

Kennsluáætlun allt árið 2020-2021

Fag: Stærðfræði

Bekkur: 2. bekkur

Kennarar: Guðmunda, Jóhanna og Lára

Vika	Hæfniviðmið	Viðfangsefni	Námsefni	Námsmat
Ágúst				
September 16/9 Dagur náttúrunnar	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Þekki tákni fyrir tölustafi og geti tengt talnamagn við þau. ✓ Talið og flokkað gögn. ✓ Þekkt tákni fyrir stærra en, minna en og jafnt og. ✓ Tekið þátt í einföldum samræðum um stærðfræði. ✓ Mælt lendar með óstöðluðum mælitækjum. ✓ Gert einfaldar tilraunir með áþreifanlegum gögnum. ✓ Sýnt vönduð vinnubrögð og vinnusemi. 	Flokkun Stærðir, meira og minna Mælingar	Sproti 2a og 2b nemenda og æfingahefti Efni frá kennara	Hæfnikort á Mentor
Oktober 2/10 Starfsdagur 14. – 15/10 Fjölgreindaleikar Vetrarleyfi 22.-23/10 28/10 starfsdagur	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Þekkt tákni fyrir samlagningu og frádrátt. ✓ Notað náttúrulegar tölur (0-100), raðað þeim og borið saman. ✓ Kannað og búið til talnamynstur. ✓ Þekkt hugtökin tugur og eining. ✓ Sýnt vönduð vinnubrögð og vinnusemi. 	Tölur frá 0-100 Tugir og einingar Samlagning Frádráttur	Sproti 2a og 2b nemenda og æfingahefti Efni frá kennara	
Nóvember 11/11 Foreldraviðtöl 16/11 Dagur íslenskrar tungu 27/11 Skreytingadagur	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Þekkt tákni fyrir samlagningu og frádrátt. ✓ Notað náttúrulegar tölur (0-100), raðað þeim og borið saman. ✓ Kannað og búið til talnamynstur. ✓ Þekkt hugtökin tugur og eining. ✓ Sýnt vönduð vinnubrögð og vinnusemi. 	Tölur frá 0-100 Tugir og einingar Samlagning Frádráttur	Sproti 2a og 2b nemenda og æfingahefti Efni frá kennara	

<p>Desember 18/12 Jólaböll</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Leyst mjög einfaldar stærðfræðiþrautir með því að nota áþreifanlega hluti. ✓ Tvöfaldað og helmingað. ✓ Þekkt sléttar tölur og oddatölur. ✓ Speglað flatamyndum og teiknað spegilás ✓ Sýnt vönduð vinnubrögð og vinnusemi. 	<p>Tölur frá 0-100. Sléttar tölur og oddatölur. Tvöfalt meira og helmingi minna. Samhverfa.</p>	<p>Sproti 2a og 2b nemenda og æfingahefti Efni frá kennara</p>	
<p>Janúar 4/1 Starfsdagur</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Þekkt og talið peninga að 100 krónum ✓ Lagt saman með tölum 0-100 ✓ Dregið frá með tölum 0-100 ✓ Þekkt hugtökum fyrir tugir og einingar. ✓ Notað hentug verkfæri (hlutbundin gögn og talnalínu) til rannsókna og lausnar á stærðfræðilegum verkefnum. ✓ Sýnt vönduð vinnubrögð og vinnusemi. 	<p>Tölur frá 0-100 Tugir og einingar Samlagning Frádráttur</p>	<p>Sproti 2a og 2b nemenda og æfingahefti Efni frá kennara</p>	
<p>Febrúar 2/2 Starfsdagur 7/2 Dagur stærðfræðinnar 10/2 Foreldraviðtöl 17/2 Öskudagur 22-23/3 Vetrarleyfi</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Þekkt flatarmyndirnar hringur, ferningur, rétthyrningur og þríhyrningur. ✓ Þekkt formin kúla, ferstrendingur, sívalningur og pýramídi. ✓ Kynnst hugtakinu flatarmál 	<p>Flatamál Marghyrningar</p>	<p>Sproti 2a og 2b nemenda og æfingahefti Efni frá kennara</p>	
<p>Mars</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Þekkt og talið peninga að 100 krónum ✓ Lagt saman með tölum 0-100 ✓ Dregið frá með tölum 0-100 ✓ Þekkt hugtökin tugir og einingar. ✓ Notað hentug verkfæri (hlutbundin gögn og talnalínu) til rannsókna og lausnar á stærðfræðilegum verkefnum. ✓ Notað tákni (< > + -) til að meta sanngildi. ✓ Fundið lausnir á jöfnum. ✓ Leyst verkefni sem sprottin eru upp úr daglegulífi og umhverfi. ✓ Sýnt vönduð vinnubrögð og vinnusemi. 	<p>Tölur frá 0-100 Tugir og einingar Samlagning Frádráttur Talnalína</p>	<p>Sproti 2a og 2b nemenda og æfingahefti Efni frá kennara</p>	

<p>Apríl 6/4 Annar í páskum 22/4 Sumardagurinn fyrsti 23/4 Starfsdagur</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Þekkt og talið peninga að 100 krónum ✓ Lagt saman með tölum 0-100 ✓ Dregið frá með tölum 0-100 ✓ Þekkt hugtökin tugir og einingar. ✓ Notað hentug verkfæri (hlutbundin gögn og talnalínu) til rannsókna og lausnar á stærðfræðilegum verkefnum. ✓ Notað tákinn (< > + -) til að meta sanngildi. ✓ Fundið lausnir á jöfnum. ✓ Leyst verkefni sem sprottin eru upp úr daglegulífi og umhverfi. ✓ Sýnt vönduð vinnubrögð og vinnusemi. 	<p>Tölur frá 0-100 Tugir og einingar Samlagning Frádráttur Talnalína</p>	<p>Sproti 2a og 2b nemenda og æfingahefti Efni frá kennara</p>	
<p>Maí 13/5 Uppstigningardagur 24/5 Annar í hvítasunnu</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Þekkt og talið peninga að 100 krónum ✓ Lagt saman með tölum 0-100 ✓ Dregið frá með tölum 0-100 ✓ Þekkt hugtökin tugir og einingar. ✓ Þekki heila og hálfu tímann á skífuklukku. ✓ Unnið í samvinnu við aðra að lausnum stærðfræði verkefna. ✓ Undirbúið og flutt stuttar kynningar á eigin vinnu með stærðfræði 	<p>Tölur frá 0-100 Tugir og einingar Samlagning Frádráttur Heili og hálfu tíminn á klukku.</p>	<p>Sproti 2a og 2b nemenda og æfingahefti Efni frá kennara</p>	
<p>Júní 7.-8/6 Lágafellsleikar 9/6 Skólaslit</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Safnað gögnum í umhverfinu. 	<p>Útivist og leikir</p>	<p>Útivist og leikir</p>	