

Lota 4. Rúmmál og tölfræði

Fagheiti Stærðfræði		Rúmmál	Kennarar: Krístrún, Sölvi og Víðir		
Tímabil	Hæfniviðmið Við lok 10. bekkjar getur nemandi	Námsþættir	Námsefni/ kennslugögn	Leiðir	Matsviðmið/ Námsmat
3. – 7. janúar	<ul style="list-style-type: none"> mælt ummál, flöt og rými, reiknað stærð þeirra og útskýrt hvað felst í mælihgutakinu gert rannsóknir á rétthyrndum þríhyrningum og reiknað hliðarlengdir og horn út frá þekktum eiginleikum notað tölfræðihugtök til að setja fram, lýsa, skýra og túlka gögn 	<ul style="list-style-type: none"> Tákna samband stærða í rúmfræði. Reikna rúmfræði fyrir ferning, þríhyrning, sívalning, píramída, keilu og kúlu. Reikna yfirborðs-flatarmál fyrir ferning, þríhyrning, sívalning, píramída, keilu og kúlu. Líttra og metrakerfið. Tölfræði. 	Frumþáttun	Formative.com	
10. – 14. janúar			Almenn. III bls. 64 – 79.	Dæmi: 3105 , 06, 07, 08, 11 , 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 36, 37, 38, 43 , 44, 45, 46, 47, 48, 50, 51 3153 , 54, 55, 57, 60, 62 , 63, 64, 67. Sjálfspróf	
17. – 21. janúar			Almenn. III bls. 80 – 88.	3201 , 02, 03, 04, 05, 07 , 08, 09, 10, 11, 12. 3301 , 02, 03, 04, 05, 06, 07, 09, 10, 12. Sjálfspróf	
24. - 28. janúar			Rafbók - tölfræði	Ýmis dæmi	
31. – 4. febrúar			Upprifjun og próf		Próf

Ef þið klárið ekki dæmi vikunnar þarf að klára þau heima.