SI-pass LV4

Donya Khoshaman, [donyak@student.chalmers.se](mailto:donyak@student.chalmers.se)

Isac Andersson, [aisac@student.chalmers.se](mailto:aisac@student.chalmers.se)

**1 Repetition**

* 1. Ange en ekvation för det plan som är parallellt med planet x + y + z = 1 och innehåller punkten (1, 2, 3).

1. **Beräkna följande gränsvärden**
2. **Definitionen för gränsvärden**
   1. Ge en precis matematisk definition av att gränsvärdet för en funktion f(x) är L, då x närmar sig a, dvs definiera .
   2. Visa enligt definitionen att
3. **Veckans Quack!**

Bevisa att