



## Námsgrein: Stærðfræði

Vikustundir: 5

Kennarar: Erla Sif Markúsdóttir og  
Hrönn Guðfinnsdóttir

Samstarfsfólk: Sigríður Ósk Jensdóttir

Tími	Hæfniviðmið/Viðfangsefni Markmið	Kennsluhættir	Verkefni/Námsefni	Mat á námsþætti/afurð
Ágúst - september	<ul style="list-style-type: none"> <li>Getur lesið tölur upp í 20.</li> <li>Getur skrifað tölur upp í 20.</li> <li>Getur leyst samlagningardæmi með tölum upp í 20.</li> <li>Getur leyst frádráttardæmi með tölum upp í 20.</li> </ul>	Innlagnir Einstaklingsvinna – Paravinna Hópvinna Námsleikir	Sproti 2a, 1. og 2. kafli Stærðfræðispæjarar 1. kafli Multi Osmo Viltu reyna Aukaefni frá kennara	Verkefni Kaflapróf 1 og 2 metin.
Október	<ul style="list-style-type: none"> <li>Geti safnað saman gögnum og flokkað þau.</li> <li>Geti sýnt niðurstöður gagna í súluritum.</li> <li>Geti lesið úr töflum og einföldum súluritum.</li> <li>Þekkir súlurit, myndrit og flokkun.</li> <li>Þekkir hugtökin sentimeter, meter og kílómeter.</li> <li>Geti borið saman lengd og þyngd mismunandi hluta</li> </ul>	Innlagnir Einstaklingsvinna – Paravinna Hópvinna Námsleikir	Sproti 2a, 3. og 4. kafli. Stærðfræðispæjarar 5. kafli. Multi Osmo Viltu reyna Aukaefni frá kennara	Verkefni Kaflapróf 3 og 4. metin.
Nóvember	<ul style="list-style-type: none"> <li>Geti lesið tölur upp í 100.</li> <li>Geti skrifað tölur upp í 100.</li> <li>Þekki hugtökin samlagning, summa og jafnt og.</li> <li>Þekki hugtökin frádráttur og mismunur.</li> <li>Þekki talnalínu.</li> </ul>	Innlagnir Einstaklingsvinna – Paravinna Hópvinna Námsleikir	Sproti 2a, 5. og 6. kafli Stærðfræðispæjarar 3. og 4. kafli (bls. 30-35). Multi Osmo Viltu reyna Aukaefni frá kennara	Verkefni metin. Kaflapróf 5 og 6



Tími	Hæfniviðmið/Viðfangsefni Markmið	Kennsluhættir	Verkefni/Námsefni	Mat á námsþætti/afurð
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Þekki hugtökin tugur og eining.</li> </ul>			
<b>Desember</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kann vikudagana og röð þeirra.</li> <li>Kann mánaðarheitin og röð mánaða.</li> <li>Þekki hugtökin hádegi, í morgun, í kvöld, fyrradag og fyrramálið.</li> <li>Þekki hugtökin mánuðir, vikur og vikudagar.</li> <li>Þekki hugtökin mínútur, hálf tími og klukkutími.</li> <li>Getur staðsett hluti og lýst staðsetningu með því að nota staðsetningarhugtök, t.d. nálægt, fyrir ofan, hliðin á, vinstra megin ofl.</li> <li>Geti lesið heila og hálfan tímann af skífuklukku.</li> </ul>	Innlagnir Einstaklingsvinna – Paravinna Hópvinna Námsleikir	Sproti 2a, 7. kafli. Stærðfræðispæjarar bls. 36 - 39. Multi Osmo Viltu reyna Aukaefni frá kennara	Verkefni metin. Kaflapróf 7.
<b>Janúar</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Þekki speglun.</li> <li>Geti búið til, lýst og haldið áfram með einföld myndur.</li> <li>Geti lýst og haldið áfram með talnamyndur sem endurtekur sig, fer minnkandi eða stækkandi.</li> <li>Þekki hugtökin tvöfalt og helmingur.</li> <li>Þekki sléttar tölur og oddatölur.</li> </ul>	Innlagnir Einstaklingsvinna – Paravinna Hópvinna Námsleikir	Sproti 2b, 8. og 9. kafli. Multi Osmo Viltu reyna Aukaefni frá kennara	Verkefni metin. Kaflapróf 8. og 9. kafli.
<b>Febrúar</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Getur leyst samlagningardæmi með tölum upp í 100.</li> <li>Getur leyst frádráttardæmi með tölum upp í 100.</li> </ul>	Innlagnir Einstaklingsvinna – Paravinna	Sproti 2b, 10. kafli. Multi Osmo Viltu reyna	Verkefni metin. Kaflapróf 10. kafli



Tími	Hæfniviðmið/Viðfangsefni Markmið	Kennsluhættir	Verkefni/Námsefni	Mat á námsþætti/afurð
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Þekkir innri tengsl samlagningar og frádráttar.</li> </ul>	Hópvinna Námsleikir	Aukaefni frá kennara	
<b>Mars</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Þekki hvað felst í hugtökunum flatarmál og ummál.</li> <li>Þekki hugtökin tugur og eining.</li> <li>Geti skipt tveggja stafa tölum í tugakerfi.</li> </ul>	Innlagnir Einstaklingsvinna – Paravinna Hópvinna Námsleikir	Sproti 2b, 11. og 12. kafli. Tíu-tuttugu (10-13). Multi Osmo Viltu reyna Aukaefni frá kennara	Verkefni metin. Kaflapróf 11. og 12. kafli.
<b>Apríl</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Þekki algengustu tvívíðu formin og einkenni.</li> <li>Geti fundið óþekkta upphafsstærð.</li> <li>Geti fundið óþekktan hluta.</li> </ul>	Innlagnir Einstaklingsvinna – Paravinna Hópvinna Námsleikir	Sproti 13. kafli. Tíu-tuttugu (14-17). Multi Osmo Viltu reyna Aukaefni frá kennara	Verkefni metin. Kaflapróf 13. kafli.
<b>Mái</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Þekki hugtökin sívalningur, ferstrendingur, píramídi, kúla, keila og teningur</li> </ul>	Innlagnir Einstaklingsvinna – Paravinna Hópvinna Námsleikir	Sproti 14. kafli. Tíu-tuttugu (18-20). Multi Osmo Viltu reyna Aukaefni frá kennara	Verkefni metin. Kaflapróf 14. kafli.

Niðurstöður úr einstökum þáttum námsmatsins eru birtar á [mentor.is](http://mentor.is) undir námsmat.

Kennari áskilur sér rétt til breytinga á áætlun.