



Livet på vår planet
BIOLOGI, sid 16

Välj avslutning på meningarna!

bildades
celler
droppe

här
ta fart
uppstod

urcellen

För 4,6 miljarder år sedan blev jorden till. Från början fanns det inget liv alls _____.

Det tog mycket lång tid innan det allra första livet _____.

Det var en enda typ av cell, _____.

Ingen vet hur urcellen såg ut, men forskare tror att den liknade en _____.

Urcellen kunde dela sig i två exakt likadana _____. De båda cellerna delade sig i sin tur, och de nya cellerna delade sig också. Så fortsatte det, så att många, många celler _____. Nu började livet på jorden att _____.

bakterier
cell
djuren

fungera
gröna
jorden

kärna

Efter mycket lång tid förändrades en del celler. Några bildade det som vi kallar _____.

Än idag består bakterier av bara en enda _____.

Så småningom fick vissa celler en _____.

I cellkärnan samlades cellens arvsanlag. Det är ett slags kod för hur cellen ska _____.

Efter ungefär en miljard år blev vissa celler med kärna _____. De gröna cellerna var de första växterna på _____. Med tiden utvecklades alla andra celler med kärna till de första svamparna och _____.