

KMITL

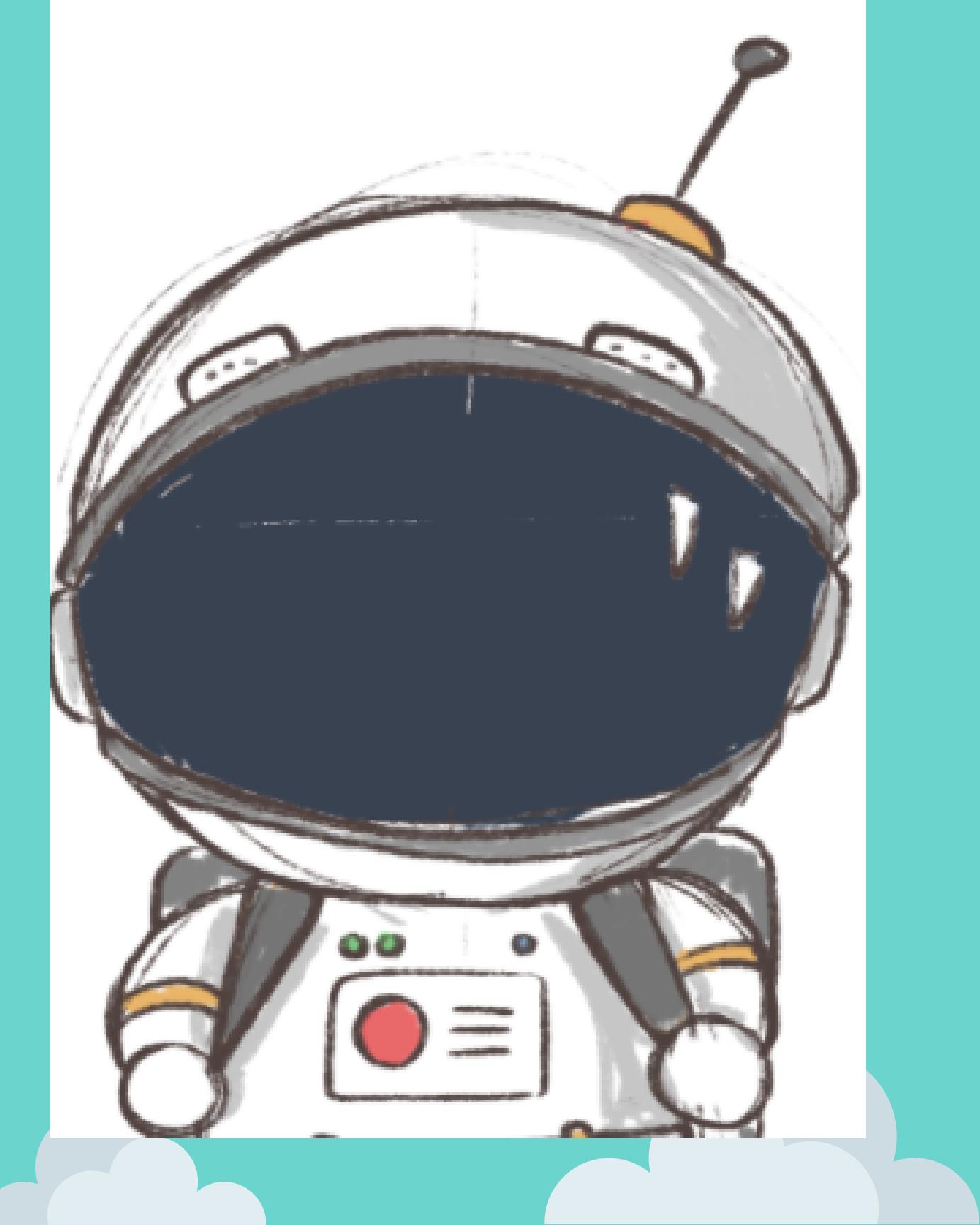
# INTERNATIONAL SPACE STATION



# CAP: Nilobol

ผู้นำนักบิน

