**Ekologi ”Instuderingsfrågor”**

1. Vad är ekologi?
2. Beskriv bärkraft
3. Vad är de planetära gränsvärden?
4. Vad skiljer individ, djurart, och population från varandra?
5. Vad påverkar population storlek? **Hur**?
6. Vad är ett samhälle?
7. Vad skiljer biosfär från litosfär från atmosfär?
8. Hur floder energi? Var kommer all energi ifrån? Hur visar vi energiflödet?
9. Beskriv/rita kolets kretslopp och vattnets kretslopp
10. Näringskedja vs näringsväv
11. Beskriv miljögifter – bioackumulering och biomagnifikation
12. Beskriv de fyra ekosystemtjänsterna
13. Beskriv växthusgaseffekt, övergödning, ekologiskt fotavtryck
14. Hur kan vi minska vårt ekologiska fotavtryck?