

Kennsluáætlun í náttúrufræði 7.bekkur

Vorönn 2023

Kennari: Asta Johanna Furuhjelm Laukkanen

Námsefni:

- Náttúrulega 2; lesbók og vinnuhefti
- Ítarefni frá kennara

Námsmat:

A) Vinnubók: 40 %

- I. Vinnuhefti; Nemendur vinna upp áætlanir heima ef þeir ná ekki að klára í kennslustundum. Skil er á heimanámi á miðvikudögum vikuna á eftir nema annað sé tekið fram.
- II. Vinnulag og frágang verkefna

B) Kaflapróf: 45 %

- I. Kafli 5: Hafið og frumefni; hugtök og orðaskýringar
- II. Efnafræðitilraunir
- III. Kafli 2: Mannlíkaminn; hugtök og orðaskýringar

C) Kennaraeinkunn (15%): Byggist á frumkvæði, vinnusemi og samskipti nemandans í kennslustundum við kennara, samnemendur og annað starfsfólk.

Vorönn	Námsefni	Viðfangsefni	Athugasemdir
20.-26.2	Öskudagur		
27.2- 5.3	Kafli 5: bls. 113- 118	Hafið <ul style="list-style-type: none">- Lífríki hafsins- Hafið djúpa hafið- Árstíðir og lagskipting sjávar	
6.- 12.3	Árshátíð miðstigs 8.3		
13.-19.3	Kafli 5: Bls. 119- 123	<ul style="list-style-type: none">- Hafís- Ferskvatn- Hringrás vatns (upprifjun) Tilraun: Mettuð og ómettuð lausn	
20.- 26.3	Kafli 5: bls. 124- 131	Efnafræði <ul style="list-style-type: none">- Kynning	

		<ul style="list-style-type: none"> - Lotukerfið - Frumeind - PH- gildi 	
27.3- 2.4	Tilraunir (15 %) Könnun úr kafla 5: Hugtök og orðaskýringar (15 %)	Hópavinna: nemendur vinna saman nokkrar tilraunir í efnafræði Könnun á þriðjudag í UT	
3.- 9.4	Páskafrí		
10.- 16.4	Kafli 2: bls. 28- 33	Mannslíkaminn: <ul style="list-style-type: none"> - Taugakerfið - Heilinn - höfuðkúpan 	
17.- 23.4	Þemadagar		17.-19.4: Þemadagar 20.4: Sumardagurinn fyrsti 21.4: Annarleyfi
24.- 30.4	Kafli 2: Bls. 34- 40	Mannslíkaminn: <ul style="list-style-type: none"> - melting, lykt og bragð 	
1.5- 7.5	Kafli 2: bls. 41- 47	Mannslíkaminn: <ul style="list-style-type: none"> - hreinsikerfi líkamans - næring - misgóð og skaðleg efni 	1.5: verkalýðsdagur
8.- 14.5	Kafli 2: bls. 48- 51	Mannslíkaminn: <ul style="list-style-type: none"> - ónæmiskerfið - hormónastarfsemi líkamans 	
15.- 21.5	Kafli 2: bls. 52- 58 (unnið á þriðjudag 16.5) Kaflapróf 2: Mannslíkaminn , hugtök og orðaskýringar 15 % (miðvikudagur 17.5)	Mannslíkaminn: <ul style="list-style-type: none"> - hljóð, bylgjur og eyru 	18.5: Uppstigningardagur
22.- 28.5	Vordagar Skólaslit 23.5		

