

**Kennsluáætlun í Stærðfræði**  
**6. bekkur - miðönn 2024-2025**

Kennari: Elísabeth Lind

Námsefni: Stika 2a + Stika 2b og önnur verkefni frá kennara þegar þörf er á

Námsmat:

- Vinnubók: 25% (vinnulag (10%), áætlanir (15%))
- Kaflapróf: 60% (Kaflapróf úr kafla 3, 4 og 5)
- Kennaraeinkunn: 15% (frumkvæði, vinnusemi og samskipti)

**Nemendur vinna upp áætlanir heima eftir veikindi og/ eða leyfi frá skóla**

mánudagur 11.11	þriðjudagur 12.11	miðvikun- / fimmtudagur 13.11/ 14.11	föstudagur 15.11
<b>3. kafli – margföldun tugabrota, bls. 80</b> 3.86 3.87 3.88 3.89 3.90 3.91 a,e,i	<b>Farið í uppsetningu og margföldun</b>	<b>Farið í uppsetningu og gardínudeilingu</b>	<b>3. kafli – margföldun tugabrota, bls. 81 – 82</b> 3.92 a,b,c 3.93 3.94 3.95 3.98 a,d 3.99 b,c,e,f
mánudagur 18.11	þriðjudagur 19.11	miðvikun- / fimmtudagur 20.11/ 21.11	föstudagur 22.11
<b>3. kafli – slumpreikningur, bls. 83 – 85</b> 3.100 a,c, 3.101 b,d 3.103 a,d,f 3.106 c,d 3.107 a,b 3.108 a,b	<b>3. kafli – margföldun með 10, 100 og 1000, bls. 86</b> 3.112 3.114 a,b,c,d 3.115 a,b,c 3.117 a,b,d,e,g,h	<b>Nemendur fá tækifæri til að vinna upp áætlanir</b>  <b>Upprifjun og undirbúningur fyrir könnun</b>	<b>Könnun 3. Kafli bls. 60-87</b>
mánudagur 25.11	þriðjudagur 26.11	miðvikun- / fimmtudagur 27.11/ 28.11	föstudagur 29.11
<b>4. kafli – rúmfræði, tví- og þrívíðir hlutir, bls. 94 – 96</b> INNLÖGN 4.1 a,b 4.4 4.6 a,b 4.7 a 4.8 a,b 4.10 a,b,c	<b>Yfirborðsflatarmál, bls. 99 – 100</b> INNLÖGN 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	<b>Teikna þrívíð form og í fjarvidd, bls. 101 – 107</b> INNLÖGN Sigrún! 4.17 a,b 4.18 4.20 a,c 4.22 4.24 4.27 a,b,c,d	<b>Eiginleikar þrívíðra forma, bls. 108 – 113</b> 4.28 4.29 4.32 b 4.34 a,b,c 4.38 a,b 4.39 a,b

<b>mánudagur 2.12</b>	<b>þriðjudagur 3.12</b>	<b>miðviku-/ fimmtudagur 4.12/ 5.12</b>	<b>föstudagur 6.12</b>
<b>Eiginleikar tvívíðra mynda, bls. 114 – 115</b>  4.41 4.42 a,b,c 4.43 c,d 4.44 4.45	<b>Hornalínur, bls. 116 – 117</b>  4.46 4.47 4.48 a,b 4.49 a,b 4.50 a,b,c,d	<b>Þríhyrningar með sérstök heiti, bls. 118 – 119</b>  4.51 4.52 a,b 4.53 a,b,c 4.54 a,b 4.55	<b>Teikna ferhyrninga og þríhyrninga, bls. 120 – 121</b>  4.56 4.57 4.58 a,b,c 4.60 4.62 a
<b>mánudagur 9.12</b>	<b>þriðjudagur 10.12</b>	<b>miðviku-/ fimmtudagur 11.12/ 12.12</b>	<b>föstudagur 13.12</b>
<b>Nemendur fá tækifæri til að vinna upp áætlanir</b>  <b>Upprifjun og undirbúningur fyrir könnun</b>	<b>Könnun 4. Kafli bls. 94 – 123</b>	<b>Jólafondur 😊</b>	<b>Stika 2b – 5. kafli, mælingar, bls. 4 – 6</b>  5.1 a 5.2 a 5.3 a,b 5.4 a,b,c 5.6 a,b,c,d
<b>mánudagur 16.12</b>	<b>þriðjudagur 17.12</b>	<b>miðviku-/ fimmtudagur 18.12/ 19.12</b>	<b>föstudagur 20.12</b>
<b>Mælingar - þyngd, bls. 7 – 9</b> 5.7 a,b,c,d,e,f,g,h 5.9 5.11 5.12 5.14 a 5.15 a,c,e 5.17 5.19 b,c,f	<b>Samlagning og frádráttur, bls. 10 – 11</b> 5.22 a,c 5.23 b,d 5.24 e,f 5.26 b,d 5.28 b 5.30 b,d 5.31 a,d,e	<b>JÓLAGLEÐI - jólafrí</b>	
<b>mánudagur 30.12</b>	<b>þriðjudagur 31.12</b>	<b>miðviku-/ fimmtudagur 1.1/ 2.1</b>	<b>föstudagur 3. janúar 2025</b>
			<b>Upprifjun á byrjun 5.kafla!</b>
<b>mánudagur 6.1</b>	<b>þriðjudagur 7.1</b>	<b>miðviku-/ fimmtudagur 8.1/ 9.1</b>	<b>föstudagur 10.1</b>
<b>Jafn þungt – jöfnur bls. 12 – 13</b> 5.32 b,c 5.33 a,d 5.34 b,c 5.35 b,e 5.36 a,c,d 5.38 a	<b>Rúmmál bls. 14 – 15</b> 5.39 b,d,e 5.40 a,c 5.41 5.42 5.43 5.44a 5.45 a,c,f	<b>Yfirborðsflatarmál, bls. 16 – 17</b> 5.47 a,b,c 5.48 a,b,c 5.49 a,b,c 5.51 5.52 a,b	<b>Rúmmál ferstrendinga, bls. 18 – 20</b> 5.53 5.54 a,b 5.55 c 5.56 b,d 5.57 a 5.58 b

