

Kennsluáætlun

Lota 4

Haust 2023

Bekkur: 9. bekkur

Námsgrein: Stærðfræði

Fjöldi kennslustunda: 5 stundir

Kennari/kennarar: Erna Sif Auðunsdóttir

Áfangalýsing

Hæfniviðmið: Leyst viðfangsefni sem sprottin eru úr daglegu lífi og umhverfi, með hugarreikningi, vasareikni, tölvuforritun og skriflegum útreikningum, nýtt sér samhengi og tengsl reikniaðgerðanna og notað þá þekkingu við útreikninga og mat á þeim.

Kennsluaðferðir: Innlagnir á efnispáttum á töflu, samræður, samvinna nemenda í gegnum hópavinnu. Einstaklingsmiðuð nám. sjálfstæð viðfangsefni og verklegir tímar. Leiðsagnarmat er notað til að meta færni nemenda og hjálpa þeim að ná settum markmiðum.

Námsmat: Námsmat er fjölbreytt og í samræmi við kennslutilhögun. Metin eru verkleg og skrifleg verkefni og stuttar afmarkaðar æfingar. Nemendur vinna einstaklings verkefni sem unnin eru heima og í skólanum.

Einnig er reglulega lagt fyrir leiðsagnarmat, sem einungis er ætlað til að meta stöðu nemandans vikulega en ekki fært til einkunnar.

Kennsluáætlun er einstaklingsmiðuð.

- 2 Próf
- 1 skilaverkefni

Kennarar áskilja sér rétt til að breyta kennsluáætlun án fyrirvara.

Dagsetning	Viðfangsefni	Námsmarkmið	Námsmat
28.ág -1.sept	Skali 2A- Talnareikningur Prósent	Reikna með prósentum, prómillum. Túlka og reikna með prósentustigum. Töflureiknir	Leiðsagnarmat
4.- 8.sept	Prósentustig/prómill Aukaæfing: Æfingahefti: https://vefir.mms.is/flettibaekur/namsefni/skali2aaef/#8		
11.-15.sept	Veldi og ferningsrót Teningstölur Tugkerfið og tvíundakerfið Aukaæfing: Æfingahefti https://vefir.mms.is/flettibaekur/namsefni/skali2aaef/#16	Reikna veldi. Útskýra ferningsrót tölu. Finna ferningsrót. Bera kennsl á og nota teningstölu.	Leiðsagnarmat
18.- 22. sept	Tugveldi og staðalform		
25.-29. sept	Skipulagsdagur 25.september Talnamengi		Skila skilaverkefni
2.- 6.okt	Bættu þig		Próf 6.okt

