



Relaciona cada concepte amb la seua definició:

NUTRICIÓ

És la funció per la qual els éssers vius es relacionen amb el seu ecosistema i n'obtenen d'ell el que necessiten. En un ecosistema trobem altres éssers vius (animals, plantes, fongs, algues, bacteris, protozous...) i un medi (terrestre, aquàtic, aeri..). A nivell cel·lular les cèl·lules viuen en un medi aquós i es relacionen amb altres microorganismes per a obtenir el que necessiten.

RELACIÓ

És la funció per la qual els éssers vius tenen descendència. Hi ha reproducció sexual (2 individus junts), reproducció asexual (2 individus a distància) i la clonació (1 individu). A nivell cel·lular tenim la FECUNDACIÓ (sexual) i la MITOSIS (clonació).

REPRODUCCIÓ

És la funció per la qual els éssers vius proporcionen nutrients (aliments), oxigen (calor) i hidratació (aigua) a les seues cèl·lules, excreten les substàncies de rebuig (excrements, suor i pixum) i fan l'intercanvi de gasos (canvien CO₂ per O₂). CAPACITAT D'INTERCANVIAR AMB EL MEDI QUE ENS RODEJA MATÈRIA I ENERGIA.