

MMEDSS

Vårt rymdskepp heter MMEDSS.



Töcksfors skola klass 6b

Domas Kareiva

Elliot Kurta

Malcolm Rosenkvist

Marc Aurel Moumegni Nguemle

IDEBESKRIVNING

Vi har en växthusrum som man kan odla kaktus, morötter, potatis, gurka, tomat och vattenmelon. Det finns en kompost som vi lägger allt ruttet, mat, skräp och allt sådant. Vi har 4 krypin som astronauterna sover i. Sängarna sitter fast på vägen. Det finns bälte på sängen som du knäpper fast när du ska sova så du inte sväva runt. Vi har ett labb där vi gör våra experiment och där vi jobbar. Vi har ett stort teleskop som kan utforska rymden med i två jättestora linser som kan nå över 1 000 000 000. ljusår på en gång. Man kan se många andra planeter med teleskopet. Vi har en slags magnet som kan driva ner vatten. Vattnet åker i ett kretslopp. Under duschen finns ett vattenreningsverk. Vattnet måste åka igenom 30 filter för att bli rent. Det tar ungefär 3–5 sek för vattnet att bli rent.

Tekniska lösning

VATTEN

Vi tar med en tank fylld med vatten så vi kan ha vatten för en lång period. När man kissar då åker kisset ner till en tub som senare åker till en tank. I gymmet finns flera cyklar. I man cyklar renas kisset och det blir vatten. Så om man tränar får man rent vatten.

LUFT

. Astronauterna tar med en tank med luft. men när luften tar slut får vi luft från en generator. Vi får luft från en generator som får energi från solcellerna, som gör att vi får luft. Vi har ett växthus så vi får luft och mat från växter.

AVFALL/ AVLOPP

När man bajsar då åker bajset i en plastpåse och sen lägger man det i ett skåp som ligger inne på toaletten. sedan komprimeras det och blir platt. Efter det lägger vi den i ett skåp inne på toaletten som åker i en tub och sen i en litet rum.