



Prova d'accés a la Universitat per als més grans de 25 anys (2008)

Biologia

Criteris específics de correcció

Model 1

1. Es vol comprovar si l'alumnat coneix la terminologia biològica. Es puntuarà per igual cada terme ben definit.
2. Es vol comprovar si l'alumnat és capaç d'identificar les unitats bàsiques que constitueixen les proteïnes, com també determinar les funcions d'aquestes macromolècules.
3. Es vol comprovar si l'alumnat coneix el concepte de gen i que el pot associar a les característiques del DNA.
4. Es vol comprovar si l'alumnat coneix les característiques principals dels microorganismes acel·lulars: virus, prions i virions.



Prova d'accés a la Universitat per als més grans de 25 anys (2008)

Biologia

Model 1

Responen les qüestions següents:

1. Definiu els termes següents:

- a) Mitocondri
- b) Hormona
- c) Adipòcit
- d) Midó
- e) Lisosoma

2. Descriu la composició, l'estructura, les propietats i les funcions de les proteïnes en els éssers vius.

3. Explica el paper del DNA com a portador de la informació genètica i la naturalesa del codi genètic.

4. Explica les característiques més significatives dels microorganismes acel·lulars.

Puntuació: màxim de 2,5 punts per cada resposta correcta.