

Kennsluáætlun skólaárið 2021 – 2022



Fag: Smíðjur

Bekkur: 3. og 4. bekkur

Námsefni: Hönnun og nýsköpun

Kennarar: Hlín Ólafsdóttir

VIKA	Viðfangsefni	Kennsluaðferðir	verkefni	Hæfniviðmið	Námsmat
30. ágúst-3. sept. Hópur 1	Grísirnir þrír	Fjölbreyttar kennsluaðferðir	Sagan um Grísina þrjá lesin og búin til brúða úr verðlausu efni. Nemendur hanna hús handa úlfinum.	<ul style="list-style-type: none">- sýni skapandi og gagnrýna hugsun- sjálfstæði og samvinnu- kynnist ferlinu, hugmynd, teikning, framkvæmd.- geti teiknað sína hugmynd svo að aðrir skilji.- gerir teikningu, vinni eftir henni og klári.- vinni með þrívíð form, teikna, klippa og líma.	Símat og leiðsagnarmat.
6.-10. sept. Hópur 1	Lausnaleit og tilraunir	Skór úr dagblöðum Blöðruverkefni Lava lamp tilraun Lengsta keðjan	Nemendur vinna í hópum og búa til skó úr dagblöðum og límbandi. Svo eru skórnir prófaðir.	<ul style="list-style-type: none">- sýni skapandi og gagnrýna hugsun- sjálfstæði og samvinnu- kynnist ferlinu, hugmynd, teikning,	Símat og leiðsagnarmat.

Kennsluáætlun skólaárið 2021 – 2022



Fag: Smíðjur

Bekkur: 3. og 4. bekkur

Námsefni: Hönnun og nýsköpun

Kennarar: Hlín Ólafsdóttir

			<p>Búa til stressbolta úr blöðru og hveiti. (blaðra, hveiti, blað, tóm flaska) Börnin eiga að vinna 2 saman og finna sjálf lausn á því hvernig best er að koma hveitinu í blöðruna.</p> <p>Nemendur læra að búa til hraunlampa úr vatni, olíu og freyðitöflu.</p> <p>Nemendur fá tvö A4 blöð, skæri og lím. Hver hópur reynir að búa til sem lengsta keðju.</p>	<p>framkvæmd.</p> <ul style="list-style-type: none">- geti teiknað sína hugmynd svo að aðrir skilji.- gerir teikningu, vinni eftir henni og klári.- vinni með þrívíð form, teikna, klippa og líma.- skilji massa efnis og afhverju sumir hlutir fljóta en aðrir ekki.	
13.-17. sept. Hópur 2	Grísirnir þrír	Fjölbreyttar kennsluaðferðir	Sagan um Grísina þrjá lesin og búin til brúða úr verðlausu efni.	<ul style="list-style-type: none">- sýni skapandi og gagnrýna hugsun- sjálfstæði og	Símat og leiðsagnarmat.

Kennsluáætlun skólaárið 2021 – 2022



Fag: Smiðjur

Bekkur: 3. og 4. bekkur

Námsefni: Hönnun og nýsköpun

Kennarar: Hlín Ólafsdóttir

			Nemendur hanna hús handa úlfinum.	samvinnu - kynnist ferlinu, hugmynd, teikning, framkvæmd. - geti teiknað sína hugmynd svo að aðrir skilji. - gerir teikningu, vinni eftir henni og klári. - vinni með því form, teikna, klippa og líma.	
20.-24. sept. Hópur 2	Lausnaleit og tilraunir	Skór úr dagblöðum Blöðruverkefni Lava lamp tilraun Lengsta keðjan	Nemendur vinna í hópum og búa til skó úr dagblöðum og límbandi. Svo eru skórnir prófaðir. Búa til stressbolta úr blöðru og hveiti. (blaðra, hveiti, blað, tóm flaska) Börnin eiga að vinna 2 saman og finna sjálf lausn á því	- sýni skapandi og gagnrýna hugsun - sjálfstæði og samvinnu - kynnist ferlinu, hugmynd, teikning, framkvæmd. - geti teiknað sína hugmynd svo að aðrir skilji. - gerir teikningu, vinni eftir henni og klári.	Símat og leiðsagnarmat.