ข้อดี: ตัดสินใจได้เด็ดขาด และรวดเร็ว



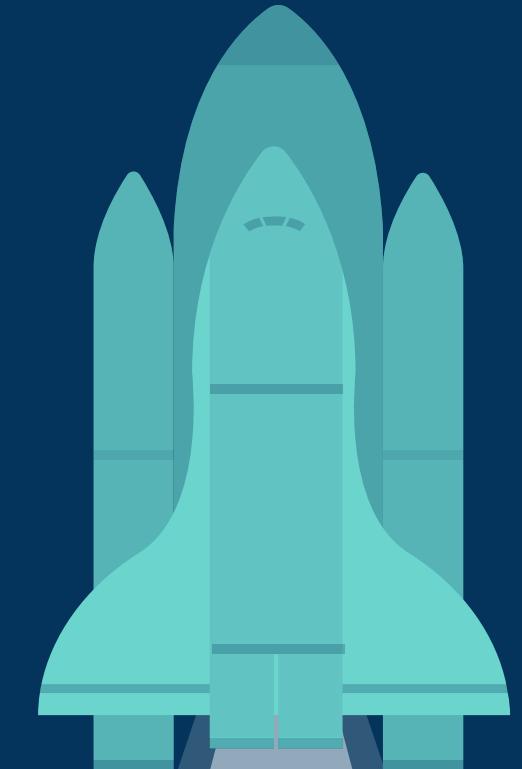
# ยานที่กำลังออกเดินทาง



