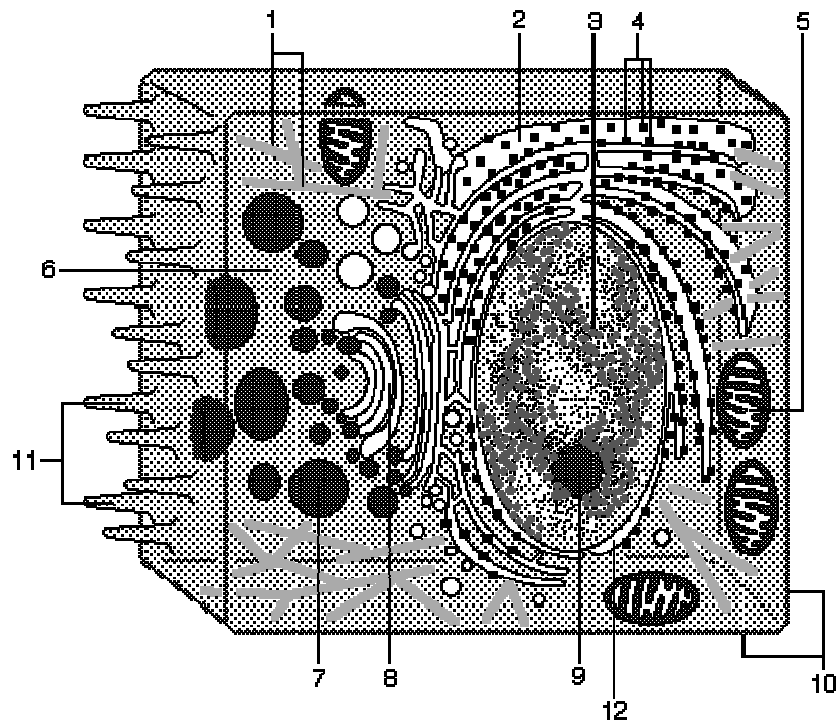


Nom:

La cèl·lula

1.- Fixa't en l'esquema adjunt d'una cèl·lula i fes els exercicis que hi ha a continuació:



2.- Els números assenyalen les estructures següents: a) nuclèol, b) hialoplasma, c) microvellositats, d) ribosomes, e) microtúbuls, f) mitocondris, g) cromatina, h) aparell de Golgi, i) membrana plasmàtica o cel·lular, j) reticle endoplasmàtic, k) vacúols, i, l) embolcall nuclear. Identifica cadascuna d'aquestes estructures aparellant les xifres amb les lletres corresponents:

- 1 =
- 2 =
- 3 =
- 4 =
- 5 =
- 6 =
- 7 =
- 8 =
- 9 =
- 10 =
- 11 =
- 12 =

3 - A continuació tens una llista de funcions d'algunes de les anteriors estructures cel·lulars; escriu al costat de cadascuna l'òrganul o estructura corresponent:

- Separar el medi nuclear i l'hialoplasma =
- Subministrar energia a la cèl·lula =
- Armadura interna de la cèl·lula =
- Emmagatzemat de materials i nutrients =
- Facilitar la captació o absorció de nutrients =
- Estructura portadora d'informació genètica =