Terminsprøver	Kemiske metoder		
48 23.nov- 27.nov	Tor: Juleklippe/klistredag	Drikkevandsforsyning		
49 30.nov- 4.dec		Drikkevandsforsyning		
50 7.dec- 11.dec	Tor: Julemiddag	Kemisk produktion		
51	Fre: Juleafslutning	Kemisk produktion		

14.dec-18.dec				
52	Juleferie			
53	Juleferie Ankomst søndag			
1 4.jan-8.jan		Kemisk produktion		
2 11.jan-15.jan	Søn-fre: Skitur Fre-man: Forlænget weekend			
3 18.jan-22.jan	Man: Ankomst fra 19	Atomfysik		
4 25.jan-29.jan	Blive weekend Lør: Åbent hus	Atomfysik		
5 1.feb-5.feb		Atomfysik		
6 8.feb-12.feb	Fre: Forældresamtaler	Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
7	Vinterferie			
8 22.feb-26.feb	Tir: 2.temafest: Fastelavn	Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
9 1.mar-5.mar		Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
10 8.mar-12.mar		Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
11 15.mar-19.mar	Temaug Forlænget weekend	Den enkelte og samfundets udledning af stoffer		
12 22.mar-26.mar	Man: Ankomst fra kl. 19 Tir: 3.temafest	Den enkelte og samfundets udledning af stoffer		
13 29.mar-2.apr	Man-ons: Linjefagsdage Tor-søn: Påske			
14 5.apr-9.apr	Man: Ankomst fra kl. 19	Den enkelte og samfundets udledning af stoffer		
15 12.apr-16.apr		prøveforberedelse		
16 19.apr-23.apr	Tir: 2.temafest: Bad taste party Lør: Nye elevers dag	prøveforberedelse		
17 26.apr-30.apr	Man-tor: fagdage Fre: St.bededag	Prøveforberedelse		
18 3.maj-7.maj	Lør: Gamle elevers dag	Prøveforberedelse		
19 10.maj-14.maj	Tor-fre: kr.himmelfartsdag	Prøveforberedelse		

20 17.maj- 21.maj	Tir: 4.temafest	Prøveforberedelse		
21 24.maj- 28.maj	Man: 2.pinsedag, Ankomst fra kl. 19	Prøveforberedelse		
22 31.maj-4.jun	Ons-fre: mundtlige prøver			
23 7.jun-11.jun	Mundtlige prøver			
24 14.jun- 18.jun	Mundtlige prøver Lør: Galla			
25 21.jun- 27.jun	Man: rengøring Man-fre: Bamsebo Fre: afslutning			



## Biologi

Uge -Dato	Aktiviteter på skolen	Tema for undervisning	Materialer	Andet
33 10.aug- 14.aug	Man: Tour de Tjele, byvandring Tir: Forskellige aktiviteter Ons: Foredrag: Fællesskab, ensomhed Tor: Kanotur	Celler et grundkursus		
34 17.aug – 21.aug	Tir: branddag Ons: Actionworld	Celler et grundkursus		
35 24.aug- 28.aug		Celler et grundkursus		
36 31.aug- 4.sep	Tir: 1.temafest	Celler et grundkursus		
37 7.sep- 11.sep	søn-tor: Studietur tor-søn: Forlænget weekend			
38 14.sep- 18.sep		Produktion med bæredygtig udnyttelse af naturgrundlaget		
39 21.sep- 25.sep	Tor-lør: linjefagsdage Søn: Efterskolernes dag	Produktion med bæredygtig udnyttelse af naturgrundlaget		
40 28.sep-2.okt		Produktion med bæredygtig udnyttelse af naturgrundlaget		
41 5.okt-9.okt	Fre: Forældresamtale	Buffer		
42	Efterårsferie			
43 19.okt- 23.okt		Naturens kredsløb		
44 26.okt- 30.okt	Brobygning for 10.kl	Naturens kredsløb		
45 2.nov-6.nov	OSO for 10.kl	Naturens kredsløb		
46 9.nov- 13.nov	Tir: Grønlandsk dag	Naturens kredsløb		
47 16.nov- 20.nov	Tir-tor: Terminsprøver	Naturens kredsløb		
48 23.nov- 27.nov	Tor: Juleklippe/klistredag	Drikkevandsforsyning		
49 30.nov- 4.dec		Drikkevandsforsyning		
50 7.dec- 11.dec	Tor: Julemiddag	Buffer		
51	Fre: Juleafslutning	Buffer		