เครื่องพร้อมละ

120%

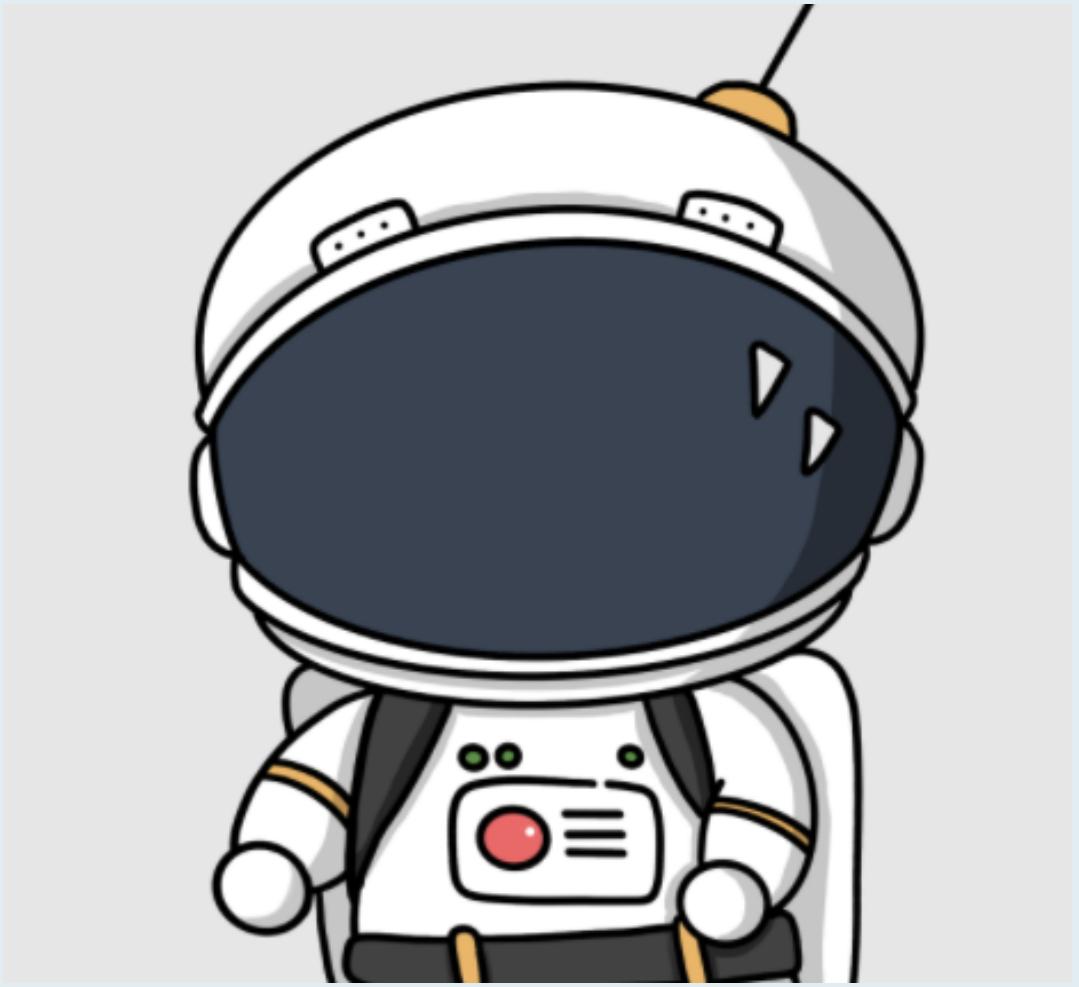
ไปแบบเครื่องไม่พังไม่หยุด





