



Menntaskólinn í Reykjavík

Kennsluáætlun: STÆR2LT05 veturinn 2023-2024.

Kennari: Kári Sigurðsson, Steinunn María Stefánsdóttir.

Kennslugögn: Gögn frá kennurum dreift í tímum og sett á Innu.

Bekkir: 5.A, 5.B.

Lýsing:

Gröf, miðsækni og dreifing, staðalfrávik, talningarfræði, líkindafræði, normaldreifing, Z-stig, fylgni.

Markmið í yfirferð – birt með fyrirvara

Hautmisseri:

- Vika 1-5: Upprifjun úr 4. bekk. Talningarfræði, margföldunarlögmálið, samtektir, umraðanir,
- Vika 5-11: Líkindafræði, líkindi með talningarfræði, óháðar líkur, líkindarúm, skilyrtar líkur, tvíliðureglan, vænigildi.
- Vika 12-15: Lýsandi tölfræði, miðsækni, staðalfrávik.

Vormisseri:

- Vika 1-5: Normaldreifingin, úrtaksfræði og úrtaksdreifing.
- Vika 6-10: Tölfræðiverkefni sem nemendur vinna auk þess sem farið er í öryggismörk, öryggisbil og úrtaksstærðl
- Vika 11-14: Núlltilgátan, samanburðartölfræði og fylgni.

Námsmat

Námsmat í þessum áfanga byggist á reglubundnum skriflegum æfingum (um 3 á hvoru misseri), frammistöðu nemandans í tímum og vinnubrögðum við heimanám og skriflegum misserisprófum.



Menntaskólinn í Reykjavík

Námseinkunn:

- Meðaltal einkunna úr skriflegum æfingum á haustmisseri 1/6.
- Jólapróf 1/6.
- Meðaltal einkunna úr skriflegum æfingum á vormisseri 1/4
- Einkunn úr tölfræðiverkefni 1/4.
- Mat kennara á frammistöðu nemandans í tímum, vinnubrögðum við heimanám, munnlegri og skriflegri framsetningu stærðfræðinnar, fræðilegri yfirsýn og stærðfræðilegu innsæi 1/6.

Jólapróf er skriflegt próf í 90 mínútur og er hluti þess úr lesnu efni.

Vorpróf er stúdentspróf og er tekið úr öllu námsefni 4. og 5. bekkjar og er hluti þess úr lesnu efni. Um er að ræða þriggja klukkustunda skriflegt próf.