

Nom :

Material ACIS : la cèl·lula

L'Equilibri del Cos

Encara que ens estiguem estirats prenent el sol o congelant-nos en una tempesta de neu, la temperatura del cos ha de ser d'uns 37 °C. El cos s'adapta automàticament als canvis ambientals per mantenir una temperatura constant sota la pell.



El cos no està desprotegit del tot contra la intempèrie. Té uns sistemes que, en rebre els senyals dels sensors de temperatura de la pell i dels òrgans interns, regulen la temperatura fent suar o tremolar, segons si fa massa fred o massa calor.