

Us station

6A Byavångsskolan Tomelilla
kommun

Fakta om Uranus!

Cirka 50 724 kilometer, vilket gör den till den tredje största planeten i diameter i solsystemet.

1.Massa: cirka 14,5 gånger massan av jorden.

2.Bana: Det tar cirka 84 jordår att fullfölja ett varv runt solen! Som är då ett år!

3.Rotation: En hel dag på Uranus (en full rotation kring sin axel) varar ungefär 17,24 timmar. Planeten roterar retrograde, vilket betyder att den snurrar i motsatt riktning jämfört med de flesta andra planeter.

Problem:

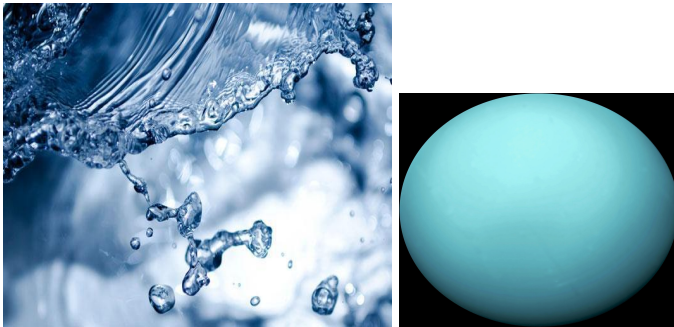
Vårt problem är att vi ska ta bilder både utanpå och även innanpå Uranus. Men anledningen till att vi ska ta bilder på Uranus är för att vi ska se om man kan ta och leva på Uranus i framtiden.

Lösning:

Vi ska vara inne hela tiden med en massa kameror utanpå rymdstationen. Sen en massa skärmar in i labbet som att vi kan se allt ut och inne på Uranus.

Vattenproblem:

Vi ska ta med 50 påsar vatten var. En av triangelarna så finns det alla påsarna i dem. Triangelarna gör att vattnet inte fylls över hela stationen, alltså allt samlas där och blir nytt kallt vatten. Vi har också gjort ett system. Att när man går på toa, äter mat och dricker vatten så samlas allt i de här silverpyramiderna. Men om man vill ha nya så får man träna uppe i gymmet och då blir det nytt igen.



Övrigt.

Vi har nästan allt att överleva. Det vi har är: mat, dricka, toalett, labb och träningsställe! Vi har en hund som är med oss och hon heter Sadie. Om man ska in i labben så ska man flytta upp och gå igenom ett håll.



Bild.

