

STÆR2BR05**Rúmfræði**

Valáfangi í stærðfræði

Undanfarar: STÆR2AA05/AH05/AA02/AH10**Áfanginn er undanfari fyrir eftirfarandi áfanga.**

Áfanginn er ekki undanfari fyrir neinn áfanga.

Stutt lýsing á efni áfangans:

Í áfanganum er lögð áhersla á þjálfun í röksemdafærslu, sönnunum og teikningum með reglustiku og hringfara. Fjallað er um myndir, einslögur, horn, hringi, flutninga, flatarmál, þríhyrninga, ferhyrninga og marghyrninga.

Nokkur lykilhugtök áfangans:

Punktur, lína, slétta, samsnið, samsíða línur, snertill, teikningar, innhringur, umhringur, flutningar, einslögur, flatarmál.

Námsmat:

Annareinkunn gildir 40% og byggist á kaflaprófum, heimadæmum og ástundun. Lokapróf er skriflegt og gildir 60%. Annareinkunn er ekki reiknuð nema nemandi nái lokaprófinu. Nemandi þarf að ná lokaprófinu til þess að ná áfanganum.
