

**Námsgrein:** Stærðfræði

**Hópur:** 10. bekkur

**Kennari:** Hrund Teitsdóttir

**Kennsluhættir:** Innlagnir og einstaklingsvinna í bland við paraverkefni. Áhersla á skilning og vönduð vinnubrögð.

**Námamat:** Kannanir eða verkefni við lok hvers kafla. Símat á verkefnum, virkni og áhuga nemenda í kennslustundum. Próf og umsögn í lok hvorrar annar.

**Námsefni:** Skali 3a og 3b nemendabók og æfingahefti, ýmis forrit í iPad, Google Sheets, Almenn stærðfræði III og efni frá kennara.

**Viðfangsefni / verkefni:**

- Hornafræði
- Rúmfræði
- Bein lína
- Hnitakerfi
- Fjármál
- Töflureiknir
- Tölfræði
- Almenn brot
- Talnafræði
- Algebra

Í Hríseyjarskóla eru nemendur leiðtogar í eigin námi og því eru hæfniviðmið sem snúa að almennri framkomu og vinnulagi í tímum metin í öllum fögum yfir skólaárið. Markmiðin eru að nemendur:

- Taki ábyrgð á eigin námi og nýti tímann sinn vel í skólanum.
- Virði vinnufrið annarra.
- Vinni með öðrum og sýni jákvæðni í samskiptum.
- Leiti upplýsinga, lesa sér til gagns og vinni sjálfstætt.
- Fari eftir fyrirmælum, sýni vönduð vinnubrögð og skili verkefnum á réttum tíma.

**Hæfniviðmið í stærðfræði:** <https://vefir.mms.is/namsmat/pdf/haefnividmid/staerdfraedi/staerdfraedi.pdf>

Kennari áskilur sér rétt til breytinga á áætlun.