14.dec-18.dec				
52	Juleferie	Buffer		
53	Juleferie Ankomst søndag	Buffer		
1 4.jan-8.jan		Buffer		
2 11.jan-15.jan	Søn-fre: Skitur Fre-man: Forlænget weekend	Buffer		
3 18.jan-22.jan	Man: Ankomst fra 19	Buffer		
4 25.jan-29.jan	Blive weekend Lør: Åbent hus	Buffer		
5 1.feb-5.feb		Buffer		
6 8.feb-12.feb	Fre: Forældresamtaler	Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
7	Vinterferie			
8 22.feb-26.feb	Tir: 2.temafest: Fastelavn	Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
9 1.mar-5.mar		Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
10 8.mar-12.mar		Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
11 15.mar-19.mar	Temaug Forlænget weekend	Den enkelte og samfundets udledning af stoffer		
12 22.mar-26.mar	Man: Ankomst fra kl. 19 Tir: 3.temafest	Den enkelte og samfundets udledning af stoffer		
13 29.mar-2.apr	Man-ons: Linjefagsdage Tor-søn: Påske			
14 5.apr-9.apr	Man: Ankomst fra kl. 19	Den enkelte og samfundets udledning af stoffer		
15 12.apr-16.apr		prøveforberedelse		
16 19.apr-23.apr	Tir: 2.temafest: Bad taste party Lør: Nye elevers dag	prøveforberedelse		
17 26.apr-30.apr	Man-tor: fagdage Fre: St.bededag	Prøveforberedelse		
18 3.maj-7.maj	Lør: Gamle elevers dag	Prøveforberedelse		
19 10.maj-14.maj	Tor-fre: kr.himmelfartsdag	Prøveforberedelse		

20 17.maj- 21.maj	Tir: 4.temafest	Prøveforberedelse		
21 24.maj- 28.maj	Man: 2.pinsedag, Ankomst fra kl. 19	Prøveforberedelse		
22 31.maj-4.jun	Ons-fre: mundtlige prøver			
23 7.jun-11.jun	Mundtlige prøver			
24 14.jun- 18.jun	Mundtlige prøver Lør: Galla			
25 21.jun- 27.jun	Man: rengøring Man-fre: Bamsebo Fre: afslutning			

## Geografi

Uge -Dato	Aktiviteter på skolen	Tema for undervisning	Materialer	Andet
33 10.aug- 14.aug	Man: Tour de Tjele, byvandring Tir: Forskellige aktiviteter Ons: Foredrag: Fællesskab, ensomhed Tor: Kanotur	Buffer		
34 17.aug – 21.aug	Tir: branddag Ons: Actionworld	Buffer		
35 24.aug- 28.aug		Buffer		
36 31.aug- 4.sep	Tir: 1.temafest	Buffer		
37 7.sep- 11.sep	søn-tor: Studietur tor-søn: Forlænget weekend			
38 14.sep- 18.sep		Produktion med bæredygtig udnyttelse af naturgrundlaget		
39 21.sep- 25.sep	Tor-lør: linjefagsdage Søn: Efterskolernes dag	Produktion med bæredygtig udnyttelse af naturgrundlaget		
40 28.sep-2.okt		Produktion med bæredygtig udnyttelse af naturgrundlaget		
41 5.okt-9.okt	Fre: Forældresamtale	Buffer		
42	Efterårsferie			
43 19.okt- 23.okt		Buffer		
44 26.okt- 30.okt	Brobygning for 10.kl	Buffer		
45 2.nov-6.nov	OSO for 10.kl	Buffer		
46 9.nov- 13.nov	Tir: Grønlandsk dag	Buffer		
47 16.nov- 20.nov	Tir-tor: Terminsprøver	Buffer		
48 23.nov- 27.nov	Tor: Juleklippe/klistredag	Drikkevandsforsyning		
49 30.nov- 4.dec		Drikkevandsforsyning		
50 7.dec- 11.dec	Tor: Julemiddag	Befolkning		
51	Fre: Juleafslutning	Befolkning		

