

Bygg skolegården med Minecraft Education

Elevene jobber i grupper på 2-4 elever.

Gruppen trenger:

- 2-4 stykker av hyssing som er ca. en meter lang.
- Et kart over skolegården. Lærer kan for eksempel ta skjermbilde fra Google Maps og skrive ut på A4-ark. Kartet må deles inn i soner likt antall grupper.

Oppgave: Hver gruppe får tildelt en sone av skolegården. De skal ut i sin sone og måle opp så mye som mulig (*lengden på bygning, avstand til lekestativ, trær, gjerde, vei, bakker osv.*) med hyssingen for så å skrive mål. De må runde opp eller ned der det passer. Dette kan ta 45-60 minutter.

Tilbake i neste del av oppgaven, skal de inn i en nyopprettet verden distribuert av læreren. Her skal de gjenskape skolegården så likt som mulig.

Tips: To grupper (eks. 4 og 5) bør starte med omrisset med sine mål på skolebygget før resten av gruppene følger på (3 og 6, så 1 og 2).

Alternativ og videre arbeid: Denne oppgaven kan også gjøres som modellering i K&H, lage en landsby av papp eller resirkulerte materialer. Man kan også gjøre den tverrfaglig med å snakke om fauna, planteliv osv.