



6. bekkur – Áætlun í stærðfræði
Miðönn 2020/2021

Kennari: Elísabeth Lind Ingólfssdóttir

Kennslubækur: Stika 2a og 2b nemendabók og ítarefni frá kennara

Vika	Viðfangsefni	Fastar dagsetningar
16. – 20. nóv	Upprifjun og stöðumat Samlagning, frádráttur, tugabrot og talnalínur	16. Dagur íslenskrar tungu
23. – 27. nóv	Upprifjun og stöðumat Margföldun, margföldun með tveimur og gardínudeiling. Rýnt í þætti leiðsagnarmats í stærðfræði	
30. – 4. des	4. kafli Rúmfræði Yfirborðsflatarmál, tví- og þrívídd Bls. 94 – 107, Dæmi: 4.1 a,b 4.4 4.6 a,b 4.8 a,b* 4.10 a,b,c* 4.12 a,b 4.13 a,b,c,d 4.14 a,b,c 4.15 a,b,c 4.16 a,b,c 4.17 a,b 4.18 4.20 a,c 4.22 4.24 4.27 a,b,c,d	1. Fullveldisdagurinn
7. – 11. des	Eiginleikar þrívíðra forma Bls. 108 – 115, Dæmi: 4.28 4.29 4.30 4.32 b 4.34 a,b,c,d,e 4.36 a,b 4.38 a,b 4.39 a,b 4.41 4.42 a,b,c 4.43 c,d 4.44 4.45	
14. – 18. des	Hornalínur, þrí- og ferhyrningar Bls. 116 – 121, Dæmi: 4.46 4.47 4.48 a,b 4.49 a,b 4.50 a,b,c,d 4.51 4.52 a,b 4.53 a,b,c 4.54 a,b 4.55 4.56 4.57 4.58 a,b,c 4.60 4.62 a	18. jólagleði
 Jólafrí 19. desember 2020 – 3. janúar 2021 		

4. – 8. jan	<p>Upprifjun á kafla 4 - Rúmfræði Bls. 123 – 125,</p> <p>Námsmat - könnun 4</p>	<p>4. Starfsdagur 6. Prettándinn</p>
11. – 15. jan	<p>Stika 2b 1. Kafli - Mælingar Bls. 4 – 13,</p> <p>Dæmi: 5.1 a,b 5.2 a,b 5.3 a,b 5.4 a,b,c 5.5 a,d,f 5.6 a,b,c,d 5.7 a,b,c,d,e,f,g,h 5.8 5.9 5.10 5.12 5.14 a 5.15 a,c,e 5.17 5.19 b,c,f 5.22 a,c 5.23 b,d 5.24 e,f 5.26 b,d 5.27 a 5.28 b 5.29 a,c 5.30 b,d 5.31 a,d,e 5.32 b,c 5.33 a,d 5.35 b,e 5.36 a,d 5.38 a</p>	
18. – 22. jan	<p>Rúmmál og yfirborðsflatarmál Bls. 14 – 26,</p> <p>Dæmi: 5.39 b,d,e 5.40 a,c 5.41 5.42 5.43 5.44a 5.45 a,c,f 5.47 a,b,c 5.48 a,b,c 5.49 a,b,c 5.52 a,b 5.53 5.54 a,b 5.55 c 5.56 b,d 5.57 a 5.58 b 5.59 c,d,f 5.60 b 5.62 a,c,e 5.64 b,d,f,h 5.65 a,c 5.70 5.71 a,c 5.72 b 5.73 a,c,e 5.74 a 5.75 b,d</p>	22. Bóndadagur
25. – 29. feb	<p>Upprifjun úr 5. Kafla - Mælingar Bls. 27 – 29,</p> <p>Námsmat - könnun 5</p>	
1. – 5. feb	<p>6. kafli - Almenn brot Bls. 34 – 41,</p> <p>Dæmi: 6.1 a,b,c 6.2 a,b,c 6.3 a,b,c 6.5 a,b,c,d 6.6 a,b 6.7 a,b 6.8 a,b 6.9 a,b 6.10 6.13 a,b,c 6.15 6.17 6.19 6.20 a,c 6.22 b 6.23 6.24 b 6.25 c 6.29 a,e 6.30 6.32</p>	2. Árshátíð miðstigs
8. – 12. feb	<p>Samlagning & frádráttur alm. Brota Bls. 42 – 49,</p> <p>Dæmi: 6.35 a,b,c,d 6.36 a,c,e 6.37 b,d,f 6.38 a,c 6.39 a,b,c,d 6.40 b,d,f 6.41 a,c 6.42 b,d,f 6.43 a,b,c,d 6.44 a,b,d,e 6.45 b,c,f 6.46 a,c 6.47 b,d 6.48 a,b 6.49 a,b,c 6.51 b,d 6.53 6.55 b 6.57 a 6.60 a,b,c 6.62 b,d 6.64 a,c 6.65 b,d 6.66 a,c 6.67 b,d 6.69</p>	

15. – 19. feb	<p>Ósamnefnd brot og margföldun brota Bls. 50 – 57,</p> <p>Dæmi: 6.71 a,b 6.72 a,b 6.73 c,d 6.74 e,f 6.75 a,b,c,d 6.76 e,f 6.78 a,c,e 6.79 b,d,f 6.80 a,b 6.82 c,d 6.84 e,f 6.86 a,c 6.87a 6.88 a,c 6.90 b,d 6.92 6.93 6.94 6.97 6.99 a,c,e,g 6.100 b,d,f,h</p>	15. Bolludagur 16. Sprengidagur 17. Öskudagur 18. Starfsdagur 19. Foreldradagur
---------------	--	---

Nemendur vinna upp áætlanir heima ef þeir ná ekki að klára í kennslustundum

Námsmat:

Kannanir: 50% (könnun 4 og 5)

Vinnubók: 40% (vinnusemi, vandvirkni, áætlanir)

Kennaraeinkunn: 10% (frumkvæði, vinnufriður og jákvæðni)