14.dec-18.dec				
52	Juleferie			
53	Juleferie Ankomst søndag			
1 4.jan-8.jan		Befolkning		
2 11.jan-15.jan	Søn-fre: Skitur Fre-man: Forlænget weekend			
3 18.jan-22.jan	Man: Ankomst fra 19	Befolkning		
4 25.jan-29.jan	Blive weekend Lør: Åbent hus	Befolkning		
5 1.feb-5.feb		Befolkning		
6 8.feb-12.feb	Fre: Forældresamtaler	Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
7	Vinterferie			
8 22.feb-26.feb	Tir: 2.temafest: Fastelavn	Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
9 1.mar-5.mar		Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
10 8.mar-12.mar		Strålings indvirkning på levende organismers livsvilkår		
11 15.mar-19.mar	Temaug Forlænget weekend	Den enkelte og samfundets udledning af stoffer		
12 22.mar-26.mar	Man: Ankomst fra kl. 19 Tir: 3.temafest	Den enkelte og samfundets udledning af stoffer		
13 29.mar-2.apr	Man-ons: Linjefagsdage Tor-søn: Påske			
14 5.apr-9.apr	Man: Ankomst fra kl. 19	Den enkelte og samfundets udledning af stoffer		
15 12.apr-16.apr		prøveforberedelse		
16 19.apr-23.apr	Tir: 2.temafest: Bad taste party Lør: Nye elevers dag	Prøveforberedelse		
17 26.apr-30.apr	Man-tor: fagdage Fre: St.bededag	Prøveforberedelse		
18 3.maj-7.maj	Lør: Gamle elevers dag	Prøveforberedelse		
19 10.maj-14.maj	Tor-fre: kr.himmelfartsdag	Prøveforberedelse		

20 17.maj- 21.maj	Tir: 4.temafest	Prøveforberedelse		
21 24.maj- 28.maj	Man: 2.pinsedag, Ankomst fra kl. 19	Prøveforberedelse		
22 31.maj-4.jun	Ons-fre: mundtlige prøver			
23 7.jun-11.jun	Mundtlige prøver			
24 14.jun- 18.jun	Mundtlige prøver Lør: Galla			
25 21.jun- 27.jun	Man: rengøring Man-fre: Bamsebo Fre: afslutning			

# Tysk

## Fra introdag til studieturen

Vi øver først og fremmest mundtlig sprogfærdighed ved hjælp af lydfiler således at eleverne bliver bedst muligt rustet til studieturen til Berlin. Vi arbejder med telefonen som værktøj til at finde rundt i Berlin og opgiver et emne "Mit dem Handy unterwegs in Berlin" til eksamen. Vi gennemgår nogle alm. grammatiske regler i praksis.

## Efter studieturen frem til efterårsferien

Klassen arbejder videre med mundtlig sprogfærdighed med udgangspunkt i berlinturen og forsøger at få struktureret fortællinger om turen. Elementær grammatik gennemgås i små bidder Vi begynder også med skriftlig tysk ud fra lydfiler.

## Fra efterårsferien til Jul

Vi arbejder med "Tysk øvehæfte 3" + "Skriftlig tysk for 8.-9.Klasse – "Forlaget Sprogboeger"

Vi ser filmen " Fack ju Goethe" Den bearbejdes sprogligt som hverdagstysk og temaet om unges problemer opgives som eksamensemne. Der arbejdes med filmen først med danske undertekster, og efterhånden med klip fra filmen uden undertekster.

Vi ser filmen "Die Welle", og arbejder på samme måde på at lytte, tale og skrive dagligdagstysk. Filmen kommer til at danne udgangspunkt for et opgivet emne til eksamen.

**Efter jul** er der kun 2 lektioner inden skiferien. Vi repeterer mundtlig sprogfærdighed og elementær grammatik.

## Fra skiferien til vinterferien

Vi arbejder med filmen "Nabula – Hitlers eliteskole". Vi diskuterer mulighederne for at sige fra i forhold til gruppepres og Nazismen sammenholdt med "Die Welle", og ser og lytter til sekvenser af filmen for at lære aktuel dagligdags sprog. Emnet opgives til eksamen sammen med nogle østriske og schweiziske tekster.

## Fra vinterferien til påskeferien

Træner vi mundtlig og skriftlig sprogfærdighed ud fra de emner, vi har arbejdet med og eleverne må finde ud af at indsnævre deres prøveemner til eksamensopgivelserne.

**Fra påske til sommerferien** arbejder vi helt målrettet på eksamensopgivelserne bl.a. med prøveeksamen ved hjælp af ældre prøver.

Arbejder vi meget konkret med henblik på evt. eksamen. Vi skal aftale hvilke emner og tekster, vi vil fremlægge som mundtligt eksamensstof og træne fri skriftlig fremstilling.