Kennsluáætlun skólaárið 2021 – 2022



Fag: Smiðjur

Bekkur: 3. og 4. bekkur

Námsefni: Hönnun og nýsköpun

Kennarar: Hlín Ólafsdóttir

			<p>hvernig best er að koma hveitinu í blöðruna.</p> <p>Nemendur læra að búa til hraunlampa úr vatni, olíu og freyðitöflu.</p> <p>Nemendur fá tvö A4 blöð, skæri og lím. Hver hópur reynir að búa til sem lengsta keðju.</p>	<ul style="list-style-type: none">- vinni með þrívíð form, teikna, klippa og líma.- skilji massa efnis og afhverju sumir hlutir fljóta en aðrir ekki.	
Hópur 3	Grísirnir þrír	Fjölbreyttar kennsluaðferðir	<p>Sagan um Grísina þrjá lesin og búin til brúða úr verðlausu efni. Nemendur hanna hús handa úlfinum.</p>	<ul style="list-style-type: none">- sýni skapandi og gagnrýna hugsun- sjálfstæði og samvinnu- kynnist ferlinu, hugmynd, teikning, framkvæmd.- geti teiknað sína hugmynd svo að aðrir	Símat og leiðsagnarmat.

Kennsluáætlun skólaárið 2021 – 2022

Fag: Smíðjur

Bekkur: 3. og 4. bekkur

Námsefni: Hönnun og nýsköpun

Kennarar: Hlín Ólafsdóttir



				skilji. - gerir teikningu, vinni eftir henni og klári. - vinni með þrívíð form, teikna, klippa og líma.	
Hópur 3	Lausnaleit og tilraunir	Skór úr dagblöðum Blöðruverkefni Lava lamp tilraun Lengsta keðjan	Nemendur vinna í hópum og búa til skó úr dagblöðum og límbandi. Svo eru skórnir prófaðir. Búa til stressbolta úr blöðru og hveiti. (blaðra, hveiti, blað, tóm flaska) Börnin eiga að vinna 2 saman og finna sjálf lausn á því hvernig best er að koma hveitinu í blöðruna. Nemendur læra að búa til hraunlampa úr	- sýni skapandi og gagnrýna hugsun - sjálfstæði og samvinnu - kynnist ferlinu, hugmynd, teikning, framkvæmd. - geti teiknað sína hugmynd svo að aðrir skilji. - gerir teikningu, vinni eftir henni og klári. - vinni með þrívíð form, teikna, klippa og líma. - skilji massa efnis og afhverju sumir hlutir fljóta en aðrir ekki.	Símat og leiðsagnarmat.

Kennsluáætlun skólaárið 2021 – 2022

Fag: Smiðjur

Bekkur: 3. og 4. bekkur

Námsefni: Hönnun og nýsköpun

Kennarar: Hlín Ólafsdóttir



			<p>vatni, olíu og freyðitöflu.</p> <p>Nemendur fá tvö A4 blöð, skæri og lím.</p> <p>Hver hópur reynir að búa til sem lengsta keðju.</p>		
Hópur 4	Grísirnir þrír	Fjölbreyttar kennsluáðferðir	<p>Sagan um Grísina þrjá lesin og búin til brúða úr verðlausu efni.</p> <p>Nemendur hanna hús handa úlfinum.</p>	<ul style="list-style-type: none">- sýni skapandi og gagnrýna hugsun- sjálfstæði og samvinnu- kynnist ferlinu, hugmynd, teikning, framkvæmd.- geti teiknað sína hugmynd svo að aðrir skilji.- gerir teikningu, vinni eftir henni og klári.- vinni með þrívíð form, teikna, klippa og líma.	Símat og leiðsagnarmat.

Kennsluáætlun skólaárið 2021 – 2022



Fag: Smiðjur

Bekkur: 3. og 4. bekkur

Námsefni: Hönnun og nýsköpun

Kennarar: Hlín Ólafsdóttir

Hópur 4	Lausnaleit og tilraunir	Skór úr dagblöðum Blöðruverkefni Lava lamp tilraun Lengsta keðjan	Nemendur vinna í hópum og búa til skó úr dagblöðum og límbandi. Svo eru skórnir prófaðir. Búa til stressbolta úr blöðru og hveiti. (blaðra, hveiti, blað, tóm flaska) Börnin eiga að vinna 2 saman og finna sjálf lausn á því hvernig best er að koma hveitinu í blöðruna. Nemendur læra að búa til hraunlampa úr vatni, olíu og freyðitöflu. Nemendur fá tvö A4 blöð, skæri og lím. Hver hópur reynir að	- sýni skapandi og gagnrýna hugsun - sjálfstæði og samvinnu - kynnist ferlinu, hugmynd, teikning, framkvæmd. - geti teiknað sína hugmynd svo að aðrir skilji. - gerir teikningu, vinni eftir henni og klári. - vinni með þrívíð form, teikna, klippa og líma. - skilji massa efnis og afhverju sumir hlutir fljóta en aðrir ekki.	Símat og leiðsagnarmat.
----------------	-------------------------	--	--	---	-------------------------

Kennsluáætlun skólaárið 2021 – 2022

Fag: Smiðjur

Bekkur: 3. og 4. bekkur

Námsefni: Hönnun og nýsköpun

Kennarar: Hlín Ólafsdóttir



Krikaskóli

			búa til sem lengsta keðju.		
--	--	--	----------------------------	--	--