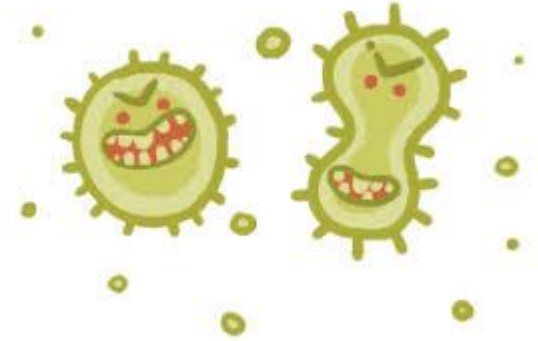


Bakteríur

Þóra, Diljá, Kalli og Svavar

Bakteríur

Hvað eru bakteríur?



- Bakteríur lifa nánast allstaðar.
- Flestar bakteríur sjást ekki með berum augum og þess vegna þurfum við Smásjá til að skoða þær.
- Bakteríur eru úr aðeins einni frumu og utan um hana er frumuveggur, en það er enginn frumukjarni
- Ekki allar bakteríur eru slæmar

Mismunandi tegundir baktería

Til eru margar tegundir baktería . Sumar eru kúlulaga, kallaðar hnettlur, Aðrar eru staflaga og kallast stafbakteríur og enn aðrar eru gormlaga og nefnast gormbakteríur



Stafbakteríur



Hnettlur



Gormbakteríur

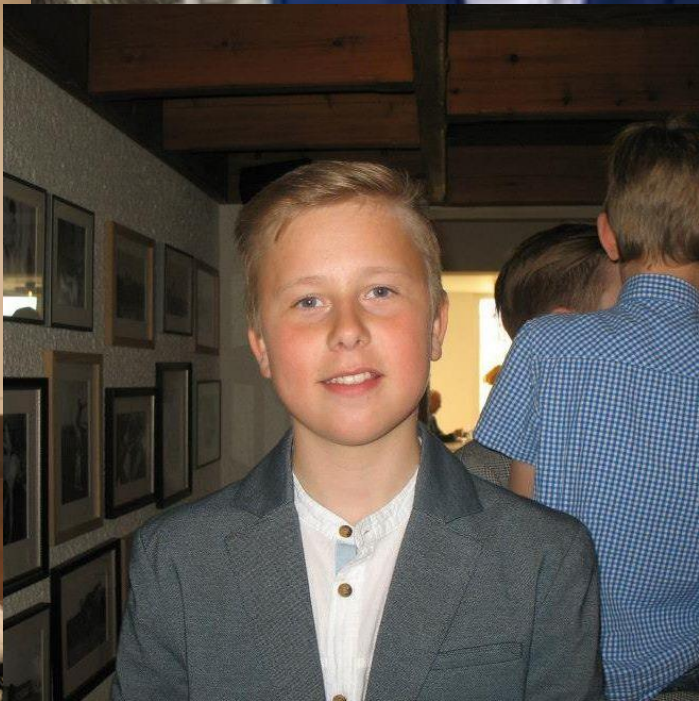
Upphaf lífs á Jörðinni

- Bakteríur voru fyrstu lifandi verurnar á jörðinni.
- Fundist hefa merki um bakteríur sem eru meira en 3,5 milljarða ára gamlar.
- Fyrir rúmum 3 milljörðum ára varð til við þróun sérstakur hópur baktería í hafinu –blábakteríur.



Heilnæmar bakteríur

- Flestar bakteríur í líkama okkar sjá til þess að líkaminn starfi rétt og að okkur líði vel.
- Í þörmum okkar lifir til dæmis aragrúi baktería sem sundrar fæðunni og leysir úr henni vítamín sem gagnast okkur .



Takk Fyrir Okkur