

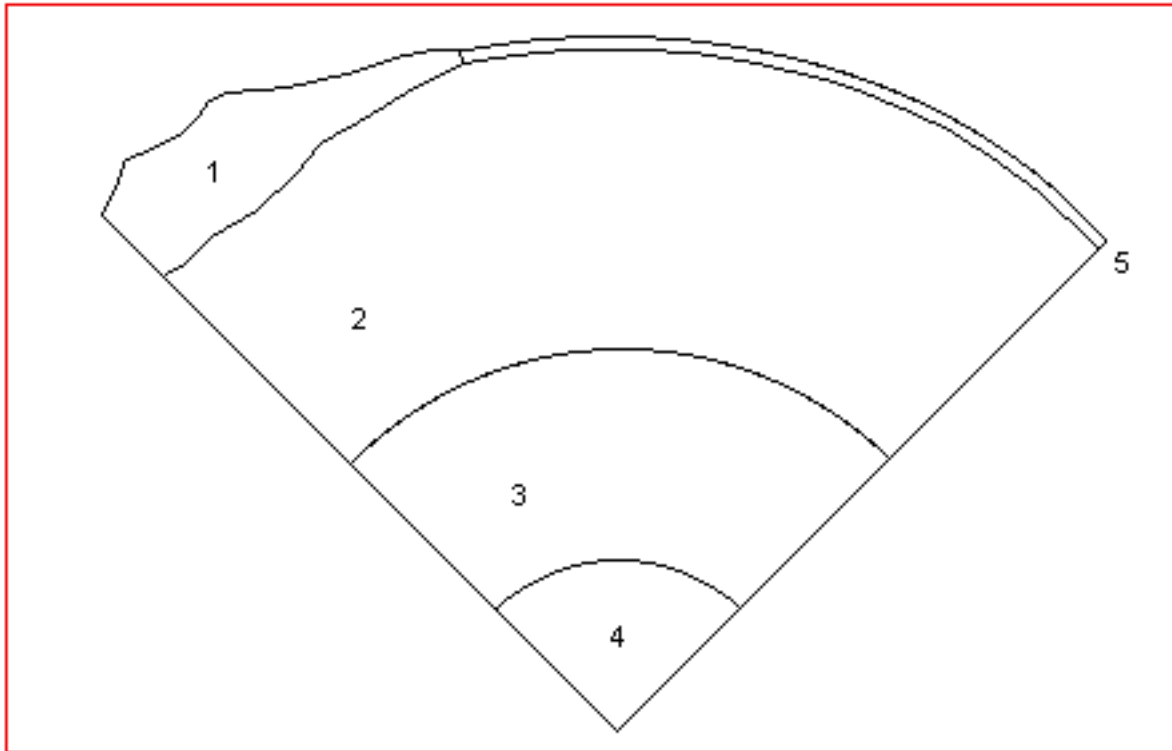
Nom i cognoms:

Data:

Grup:

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

[5 · 0.30 = 1.5 punts]



2.- Consulteu la llista d'animals dels guions de les sessions de DVD (de la 5 a la 8) i contesteu les qüestions següents: [5 · 0.20 = 1.0 punt]

- 2.1.- Nom científic del porc senglar:
- 2.2.- Nom científic de l'elefant asiàtic:
- 2.3.- Ordre al que pertany la mofeta:
- 2.4.- Família a la que pertany la babirusa:
- 2.5.- Gènere al que pertany la guineu:

3.- Ompliu els espais buits del paràgraf següent: [10 · 0.15 = 1.5 punts]

<<En el planeta Terra l'aigua segueix un "cicle" -el cicle _____ - que té una de les seves etapes en els cossos dels éssers vius. Una bona part de l'aigua que s'evapora dels mars i oceans i s'acumula en forma de _____ a l'atmosfera, retorna en forma de _____ directament a la hidrosfera. Només una petita part de l'aigua que es precipita damunt dels _____ és retinguda temporalment pels éssers vius i d'aquesta petita part, hi ha moltes partícules o "molècules" que són trencades en l'interior de les _____ de les fulles dels _____ i de les algues unicel·lulars i pluricel·lulars. Quan una partícula o "molècula" d'aigua és trencada dona lloc a tres partícules més petites -anomenades _____ - de les quals, dues són idèntiques, són les més petites i són conegudes com a _____ d'hidrogen; i una tercera, la més gran i que els químics anomenen _____ d'oxigen. Els organismes autòtrofos amb l'ajut de l'energia del _____ construeixen les molècules de les diferents substàncies pures que, conjuntament amb l'aigua, conformen la matèria (o els materials) constituents de tots els éssers vivents.>>

Nom i cognoms:

Data:

Grup:

4.- 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 · 0.15 = 3.0 punts]

a) Formes de relleu

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

b) Agents o factors geològics interns

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

c) Agents o factors geològics externs

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

5.- Consulteu les qüestions següents en els guions de les sessions de DVD i copieu les respostes corresponents: [10 · 0.30 = 3.0 punts]

- 5.1.- Quins animals amb orelles, i parents de les llúdries, tenen les potes davanteres en forma de rem?
- 5.2.- Quí té cura dels cadells dels gossos rentadors?
- 5.3.- Quantes ventrades poden tenir els ratolins de collita, cada temporada?
- 5.4.- Fins a quina distància un ós polar pot detectar l'alè d'una foca?
- 5.5.- Què mengen els capibares?
- 5.6.- Quina és l'espècie de mamífer aquàtic que és completament cec?
- 5.7.- Quins peixos són l'aliment de les bandades de dofins a la mar oberta?
- 5.8.- Què cerquen els óssos morruts en els termiters?
- 5.9.- Quantes cries tenen les marmotes en cada ventrada?
- 5.10.- Quin animal territorial provinent del medi rural s'ha adaptat a les ciutats del Regne Unit?

signatura dels pares