



Ingunnarskóli

Stærðfræði 13. stig (13.1)

Form Markmið: Rúmmál

Námsþættir	Ég get þetta vel	Ég er á góðri leið	Ég get þetta ekki enn
Get fundið rúmmál réttstrendinga, ferstrendinga og tenginga			
Þekki algengar mælieiningar sem notaðar eru við rúmmáls mælingar s.s. rúmsentimetrar (cm ³), rúmmetrar (m ³), l, dl, ml			
Veit hver tengslin eru milli rúmsentimetra og lítra og desilítra			
Þekki mælieininguna fermetri og get notað hana			

Kjarni: Geisli 3 bls. 21, 22, 23, 24 (sleppa dæmum 11, 13, 14), 25, 26
Geisli 3A bls. 10, 11, 13
<http://www.rasmus.is/IS/T/m/stm0mn.htm> - veldu **Rúmmál**, skoðaðu kynningu 1 og taktu próf 1. Skrá í reiknishefti hvaða dæmi voru rétt og hver röng.

Ítarefni: Stærðfræði 6B bls. 14, 15, 16, Hringur 3 (mælingar) bls. 2, 7, 12, Vinnuspjald 9

Námsmat: Könnun 2



Ingunnarskóli

Stærðfræði 13. stig (13.2)

Form

Markmið: Flatarmyndir

Námsþættir	Ég get þetta vel	Ég er á góðri leið	Ég get þetta ekki enn
Get notað formhugtök til að lýsa ýmsum hlutum			
Get lýst nákvæmlega mismunandi gerðum ferhyrninga og þríhyrninga			
Kann að nota hæð og grunnlínu til að reikna flatarmál þríhyrninga			
Get fundið flatarmál marghyrninga og órleglulegra flata með því að skipta þeim upp í þríhyrninga og/eða rétthyrninga			
Kann að reikna ummál rétthyrninga og óreglulegra flata			
Þekki muninn á jafnarma og jafnhliða þríhyrningum			

Kjarni: Geisli 3 bls. 50, (sleppa dæmum 2,3) 51, 52, 53, 54, 56, 57, 58, 59 (sleppa dæmi 26)
Geisli 3A bls. 22, 23, 25, 27
<http://www.rasmus.is/IS/T/u/stu0mn.htm> , vinna verkefni um **flatarmál**.
Skoða þar vel kynningar 1, 2 og 3 og gera síðan próf 1, 2 og 3. Skrá í reiknishefti hvaða dæmi voru rétt og hver röng.

Ítarefni: Stærðfræði 6B bls. 29 – 33, Vinnuspjöld 22, 23, 24, 25, 26

Námsmat: Munnleg könnun, könnun 3



Ingunnarskóli

Stærðfræði 14. stig (14.1)

Form

Markmið: Línur og horn

Námsþættir	Ég get þetta vel	Ég er á góðri leið	Ég get þetta ekki enn
Veit að það hvernig strik eru teiknuð á mynd getur platað augað			
Þekki hugtakið topphorn			
Þekki hugtakið grannhorn			
Veit hvað hugtakið "hornrétt á" þýðir			

Kjarni: Geisli 3 bls. 112, 113, 114, 115
Geisli 3B bls. 24, 26, 27

Ítarefni:

Námsmat: Könnun 3