



Prova d'accés a la Universitat (2006)

Selectivitat

Biologia

Criteris específics de correcció

Model 3

OPCIÓ A

A la qüestió 1 els alumnes han de posar de manifest que coneixen la importància dels lípids en els organismes vius.

A la qüestió 2 es considerarà la claredat en la representació, així com la informació que es doni.

A la qüestió 3 es vol comprovar la claredat conceptual en relació amb la fotosíntesi. La concreció i l'estructuració de la resposta conformement amb la qüestió són fonamentals per a la valoració positiva.

A la qüestió 4 es vol comprovar que l'alumnat és capaç de resoldre problemes simples de genètica aplicant les lleis de Mendel.

A la qüestió 5 s'ha de demostrar claredat conceptual en relació amb el grup dels microorganismes. S'exigirà concreció i l'estructuració de la resposta conformement amb la qüestió.

A la qüestió 6 es vol comprovar la claredat conceptual en relació amb el paper del sistema immunitari i els trasplantaments.

OPCIÓ B

A la qüestió 1 els alumnes han de posar de manifest els seus coneixements en relació amb les molècules que integren la matèria viva, la seva composició elemental i el seu paper en els organismes.

A la qüestió 2 es considerarà l'estructuració de la resposta així com la informació que es doni.

A la qüestió 3 l'alumnat ha de demostrar els seus coneixements en relació amb alguns aspectes relatius al metabolisme respiratori. Es puntuarà igual cada concepte ben definit, sense errors possibles.

A la qüestió 4 l'alumne ha de posar de manifest que coneix la significació dels gens com a responsables de la informació hereditària i la forma com es troba codificada la informació genètica.

A la qüestió 5 l'alumnat ha de demostrar que coneix l'important paper dels microorganismes en diferents processos industrials i que és capaç d'explicar-ne un amb detall i concreció.

A la qüestió 6 es vol comprovar que es coneix la significació de la infecció i la resposta dels organismes; així com les etapes del mecanisme que permet aconseguir immunitat.