ระหว่างเดินทางนั่น  
เอง

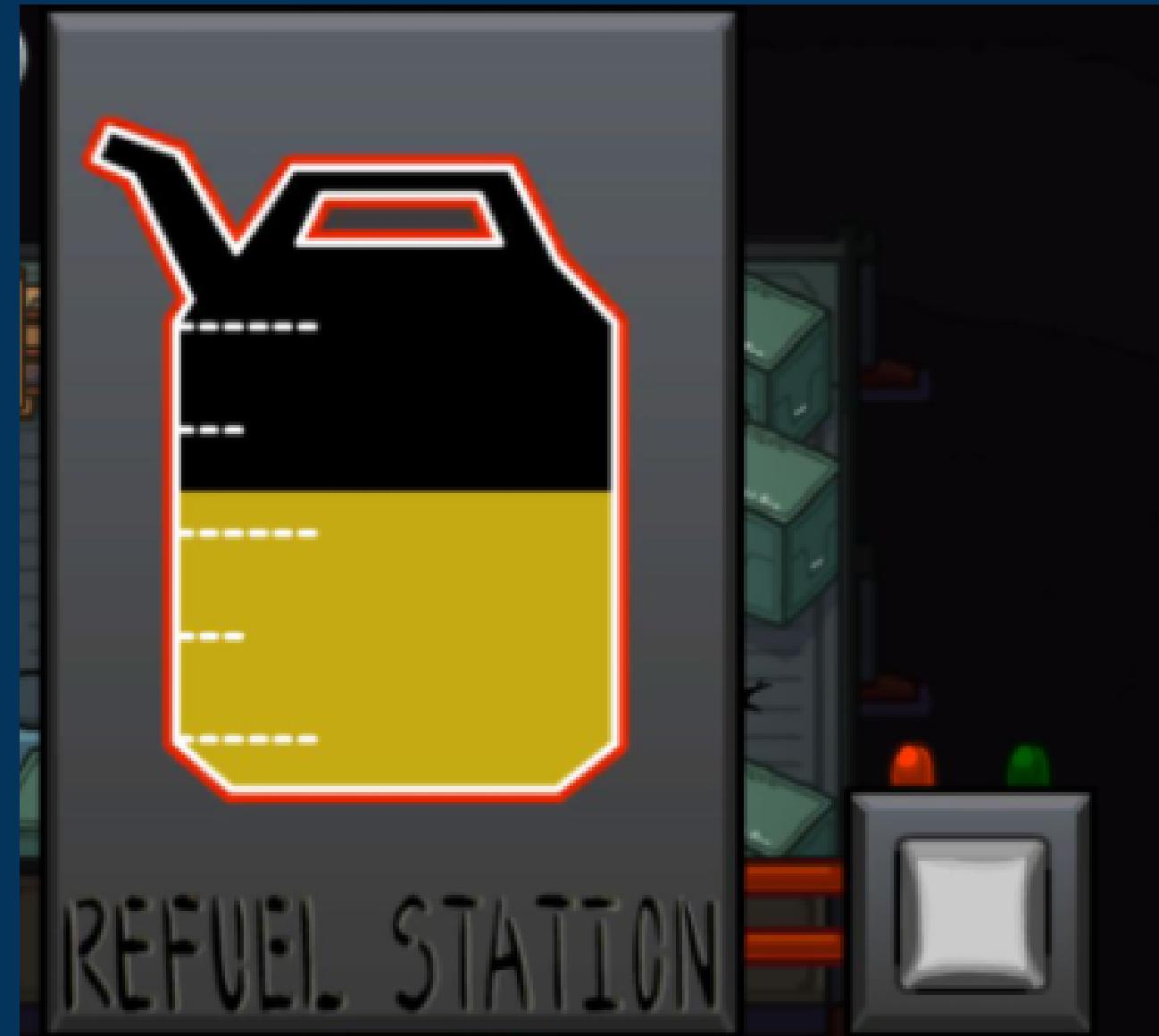
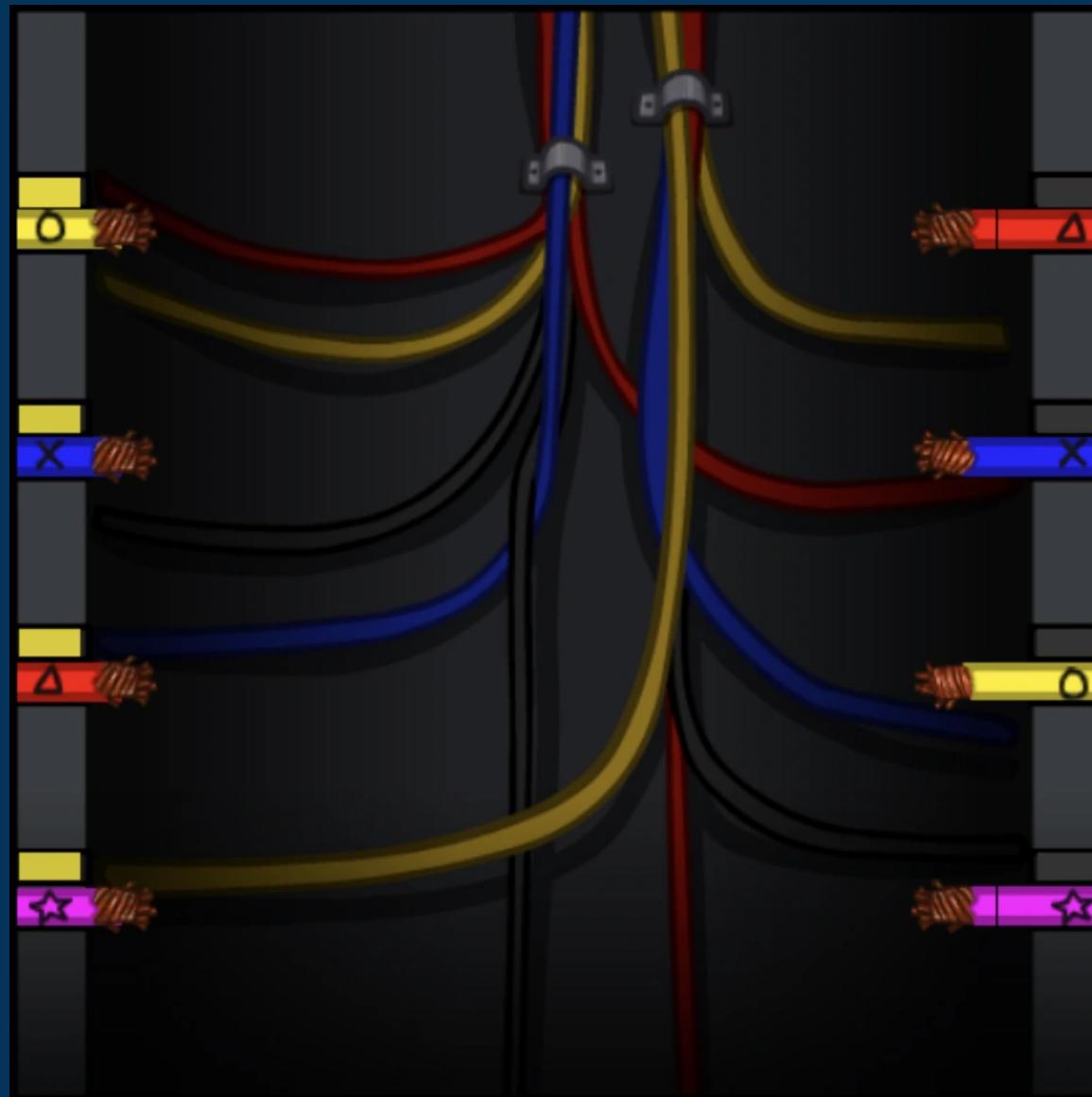