<b>mánudagur 13.1</b>	<b>þriðjudagur 14.1</b>	<b>miðviku-/ fimmtudagur 15.1/ 16.1</b>	<b>föstudagur 17.1</b>
<b>Rúmmál ferstrendinga, bls. 20 – 21</b> 5.59 c,d,f 5.60 b 5.62 a,c,e 5.64 b,d,f,h 5.65 a,c	<b>Tími, bls. 24 – 26</b> 5.70 5.71 a,c 5.72 b 5.73 a,c,e 5.74 a 5.75 b,d	<b>Nemendur fá tækifæri til að vinna upp áætlanir</b>  <b>Upprifjun og undirbúningur fyrir könnun</b>	<b>Könnun 5. Kafli bls. 4 – 27</b>
<b>mánudagur 20.1</b>	<b>þriðjudagur 21.1</b>	<b>miðviku-/ fimmtudagur 22.1/ 23.1</b>	<b>föstudagur 24.1</b>
<b>6. kafli, Almenn brot bls. 34 – 35</b> <b>Innlögn</b> 6.1 a,b,c 6.2 a,b,c 6.3 a,b,c 6.5 a,b,c,d	<b>Almenn brot, bls. 36</b> 6.6 a,b 6.7 a,b 6.8 a,b 6.9 a,b 6.10	<b>Að finna heild út frá broti, bls. 37</b> 6.11 b 6.12 a,c 6.13 a,b 6.14 *	<b>Brot af einhverju, bls. 38 – 40</b> 6.15 6.17 6.19 6.20 a,c 6.22 b 6.24 b 6.25 c
<b>mánudagur 27.1</b>	<b>þriðjudagur 28.1</b>	<b>miðviku-/ fimmtudagur 29.1/ 30.1</b>	<b>Föstudagur 31.1</b>
<b>Að finna heildina bls. 41</b> 6.29 a,c,e 6.30 6.31 6.32 6.34 *	<b>Samlagning og frádráttur almennra brota, bls. 42 - 43</b> 6.35 a,b,c,d 6.36 a,c,e 6.39 a,b,c,d 6.40 b,d,f 6.42 b,d,f	<b>Samlagning og frádráttur almennra brota, bls. 44 – 45</b> 6.43 a,b,c,d 6.44 a,b 6.45 b,c,f 6.46 a,c 6.48 a,b	<b>Jafn stór brot, bls. 46 – 47</b> 6.49 a,b,c 6.51 b,d 6.53 6.54 b,c 6.55 a,b 6.57 a
<b>mánudagur 3.2</b>	<b>þriðjudagur 4.2</b>	<b>miðviku-/ fimmtudagur 5.2/ 6.2</b>	<b>föstudagur 7.2</b>
<b>Að lengja og stytta brot, bls. 48 – 49</b> 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	<b>Ósamnefnd brot, bls. 50 – 52</b> 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	<b>Skipulagsdagur (6.2)</b>	<b>Foreldradagur</b>

**Kennsluáætlun er gefin út með fyrirvara um breytingar**

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