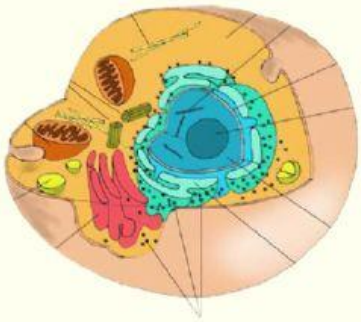


REPASSEM EL 1er TRIMESTRE

C. NATURALS

1. Indica a quin tipus de funció vital pertanyen les següents accions:

- Un gos olora el seu menjar:
- Una granota pon ous:
- Un cocodril respira aire:
- Un ratolí fuig d'un gat:
- Un tigre es menja un cérvol:

2. Completa les següents frases sobre les característiques de les cèl·lules:

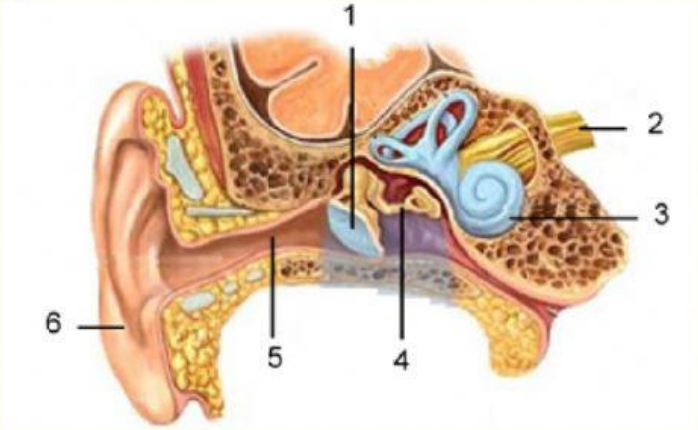
- El material gelatinós que ompli l'interior de la cèl·lula es diu
- La funció del nucli és les activitats de la cèl·lula.
- La membrana cel·lular permet el de substàncies amb l'exterior.
- Per observar cèl·lules sol utilitzar-se un instrument anomenat

3. Indica si les següents afirmacions són verdaderes (V) o falses (F):

El teixit muscular està format per cèl·lules musculars.
El teixit epitelial està format per diferents òrgans.
La superfície de la pell està formada per teixit epitelial.
Un òrgan està format per diversos tipus d'aparells.

4. Coneixes les parts indicades?:

1: .....
2: .....
3: .....
4: .....
5: .....
6: .....



5. Indica si les següents afirmacions són verdaderes (V) o falses (F):

Els receptors sensorials són òrgans que capten els estímuls.
La pell té receptors del tacte, de la temperatura i del dolor.
El gust umami és el que produeixen la sal i el sucre.
Hi ha quatre tipus de receptors olfactius diferents.

6.Indica quina part del sistema nerviós realitza cada una d'aquestes funcions:

- Connecta el sistema nerviós central amb tots els òrgans del cos:
- Decideix el que s'ha de fer en els actes voluntaris:

7. Indica si les següents afirmacions són verdaderes (V) o falses (F):

Les vacunes contenen defenses contra microorganismes.
Els antibiòtics permeten curar malalties produïdes per virus.
Els sèrums s'utilitzen amb persones que no estan vacunades.
La cirurgia s'acostuma a realitzar en quiròfans.

8. Relaciona amb fletxes cada microorganisme de la primera columna amb una malaltia de la segona columna:

BACTERI	**GRIP**
VIRUS	**MALÀRIA**
PROTOZOU	**PEU D'ATLETA**
FONG	**TÈTANUS**

MESTRA: RAQUEL MARTÍ