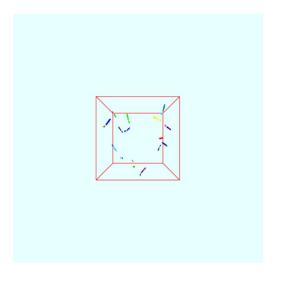
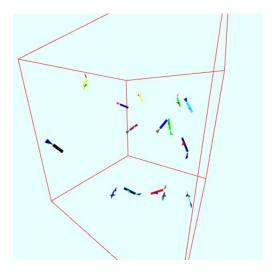
Verkefni 2 Tölvugrafík

Einstaklingsverkefni 2 snérist um að búa til þrívítt fiskabúr með 10 fiskum, sem hver og einn syndir í slembiátt og á slembihraða og þeir birtast á slembistað í búrinu. Ef að fiskarnir synda á vegg þá birtast þeir hinu megin í búrinu.

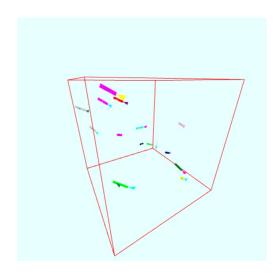
Í minni lausn eru fiskarnir einnig í slembilitum, einn fyrir búk, einn fyrir ugga og einn fyrir sporð og þeir hreyfa uggana og sporðana óháð hvor öðrum og ekki í takt.



Hægt er að halda vinstri músarhnapp inni og hreyfa búrið til með því að draga músina til. Möguleiki er á því að þysja inn og út með því að nota upp/niður örvar.



Ef ýtt er á "A"hnapp þá laga fiskarnir sundstefnuna sína og hraða að hópnum og fara að synda í sömu átt eftir nokkrar sekúndur.



Lausnina má sjá og skoða á slóðinni https://notendur.hi.is/~jgs7/tolvugrafik/ Verkefni%202/fish.html