

# Kennsluáætlun í stærðfræði

Haustönn 2024

Kennari: Kolbeinn Ísólfsson

Námsefni:

- Stika 1a Nemendabók og Æfingarhefti. Nemendur leysa verkefni í reikningsbók.
- Verkefni frá kennara.

Námsmat:

- A) Vinnubók: 40% (vinnulag, vandvirkni, áætlanir)
- B) Kannanir: 30% (Kaflapróf 1 og 2)
- C) Kennaraeinkunn: 30% (frumkvæði, vinnusemi og samskipti).

Nemendur vinna upp áætlanir heima ef þeir ná ekki að klára í kennslustundum. Skil á heimanámi er á **mánudögum** nema annað sé tekið fram.

Miðönn	Námsefni	Athugasemdir
26.-30. ágúst	Upprifjun á margföldun og deilingu :)	
2.-6. september	<b>1. kafli: Heilar tölur, Bls. 4 - 13,</b> <b>Reikningsaðgerðirnar fjórar:</b> <b>Dæmi:</b> 1.1, 1.2, 1.5, 1.7 a, 1.8 a, 1.10. 1.11, 1.14, 1.16 a,c,e,f, 1.17, 1.18, 1.19 b, 1.20 a,d, 1.21, 1.25 c. Tugakerfið: 1.26 a,c,e, 1.28 a, 1.29 a,b,c, 1.30 a,d,g, 1.31 a,c, 1.32 a,e,f, 1.33.	
9. – 13. september	<b>1. kafli: Samlagning og frádráttur, bls. 14 - 22,</b> <b>Dæmi:</b> 1.35, 1.36, 1.39 b,c, 1.40 a,c, 1.41 a,c, 1.43 a,c, 1.46, 1.51 a,c, 1.54 a,c, 1.57 a,c, 1.59 a,c	
16. – 20. september	<b>1. kafli: Samlagning og frádráttur, bls. 23 - 27,</b> <b>Dæmi:</b> 1.61, 1.64 a,c, 1.66 b,d 1.67, 1.68, 1.71 a,c, 1.74 b,d, 1.76, 1.78 a,c, 1.79 b, 1.80 b, 1.81 a,c.	
23.-27. september	<b>1. kafli: Samlagning, frádráttur, margföldun og deiling, bls. 27 - 33:</b> <b>Dæmi:</b> 1.82 b, 1.84 c, 1.85 b, 1.86- 1.92, 1.95 a,c, 1.96 b, 1.97, 1.98 b, 1.99 b, 1.101 a,c, 1.102 b, 1.103 a,c, 1.104 b, 1.105 a, 1.106 b, 1.108 a,d, 1.109 a,c,e,f, 1.110 b,d, 1.111	27. september - Kennaraþing

30. september – 4. október	<b>Horn og hornasumma</b> <b>Bls. 113 - 122,</b> <b>Dæmi:</b> 4.43 a,b,c 4.44 a,b,c 4.45 4.49 4.50 4.52 4.53 4.55 4.56 4.59 4.60 4.64 4.65 4.67 4.68 4.69 upprifjun fyrir könnun	30. september - Foreldradagur
7.-11. október	1. kafli: Deiling, bls. 34 - 37, Dæmi: 1.114 a,c,f,g, 1.115 b,d, 1.116, 1.117 b,d, 1.118, 1.119 a, 1.120 a,c, 1.121 a, 1.122 a,c., 1.123 b, 1.125	
14.-18. október	<b>Verkefni frá kennara og námsmat: upprifjun fyrir könnun Kaflapróf 1.</b>	
21.-25. október	2. kafli: Tölfræði Miðgildi og tíðasta gildi, bls. 47 - 56, Dæmi: 2.1- 2.3, 2.5, 2.6, 2.8, 2.10, 2.12 a,c, 2.13, 2.14, 2.16, 2.19.	
28. október – 1. nóvember	3. kafli: Tugabrot, bls. 63 – 71. Dæmi: 3.2- 3.7, 3.9, 3.11, 3.14-3.18, 3.20, 3.23, 3.25 a. Tölur og tölustafir: 3.27 a,c, 3.29 b,d, 3.30 a,c, 3.31 b,d 3.32 a,c 3.33 b.	
4.-8. nóvember	<b>Verkefni frá kennara og námsmat: upprifjun fyrir könnun Kaflapróf 2.</b>	7. nóvember - Skipulagsdagur 8.nóvember - Annarleyfi