

TÖL101G - Tölvunarfræði 1

Vikublað 8

Almennt

Öllum föllum þarf að fylgja lýsing (Notkun, Fyrir, Eftir).

Heimadæmi

Skilafrestur er til þriðjudagsins 22. október til kl. 12:00. Fullur fjöldi stiga fyrir þessi dæmi eru 10 stig. Annað verkefnið er þó 6 stig og því hægt að fá mest 12 stig fyrir dæmin.

Cloudcoder æfingar

Eftirfarandi æfingar eru inni á Cloudcoder, **3.1.9, 3.1.15, 3.1.17**

Æfingar

Gerið dæmi **3.1.18**.

Verkefni

Skilið annað hvort dæmi **2.3.21** (8 stig) eða **2.3.27** (6 stig) (skilið mynd með 5 lögum af endurkvæmni).

Fyrir **2.3.21** er ágætt að skoða töflu á bls. 330 í bók fyrir helstu strengjaaðgerðir. Athugið hvert grunntilfellið er og hvaða tvö endurkvæmu föll þarf að kalla á.

Fyrir **2.3.27** er gott að byrja á lausninni á grunnverkefninu áður en endurkvæma aðferðin er útfærð.