

Kennsluáætlun í stærðfræði

Vorönn 2023

Kennari: Kolbeinn Ísólfsson

Námsefni:

- Stika 2b Nemendabók og Æfingarhefti. Nemendur leysa verkefni í reikningsbók.
- Verkefni frá kennara.

Námsmat: Vinnubók: 40% (vinnulag, vandvirkni, áætlanir)

A) Kannanir: 35% (Kaflapróf 6, 7 og 8)

B) Kennaraeinkunn: 25% (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.**

Vorönn	Viðfangsefni	Athugasemdir
20.26.2	Ósamnefnd brot og margföldun brota Bls. 50 – 57, 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 6.92 6.93 6.94 6.97 6.99 a,c,e,g 6.100 b,d,f,h.	
27.2.5.3	6. kafli Prósentur Bls. 58 – 59, Öll dæmi. Aukaefni frá kennara.	Kaflapróf 6.
6.-12.3	Upprifjun úr 6. Kafla Námsmat – könnun 6. Föstudaginn 10.mars.	
13.-19.3	7. kafli Margföldun og deiling Bls. 66 – 81, Dæmi: 7.1 a,b 7.2 7.4 7.6 7.8 a,b 7.10 a,b 7.12 a,b,c,d 7.16 d,f,h 7.19 a,c,e 7.22 b,f 7.25 c,d 7.29 a,b 7.33 a,b,c 7.35 a,b,c,d 7.36 7.37 7.40 d,e,f 7.42 7.43 7.47 7.51 7.52 7.54 7.55 7.57 a,d 7.58 b,c	Dagur stærðfræðinnar
20.-26.3	Margföldun og deiling tugabrota Bls. 82 – 90, Dæmi: 7.65 7.66 a,b,c,d,e 7.67 7.68 a,b,c 7.69 d 7.70 b,f,g 7.72 a,b 7.75 a,b 7.79 a,b,c,d 7.84 a,b,c,d,e 7.87 a,b 7.90 a,c 7.91 b,d 7.93 a,c 7.94 b,e 7.95 a,f 7.97 c,g,h 7.98 b,e,f 7.99 a,b 7.102 a,b	
27.3.-2.4	Upprifjun úr 7. Kafla – margf.& deiling Bls. 91 – 93, Námsmat – könnun 7 Unnið með annað efni Prautalausnir, sudoku og fleira.	Kaflapróf 7.

3.-9.4	Páskafrí. 3. til 10. Apríl.	
10.-16.4	8. kafli Hnitakerfi og hlutföll Bls. 98 – 103, Dæmi: 8.1 a,b,c,d,ef 8.2 a,b,c 8.5 a,b,c,d 8.6 8.7 e,f 8.8 a,b,c,d 8.9 alla 8.10 alla 8.13 8.16 8.18 a,b 8.19 a,b 8.20 a,b 8.21 a,b,c 8.22	
17.4-23.4	Þemadagar	20.4 Sumardagurinn fyrsti 21.4 Annarleyfi
24.-30.4	Hnitakerfi Bls. 104 – 109, Dæmi: 8.23 8.24 a,b 8.25 a,b,c 8.26 a,b,c 8.27 a 8.28 a 8.29 a,b,c,d,e,f 8.30 a,b,c,d,e 8.33 a,b,c,d 8.34 a,b,c 8.35 a,b 8.36 a,b	
1.5-7.5	Hlutfallareikningur og mælikvarði Bls. 111 – 116, Dæmi: 8.38 8.39 a,b,c 8.40 8.42 a,b 8.44 a,b 8.46 a,b 8.47 a,b 8.49 a,b,c,d 8.52 a,c 8.54 a 8.56 a,b 8.57 8.59 a,c 8.61 a,b,c,d 8.62 8.63	
8.-14.5	Kaup og sala, uppskriftir og blöndur Bls. 117 – 122, Dæmi: 8.64 a,b,c 8.65 a,b,c 8.66 a,b,c 8.67 8.68 a,b,c 8.70 a,c 8.71 b,d 8.74 a,b,c,d 8.75 a,b,c,d,e 8.77 b,d 8.78 a,b 8.79 a,c 8.81 b 8.82 a,b 8.85 a,b,c 8.86 a,b	
15.-21.5	Upprifjun úr 8. Kafli – Hnit og hlutföll Bls. 123 – 125, Námsmat – könnun 8 Verklegar æfingar og þrautir Gerum eitthvað skemmtilegt!	Kaflapróf 8. 18.5: Uppstigningardagur
22.-23.5	Skólaslit 23.5	