

Miðönn 2020-2021

Stærðfræði 1. bekkur

Námsmarkmið

Stærðfræðihugtök	Tölur og talnaskilningur	Stærðfræðiaðgerðir
<ul style="list-style-type: none">• Á undan, á eftir• Lengri, lengst• Styttri, styst• Sams konar, öðruvísi• Plús, mínus• Samtals, jafnt og• Vantar, eftir, mismunur• Talnalína• Minna en, meira en, stærra en• Fleira en, færri en• Tugur, einingar• Formhugtök – hringur, ferningur, þríhyrningur, rétthyrningur• Mynstur• Þrívíð form – teningur, kassi• Lengd - sentimetri og metri• Töflur og súlur	<ul style="list-style-type: none">• Nái góðum tókum á tölum frá 0-20• Nái góðum tókum á skrift tölustafa• Kynnist sléttum tölum og oddatölum• Læri að þekkja tug og einingar• Öðlist skilning á samlagningu og frádrætti talna frá 0-20 Læri að telja tugi upp að tíu tugum	<ul style="list-style-type: none">• Stærðfræðidæmi með táknum eins og +, -, =, <, >• Læri á hjálpargögn eins og fingur, leir kubba, talnagrind, talnalínu, kennslupeningar, pinnabretti, form, gagnvirk efni• Leysi þrautir með mismunandi reikniaðgerðum• Mæli lengdir með óstöðluðum mælieiningum og kynnist sentimetrum og metrum• Þekki helstu formin, finni mynstur og býr til ný• Leysi þrautir í samvinnu við samnemendur og geti útskýrt niðurstöður

Einstaklingsmiðað nám!

Mikilvægt er að hver nemandi fái tækifæri til að vinna að verkefnum sem hæfa getu hans og vinnuhraða. Námsþættir eru þó þeir sömu innan bekkjarins. Þannig næst einstaklingsmiðun í stærðfræðináminu. Unnið er í Sprotu 1b sem meginbók og svo er viðbótarnámsefni fyrir þá sem hraðar fara eins og t.d. Við reynum. Önnur ítarefni, gagnvirkir leikir og spil eru líka nýtt til að ná fram námsmarkmiðum og einstaklingsmiðun.

Tímabil	Viðfangsefni	Námsefni	Námsmat og uppbrot
23.11 – 04.12	Tölurnar 7-10	Sproti 1b bls. 2-17 Æfingahefti 1b	
07.12 – 18.12	Jólauppbrot	Ýmis stærðfræðiverkefni og leikir tengd jólunum	
05.01 – 08.01	Mælingar Töflur og súlurit	Nemendabók Sproti 1b bls. 18-27 Æfingahefti 1b	Könnun 4 05.01 starfsdagur
11.01 – 22.01	Plús og mínus	Sproti 1b bls. 29-47 Æfingahefti 1b	Prettándinn 6. Jan.
25.01 – 05.02	Tölurnar 10-20 Plús og mínus Peningar Tugur einingar	Sproti 1b Nemendabók bls. 48-65 Æfingahefti 1b	Könnun 5
08.02 – 17.02	Form og mynstur	Nemendabók bls. 66-72 Æfingahefti 1b	Könnun 6 Bolludagur 15. 02 Sprengidagur 16.02 Öskudagur 17.02 Starfsdagur 18.02 Foreldradagur 19.02 Konudagur 21. 02 Annarleyfi 22.02

Námsmat

Leiðsagnamat, símat, kannanir, viðtöl
Fylgst reglulega með gengi nemenda og skráð