

## Kennsluáætlun í stærðfræði vorönn 2022-2023 - 3. bekkur

Tímabil	Helstu hæfniviðmið	Verkefni og viðfang	Námsefni	Hæfnimat og uppábrot
Febrúar og mars	<p>Skilji að margföldun er endurtekin samlagning. Skilji hugtökin annar hver, þriðji hver o.s.frv. Geti sett upp einföld margföldunar og deilingardæmi. Læri mismunandi ták margföldunar og deilingar.</p> <p>Þekki spegliás og geti teiknað samhverfu.</p> <p>Geti fundið verð á vörum og lagt saman. Skilji uppbyggingu tugakerfisins og sætaskipan, hundrað, tugur og eining. Læri að geyma og taka að láni. Geti reiknað út afgang. Skilji hugtakið “um það bil” og þekki ták þess. Skilji reglur um námundun. Læri að námunda tölur og leggja saman.</p>	<p>Margföldun</p> <p>Deiling</p> <p>Spegilás</p> <p>Samhverfa</p> <p>Verð—peningar</p> <p>Samlagning—frádráttur</p> <p>Námundun</p> <p>Afgangur</p>	<p>Sproti 3a nemendabók og Sproti 3 b nemendabók</p> <p>Sproti 3b æfingahefti—heimanáám</p> <p>Margvísleg verkefni og æfingar frá kennara</p>	<p>Námsmat og vitnisburðir, foreldraviðtöl.</p> <p>Vorönn hefst</p> <p>22. febrúar—Öskudagur, öðruvísi og styttri dagur.</p>
Apríl	<p>Þekki rétt, hvöss og gleið horn. Læri hugtök sem tengjast tvívíðum formum eins og ferningi, ílöngum rétthyrningi, samsíðungi og þríhyrningi, rétthyrndum og jafnarma.</p> <p>Viti að hlutir brots eru alltaf jafnstórir og að brot tákna ákveðinn hlut af einum helium, læri að skrifa almenn brot sem hluti af heild, læri algengustu brotin og kynnist jafnstórum brotum.</p>	<p>Rúmfræði - horn í hinu hversdagslega umhverfi.</p> <p>Skoða einkenni horna. Rétt horn <math>90^\circ</math>, hvöss minni en <math>90^\circ</math> og gleið horn stærri en <math>90^\circ</math></p> <p>Samsíða strik og línur</p> <p>Almenn brot sem hluti af heild og skipting í jafnstóra hluta</p> <p>Margföldun —tví, þrí, fjór, fimm og títaflan—margöldun sem endurtekin samlagning</p>	<p>Sproti 3b nemendabók</p> <p>Sproti 3b æfingahefti—heimanáám</p> <p>Ýmis verkefni og æfingar frá kennara</p>	<p>Páskafrí til og með 1. – 10. apríl</p> <p>20 apríl sumardagurinn fyrsti</p> <p>21. apríl - annarleyfi</p>

## Kennsluáætlun í stærðfræði vorönn 2022-2023 3. bekkur

Tímabil	Helstu hæfniviðmið	Verkefni og viðfang	Námsefni	Hæfnimat
Maí	<p>Geti hoppað á talnalínu og fundið mynstur. Þekki tengsl endurtekinnar samlagningar og margföldunar. Þekki víxlregluna, geti teiknað og sýnt margföldunardæmi á rúðuneti. Geti gert talnamynstur og þekki tengsl margföldumartaflanna.</p> <p>Hæfniþættir samlagningar og deilingar rifjuð upp.</p> <p>Geti notað rúðunet til að sýna staðsetningu og hreyfingu.</p>	<p>Margföldun í rúðuneti—víxlregla <math>2 \times 3</math> er það sama og <math>3 \times 2</math></p> <p>Tengslin á milli endurtekinnar samlagningar og margföldunar</p> <p>Reikningur—samlagning og deiling</p> <p>Hvar í rúðunetinu?</p>	<p>Sproti 3b nemendabók</p> <p>Sproti 3b æfingahefti—heimanáám</p> <p>Ýmis verkefni og æfingar frá kennara</p>	<p>Formlegt og óformlegt hæfni og árangursmat</p> <p>Skólaslit 23. maí</p>