

Nom i cognoms:

Data:

Grup:

1.- Consulteu els guions de les sessions de DVD i assenyalau tres mamífers que siguin bastant freqüents al nostre país, que siguin d'ordres diferents i que tinguin una dieta molt variada, és a dir, que siguin uns oportunistes. Indiqueu a més a més del nom comú i de l'ordre, el nom científic i la família a la que pertany un d'ells. [10 · 0.20 = 2.0 punts]

.....  
.....  
.....

2.- Feu una cadena tròfica amb els organismes següents que viuen a l'alzinar: mostela, guineu, alzina, musaranya i cuc de terra. Indiqueu a més, l'organisme productor i els organismes consumidors (primaris, secundaris, terciaris). [10 · 0.20 = 2.0 punts]

.....  
.....  
.....

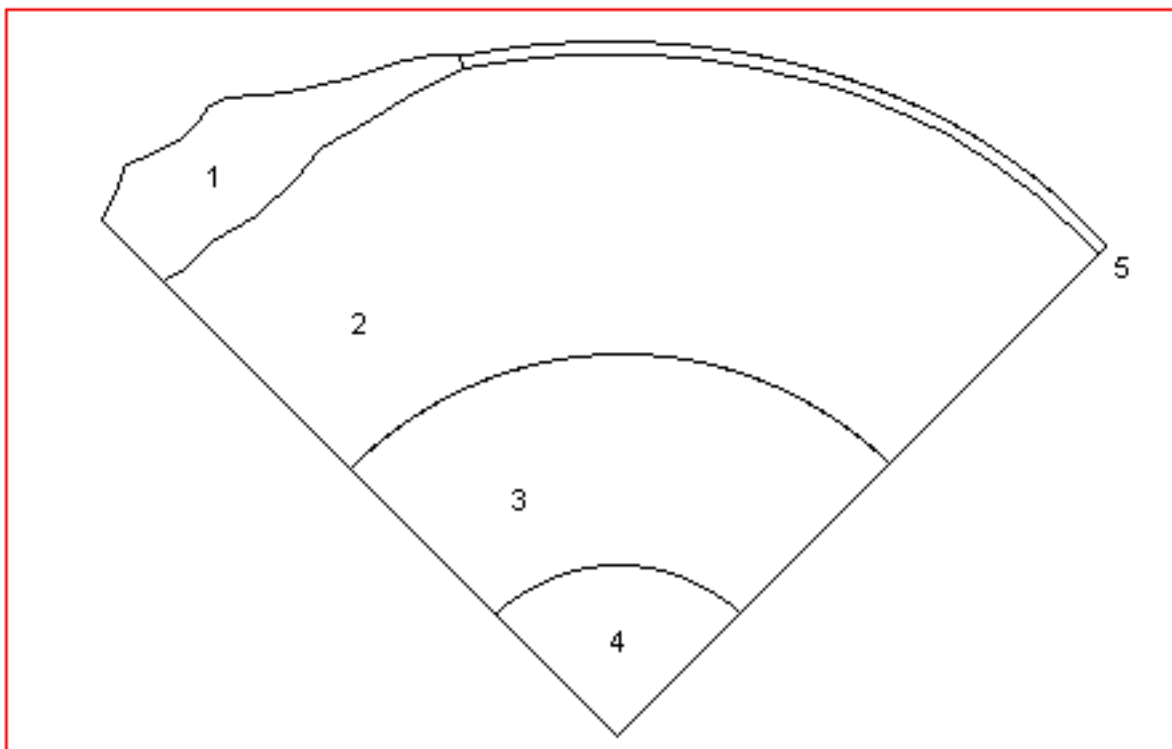
3.- En la cadena tròfica següent: *posidònia* > *garota* > *juliola* > *vaca serrana* > *llobarro*, indiqueu:

- a) organisme o organismes del tipus cordats: .....
- b) organisme o organismes de la classe osteïctis: .....
- c) organisme o organismes del regne vegetal: .....
- d) organisme o organismes del tipus equinoderms: .....

[4 · 0.25 = 1.0 punt]

4.- A partir del dibuix adjunt, indiqueu les capes internes de la Terra.

[5 · 0.20 = 1.0 punt]



Nom i cognoms:

Data:

Grup:

5.- A continuació teniu una llista d'expressions o de conceptes que heu de classificar en les tres categories següents: a) Formes de relleu - b) Agents o factors geològics interns - c) Agents o factors geològics externs.

Conceptes: onatge - col·lisió de continents - altiplà - expansió del fons de l'Atlàntic - vent - dunes - moviments sísmics - rius - delta - pluges - moviments de les plaques de l'escorça - penya-segats - erupcions volcàniques - platges - geleres - cingles - serralades de muntanyes - torrents - terrasses fluvials - nevades - congostos.

*Exemple: terrasses fluvials = categoria a) Formes de relleu*

[20 · 0.10 = 2.0 punts]

a) Formes de relleu

.....  
.....  
.....

b) Agents o factors geològics interns

.....  
.....  
.....

c) Agents o factors geològics externs

.....  
.....  
.....

6.- Consulteu les qüestions següents en els guions de les sessions de DVD i copieu les respostes corresponents: [10 · 0.20 = 2.0 punts]

6.1.- Quina edat se suposa que té l'Univers conegut?

6.2.- Quina força va iniciar la formació del Sistema Solar?

6.3.- Quants anys té el nostre planeta?

6.4.- Les primeres erupcions volcàniques de la Terra, què van formar?

6.5.- Com delimiten el territori les marmotes alpines?

6.6.- Quantes cries tenen les marmotes en cada ventrada?

6.7.- Quina és l'espècie de mamífer aquàtic que és completament cec?

6.8.- Quins peixos són l'aliment de les bandades de dofins a la mar oberta?

6.9.- Quins mamífers cetacis s'alimenten de plàncton?

6.10.- Un dels antílops més petits de les sabanes africanes...

signatura dels pares