

Fyrirlestrar eru á youtube og slegið inn Gauti Eiríksson, spilunarlisti (playlist) og Maður og náttúra.

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLEOdx3sN9CBmJcFhZff9W11X7mZU6zfqi>

Vika	Viðfangsefni/markmið	Námsefni	Annað
10.-14.okt	Umhverfi okkar 3.kafli -að þekkja náttúruauðlindir og hvernig getur gengið á þær. -þekkja gróðurhúsaáhrifin og þekkja orsakir þess að veður fer hlýnandi. -þekkja ósonlagið. -þekkja hvað súrt regn er og hvað það gerir.	Bls 56-61. Sjálfspróf 3.1 sp:1-4	Könnun kafli 2 Hvað kosta ég? Verkefni um aukna neyslu. Ath fá fyrirlestur frá Einari um flokkun og fleira.
17.-21.okt	Umhverfi okkar	Bls 62-65. Sjálfspróf 3.2 sp 1-4.	Skoða í Brennidepli bls 66-67 Sýna á youtube ofsaveður,skógarelda.
21.-25.nóv	Umhverfi okkar	Bls 68-73. Umræður um sjálfspróf 3.3. og 3.4	Hvað er óson-glósa Útblástur og fleira
28.-2.des	Umhverfi okkar	Bls 74- 76.sjálfspr.3.5.sp.1-4 Bls 77- 83.sjálfspr.3.6.sp.1-3	Heimsókn í flokkun-Strönd Verkefni um mengun ATH
7.-11.nóv	Umhverfi verkefni	Bls.81- 83.sjálfspr.3.7.sp.1-4.	Könnun úr kafla 3 á þriðjudegi.
14.-18.nóv	Erfðir og erfðaefni 4.kafli -kynnast erfðafræði og hvernig við líkjum ættingjum okkar. -kynnast erfðasjúkdómum. -vita hvað erfðatækni er.	Bls 88-92. Sjálfspróf 4.1.sp.1-5	Verkefni um erfðir. Kynning Ættartré verkefni.
21.-25.nóv	Erfðir og erfðaefni	Bls 93-96. Sjálfspróf 4.2. sp 1-3,6 umræður um sp 8.	Skil á verkefni um erfðir. Deilum upplýsingum.
28.nóv-2.des	Erfðir og erfðaefni	Bls 97-100. Sjálfspróf 4.3. umræður Bls 101-103. Sjálfspróf 4.4.sp.1-3	Lesi ítarefni bls 103 fósturgreining.
5.-9.des	Erfðir og erfðaefni	Bls 104-107. Sjálfspróf 4.5.sp.1-3 umræður	DNA greining –faðernismál Klónun bls 108-109
12.-16.des	Erfðir og erfðaefni	Bls 110-113. Sjálfspróf 4.6 umræður.	Könnun úr kafla 4.

19.des	Jólagleði/jólafrí		
3.-6.jan	Þróun lífsins -þekkja hugtökin fjölbreytileiki og náttúruval. -að þekkja kenningar um uppruna mannsins. -þekkja hugtakið „mikli hvellur“.	Bls 118-125. Sjálfspróf 5.1 sp 1-4	
9.-13.jan	Þróun lífsins	Bls 126-130. Sjálfspróf 5.2 sp 1-5	
16.-20.jan	Þróun lífsins	Bls 131-135. Sjálfspróf 5.3 sp 1-3	Skoða í brennidepli bls 136-137
23.-27.jan	Þróun lífsins	Bls 138-141. Sjálfspróf 5.4 sp.1-4	Könnun
	ATHUGA ÞEMA		
	ATHUGA ÞEMA		
30.-3.feb	Eðlisfræði 3, kafli 1 Kafli 1.3.Kjarnorka	Bls. 17-25	
6.-10.feb	Kafli 1.4 kjarnorka	Bls 26-33	Myndband um Tjernobil í brennidepli 34-35
13.-17.feb	Kafli 4 alheimurinn Kafli 4.1.	101-107	
20.-24.feb	Kafli 4.1.	101-107	Sjálfspróf 4.1. Í brennidepli
27.-3.mars	Kafli 4.2.þróun alheimins	110-116	
6.-10.mars	Kafli 4.2	110-116	Sjálfspróf 4.2
13.-17.mars	Eðlisfræði 2 –kafli 3.1 rafmagn og segulmagn	60-64	Sjálfspróf 3.1. tilraunir
20.-24.mars	Kafli 3.2. segulmagn	65-69	Tilraunir Sjálfspróf 3.2.
27.-31.mars	Kafli 3.3. rafseglar	70-73	Sjálfspróf 3.3.
3.-10.apríl	Þáskafrí		
11.-14.apríl	Kafli 3.4.rafmótorar	76-81	tilraunir
17.-19.apríl	Kafli 3.4.	76-81	sjálfspróf
24.-28.apríl	Kafli 3.5.spennubreytar	82-85	sjálfspróf
2.-5.maí	Ýmis verkefni		
8.-12.maí	Ýmis verkefni		
15.-19.maí	Danmök		
22.-23.maí			

Unnið með bókina Maður og náttúra og verkefni frá kennara, Eðlisfræði 2 og 3. Rafbækur og hljóðbækur á mms.is

Námsmat: kannanir 50%, vinnubók með sjálfsprófum og verkefni 50%.

Kennari: Þórunn Óskarsdóttir

Birt með fyrirvara um breytingar.