ทันใจนั่นเองเครื่องขัดข้องเพรา  
เดินทางด้วยกำลัง 120%



แต่ที่ว่าcapตัดสินใจได้วัดเร็ว  
จึงกดปิดไฟฟ้าในเครื่องทั้งหมด  
จึงทำให้ต้องใช้ช่องระบบไฟฟ้า  
ทั้งยาน



Mission fix: Light and  
Refuel



# Mission:Success

คุณได้ช่วย cap มาถึงสถานี  
อวกาศ

GOODJOB GUYS





# Mission:Fail

ผู้นำ... เรายังพยายาม

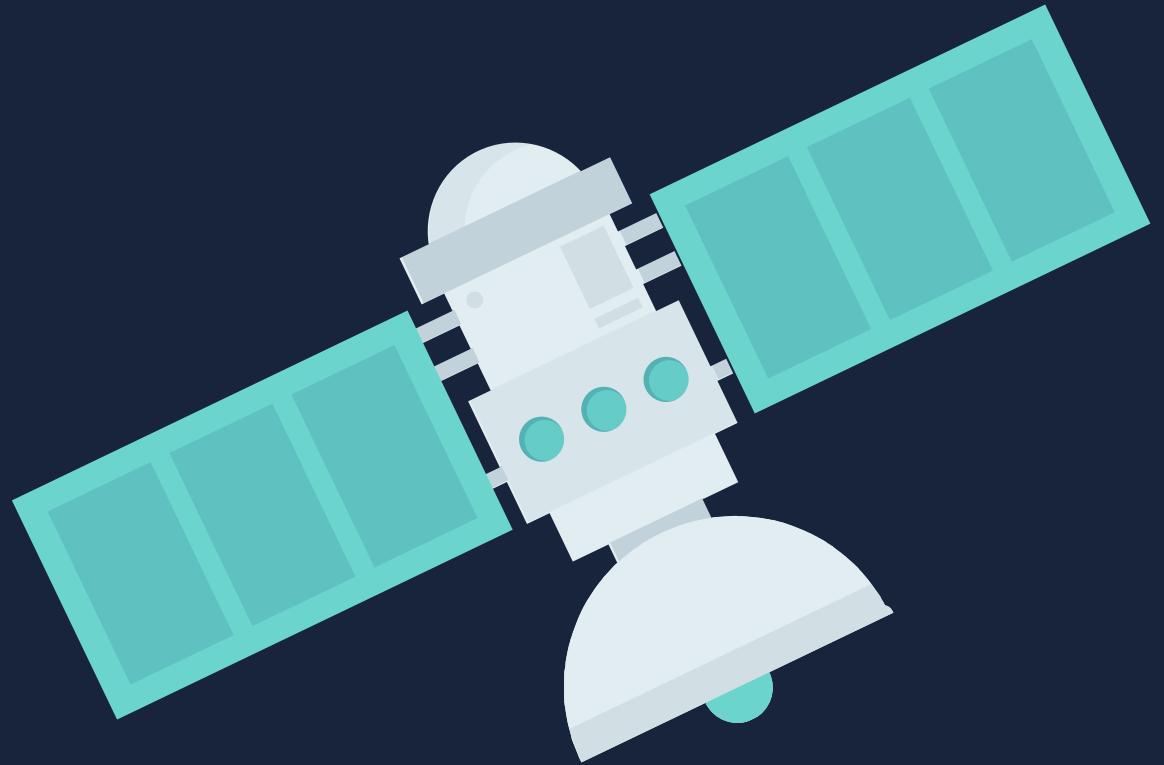
TRY AGAIN



# Objective

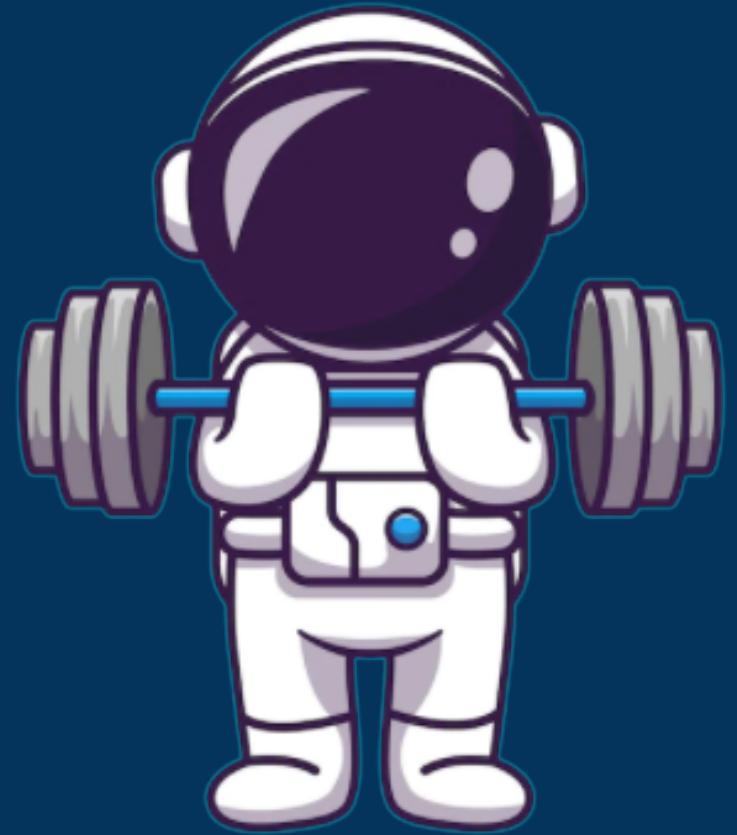
-การวิจัยทางวิทยาศาสตร์

สาเหตุที่กำวิจัยบนอวกาศ  
เพื่อ การทดลองเคมีบาง  
อย่างต้องควบคุม  $O_2$   
และของเหลวจะรวมตัวได้ดี  
เมื่ออยู่ในสภาวะไร้แรงโน้มถ่วง





อาหารส่วนมากเป็น  
อาหารกระป๋อง



ต้องออกกำลังกายเป็นประจำ  
เพื่อไม่ให้กล้ามเนื้อหลีบ

ในสถานีอวกาศไม่มีแรงโน้มถ่วง .



# คณะลูกเรือดาว (Expedition)

- เวลาปฏิบัติการกิจประมานครึ่งปี
- ลูกเรือรุ่นละ 3 คน



# ยานอวกาศที่ไปเยือน

- ยานขนส่งอัตโนมัติ Progress spacecraft
- ยาน H-II Transfer Vehicle ขนส่งเสบียงและบริการต่างๆ
- ยานอวกาศโซยุส การเปลี่ยนถ่ายลูกเรือและการอพยพลูกเดิน
- ยานบริการจากสหรัฐอเมริกา นำส่งเสบียง อุปกรณ์เครื่องใช้ ชิ้นส่วนประกอบต่างๆ รวมถึงการเปลี่ยนถ่ายลูกเรือ

