

7. bekkur – Áætlun í stærðfræði vorönn 2022

Kennari: Elísabeth Lind Ingólfssdóttir

Kennslubók: *Stika 3b, margföldunartöflurnar og ítarefni frá kennara*

| Vika | Viðfangsefni | Fastar dagsetningar |
|----------------|--|---|
| 22. – 25. feb | <p>7. kafli Reikningur Reikniaðgerðirnar fjórar Bls. 72 - 83,</p> <p>Dæmi: 7.1 b,c 7.2 7.4 7.6 7.8 7.11 7.13 a,c,d,e 7.14 a,b 7.15 c,d 7.16 b,c 7.17a 7.20 a,b 7.22 a,b,c,d 7.23 a,c 7.24 b,d 7.25 e,f 7.26 a,b 7.27 c 7.28 a,d 7.29 b,e 7.30 a,c 7.33 b,d 7.34 a,c,e 7.35 b,d,f 7.36 a,c 7.38 b,d 7.40 c,d 7.41 a,c 7.43 7.44 b,d</p> | 21. Annarleyfi |
| 28. – 4. mars | <p>Negatívar tölur og svigareikningur Bls. 84 – 89,</p> <p>Dæmi: 7.48 a,b 7.49 7.50 7.51 c,d 7.53 a,c 7.54 7.55 a,b,c,d,e,f,g,h 7.57 a,b 7.58 a,b 7.59 a,b 7.60 a,b,c,d 7.61 7.62 7.63 7.65 7.66 a,b 7.67 a,b,c 7.69 7.70 7.71 7.73 a,b 7.74 c,d 7.75 a,b 7.77 a,b,c 7.78 a,b 7.79 a,b 7.80 a,b 7.81 a,b</p> | 28. Bolludagur 1. Sprengidagur 2. Óskudagur |
| 7. – 11. mars | <p>Upprifjun úr 7. Kafla – margf.& deiling Bls. 93 – 95,</p> <p>Námsmat – könnun 7</p> <p>Unnið með annað efni Prautalausnir, sudoku og fleira.</p> | |
| 14. – 18. mars | <p>8. kafli Hnitakerfi og hlutföll Bls. 100 – 109,</p> <p>Dæmi: 8.1 a,b,c 8.3 a,b 8.4 a,b,c 8.5 a,b,c 8.6 a,b 8.8 a,b,c 8.9 a,b,c 8.10 a,b,c 8.11 a,b 8.12 a,b 8.13 8.14 a,b 8.16 a,b 8.17 a,b,c,d,e 8.18 a,b 8.19 a,b,c 8.20 a,b,c 8.21 a,b,c 8.22 8.23 8.26 a,b,c,d 8.27 a,b,c 8.28</p> | 14. Dagur stærðfræðinnar |

| | | |
|---------------------------------|--|--|
| 21. – 25. mars | Myndtölur og talnamynstur Bls. 110 – 116, Dæmi: 8.29 a,b,c 8.30 a,b,c 8.31 a,b,c 8.33 a-d 8.35 a-d 8.36 a,b 8.37 a,b 8.39 8.40 a,b 8.43 a,b,c 8.45 a,b,c 8.47 a,b,c 8.49 8.52 8.54 8.56 a,b | |
| 28. – 1. apríl | Formúlur í daglegu lífi Bls. 118 – 122, Dæmi: 8.57 8.58 a,b 8.59 a,b 8.61 a,b 8.62 a,b 8.64 a,b 8.65 8.66 8.68 a,b 8.69 a,b 8.70 c,d 8.71 a,b 8.72 c,d,e,f 8.73 a,b 8.74 a,b,c,d,e,f 8.75 b 8.76 c,d 8.78 a,b | |
| 4. – 8. apríl | Upprifjun úr 8. Kafla – Hnit og hlutföll Bls. 123 – 125, Námsmat – könnun 8 | |
| Páskafrí 11. – 18. apríl | | |
| 18. – 22. apríl | Förum yfir reikniaðgerðirnar fjórar: Samlagning, frádráttur, margföldun, deiling | 18. Annar í páskum 21. Sumardagurinn fyrsti 22. Annarleyfi |
| 25. – 29. apríl | Förum yfir hæfniviðmið við lok 7.bekkjar: Negatívar tölur, frumtölur og tugakerfið | 26. Þema 27. Þema 28. Þema |
| 2. – 6. maí | Förum yfir hæfniviðmið við lok 7.bekkjar: Deiling með afgangi, margföldun og deiling með aukastöfum, hlutfallareikningur | 1. Verkalýðsdagurinn |
| 9. – 13. maí | Förum yfir hæfniviðmið við lok 7.bekkjar: Finna x-ið, víxlregla og tengiregla + jöfnur | |
| 16. – 20. maí | Förum yfir hæfniviðmið við lok 7.bekkjar: Tölfræði, prósentur og rúmfræði Námsmat – Könnun úr hæfniviðmiðum | |
| 23. – 27. maí | Frágangur og annarskil | 24. Starfsdagur/ skólaslit 25. Sumarfrí hefst! |

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

Námsmat:

Kannanir: 60% (2 kaflapróf + könnun út frá hæfniviðmiðum)

Vinnubók: 30% (vinnusemi, vandvirkni, áætlun)

Kennaraeinkunn: 10% (frumkvæði, jákvæðni og virðing)

