

## ACTIVIDADES FIN DE TRIMESTRE

**1.- A especie humana que saíu de África e se distribuíu por toda a Terra foi:**

Homo erectus

**2.-A teoría actual da evolución ou teoría sintética non se basea nos estudos de:**

A ecoloxía

**3.-Os organismos máis abundantes nos mares do Paleozoico foron:**

Os trilobites

**4.-Ou experimento de Stanley Miller trataba de demostrar:**

A aparición das primeiras biomoléculas

**5.-A información achegada polos órganos homólogos e análogos dous organismos son un proba:**

Anatómica

**6.-A mestura de xenes maternos e paternos que se produce na reprodución sexual chámase:**

Recombinación xenética

**7.-Ou proceso polo cal un organismo mellora as súas posibilidades de supervivencia nun ambiente determinado chámase:**

Adaptación

**8.-Vos experimentos de Francesco Redi trataban de demostrar:**

A falsidade da xeración espontánea

**9.-Ou concepto de especie necesario para o desenvolvemento das teorías evolutivas débese á :**

Carl von Linné

**10.-Unha frase é falsa:**

A selección natural realiza pola acción neutra das xenes

**11.-As mutacións son os cambios que se producen nos organismos e son importantes na evolución si danse en:**

As gónadas

**12.-Unha característica humana é falsa:**

Temos un bo olfato

**13.-O significado dos fósiles necesario para o concepto de evolución debeuse a:**

Georges Cuvier

**14.-A teoría da herdanza dos caracteres adquiridos non implicaba que:**

Exista unha variabilidade nas características dos descendentes

**15.-Os fósiles de dinosauros son característicos de o:**

Mesozoico

**16.-A teoría endosimbiótica sobre a orixe da vida refírese a:**

O aumento de eficacia na obtención de enerxía metabólica

**17.-A especie tosca e forte, adaptada aos ambientes frios e que coincidiu co Homo sapiens foi:**

O Homo neanderthalensis

**18.-Cando os organismos ocupan ambientes parecidos tenden a ter grandes semellanzas na súa formas, isto chámase:**

Evolución convergente

**19.- Unha das conclusións sobre as probas biomoleculares é falsa:**

Existen grandes diferenzas metabólicas entre as especies próximas

**20.-A principal forma na cal o ser humano provocou a extinción de especies no pasado foi:**

A caza

**21.-A idea que expresa que os seres vivos están emparentados e cambian no tempo denomínase:**

Transformismo

**22.-Svante Arrhenius formulou a teoría de:**

A panspermia

**23.-A aparición do Homo antecesor produciuse fai:**

800.000 anos

**24.-O apéndice intestinal ou as muela do xuízo que actualmente non teñen unha función vital son probas:**

Anatómicas

**25.-Un destes gases non aparecía na atmosfera primitiva:**

O osíxeno

**26.-Unha característica das mutacións non é certa:**

Prodúcense segundo a contorna

**27.-Unha das seguintes frases non é certa:**

A herdanza dos caracteres adquiridos provoca un cambio xenético na descendencia

**28.-A aparición dun volcán separando dúas rexións está relacionada con:**

A especiación

**29.-A formación dos grandes bosques que orixinaron o carbón actual se dió entre:**

359-290 millóns de anos

**30.-Un fundamento da teoría sintética da evolución non é certo:**

Unha especie con fenotipo favorable deixa un maior número de descendentes