

Nom i cognoms:

Data:

Grup:

1.- Feu correspondències amb els conceptes de les llistes següents, i, a més a més, poseu-hi un òrgan d'exemple de cada aparell o sistema:

Lista A: aparell digestiu, aparell respiratori, aparell circulatori, aparell excretor, sistema nerviós, òrgans dels sentits, aparell locomotor, aparell reproductor.

Lista B: produir descendència, sosteniment i moviment del cos, conduir missatges per tot el cos, detectar estímuls, incorporar oxigen i expulsar diòxid de carboni, expulsar del cos substàncies residuals, distribuir l'oxigen i l'aliment per tot l'organisme, digerir i absorbir l'aliment.

2.- Quina diferència hi ha entre vena i artèria?

3.- Són correctes les afirmacions següents? [Justifiqueu les respostes]

- 1) La sang entra al cor per les aurícules.
- 2) El ventricle dret impulsa la sang cap a l'aorta.
- 3) Aquest és el camí de la sang en el cor: vena > aurícula > ventricle > artèria

4.- Ordena correctament els elements següents de la circulació: cor - pulmons - altres òrgans - sang oxigenada - sang desoxigenada. [Aclariment: si és necessari, pots repetir algun element de la llista]