

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
26.-27.ágúst			Skólasetning og 1.skóladagur
30.ág-3.sept	Ljóstillífun og bruni -að þekkja ferli ljóstillífunar -að vita að nánast allt líf byggist á ljóstillífun.	Bls 6-10. Sjálfspróf 1.1 sp 1-3	
6.-10.sept	Ljóstillífun og bruni	bls 11-13. Sjálfspróf 1.2 sp 1-4 og 14-20. Sjálfspróf 1.3 sp 1-3. könnun	6.sept foreldraviðtöl Athuga moltu til að sýna sundrendur.
13.-17.sept	Vistfræði -að þekkja hvernig samspilið í náttúrunni myndar vistkerfi. -að dýr, plöntur, jarðvegur og fleira myndar vistkerfi.	Bls 24-31. Sjálfspróf 2.1 sp 1,3,5	16.sept dagur ísl.náttúru.
20.-24.sept	Vistfræði	Bls 32-34 sjálfspróf 2.2 sp 1-3og 35-37. Sjálfspróf 2.3 umræður	Umræður um skógeyðingu-Drumbabót. 24.sept kennaraþing.
27.sept-1.okt	Vistfræði	Bls 38-42 –verkefni um vötn Bls 43-47 –verkefni um hafið	Kúluskítur Mengun í hafi
4.-8.okt	Vistfræði	Bls 48-51. Sjálfspróf 2.6 sp 1,3,5 könnun	Umræður regnskógar-verkefni Dýr í útrýmingarhættu
11.-15.okt	Umhverfi okkar	Bls 56-61. Sjálfspróf 3.1 sp 2,3	Verkefni um spurningu 4 bls 61

	<p>-að þekkja náttúruauðlindir og hvernig getur gengið á þær.</p> <p>-þekkja gróðurhúsaáhrifin og þekkja orsakir þess að veður fer hlýnandi.</p> <p>-þekkja ósonlagið.</p> <p>-þekkja hvað súrt regn er og hvað það gerir.</p>		
18.-22.okt	Umhverfi okkar	Bls 62-65. Sjálfspróf 3.2 sp 1-3.	Skoða í Brennidepli bls 66-67
25.-29.okt	Umhverfi okkar	Bls 68-73. Umræður um sjálfspróf 3.3. og 3.4	
1.-5.nóv	Umhverfi okkar	Bls 74-76. Þórunn fer yfir þetta. Bls 77-83. Verkefni um þetta efni.	Verkefni um umhverfið og endurvinnslu
8.-12.nóv	Umhverfi verkefni	Vinna áfram í verkefni-stutt vika. Könnun	8.nóv dagur gegn einelti 10.starfsdagur 11. foreldraviðtöl 12.annarfrí
15.-19.nóv	Erfðir og erfðaefni -kynnast erfðafræði og hvernig við líkjum ættingjum okkar. -kynnast erfðasjúkdómum. -vita hvað erfðatækni er.	Bls 88-92. Sjálfspróf Umræður	16.nóvDagur ísl.tungu
22.-26.nóv	Erfðir og erfðaefni	Bls 93-96. Sjálfspróf sp 1-3,6 umræður um sp 8.	Verkefni um erfðir.
29.nóv-3.des	Erfðir og erfðaefni	Bls 97-100. Sjálfspróf umræður Bls 101-103. Sjálfspróf 1-3	Lesi ítarefni bls 103 fósturgreining.
6.-10.des	Erfðir og erfðaefni	Bls 104-107. Sjálfspróf umræður	DNA greining –faðernismál Klónun bls 108-109

13.-17.des	Erfðir og erfðaefni	Bls 110-113. Sjálfsrpf 4.6 umræður. Könnun	Jólafrí 20.des-3.jan. 3.starfsdagur 4.skóli byrjar
4.-7.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	
10.-14.jan	Þróun lífsins	Bls 126-130. Sjálfspróf 5.2 sp 1-5	
17.-21.jan	Þróun lífsins	Bls 131-135. Sjálfspróf 5.3 sp 1-3	Skoða í brennidepli bls 136-137
24.-28.jan	Þróun lífsins	Bls 138-141. Sjálfspróf 5.4 umræður	verkefni

Unnið með bókina Maður og náttúra og verkefni frá kennara. Rafbók og hljóðbók á mms.is

Nemendur svara spurningum í vinnubók og skila þeirri bók í janúar og fá einkunn fyrir sem gildir 40%.

Kannanir teknar í lok hvers kafla gilda 40% og unnin verkefni sem gilda 20%.

Kennari: Þórunn Óskarsdóttir