

Det binære talsystem i Minecraft

Hej. Jeg er en dreng på 12 år som har lavet en regnemaskine i minecraft. Den kan regne med det "binære talsystem"

Grunden til jeg har lavet den er at min far (Anders) på et tidspunkt fortalte mig om det binære talsystem og jeg syntes det var et spændende fordi jeg godt kan lide og programere. Jeg kan også lidt HTML som bliver brugt til at programere hjemmesider.

Det hele startede med at vi havde projekt uge og jeg arbejdede med det binære talsystem. Mit produkt var at lave en regnemaskine. Min matematiklærer sagde at der var noget der hed unge forskere og om jeg ville med.

Jeg har lært at det binære talsystem bliver brugt til at programere næsten elektronik. Fx. cd'er, computere, mobiler, lyssignaler og meget mere.

Dette er en lille del af den store maskine. Det røde der løber langs jorden er ledninger.





Dette er half adderen. Dem er der kun en af og det er den første maskine. Grunden til det hedder en half adderen er at den ikke modtager mente som de andre maskiner gør. Den virker fuldkommen som den skal, man kan se svaret oppe på en lys tavle.

Mit næste regnemaskine trin er at den også skal kunne trække fra. Jeg håber det har gjort indtryk for nu er der ikke mere at fortælle