

PRUEBA DE PERIODO 2 CIENCIAS

NATURALES CLEI 3

1 Los tejidos que permiten el crecimiento de las plantas y que tienen la capacidad de dividir sus células para reemplazar las que cumplen su ciclo de vida se denominan:

- ☐ A. Tejidos dérmicos
- ☐ B. Tejidos musculares
- ☐ C. Tejidos nerviosos
- ☐ D. Tejidos meristemáticos

2 La sustancia química: producen las plantas que permiten la ser impermeables al aire y el agua se llaman:

- ☐ A. Epidermis
- ☐ B. El suber
- ☐ C. La suberina
- ☐ D. La traqueidas

3 El sistema de conducción de las sustancias nutritivas, el agua y las sustancias químicas, orgánicas dentro de la estructura de las plantas se llaman vasos conductores y los principales son:

- ☐ A. Venas y arterias
- ☐ B. El xilema y el floema
- ☐ C. Tubos cribosos
- ☐ D. Tejidos cartilaginosos

4 En los seres animales los tejidos responsables de soportar, unir y comunicar todos los tejidos con los órganos de cuerpo se conocen con el nombr/e:

- ☐ A. Tejidos conjuntivos o conectivos
- ☐ B. Tejidos nerviosos
- ☐ C. Tejidos musculares
- ☐ D. Tejidos sanguíneos

5 Las principales estructuras como glóbulos rojos, glóbulos blancos, plaquetas que transportan el oxígeno y sustancias nutritivas en los seres animales, pertenecen al sistema:

- ☐ A. Sistema óseo
- ☐ B. Sistema muscular
- ☐ C. Sistema nervioso
- ☐ D. Sistema sanguíneo

6 Las bacterias son asociadas a las enfermedades y algunas como el pilodeteriumson muy útiles, otras viven en el intestino y nos proveen de vitaminas. A cuál reino de la naturaleza pertenecen:

- ☐ A. Reino animal
- ☐ B. Reino vegetal
- ☐ C. Reino mónera
- ☐ D. Reino hongos

7 Las algas son seres autótrofos y responsables de producir el 90% del oxígeno a la atmósfera y pertenecen al reino de la naturaleza llamado:

- ☐ A. Reino mónera
- ☐ B. Reino protista
- ☐ C. Reino vegetal
- ☐ D. Reino animal

8 Los hongos son organismos que poseen pared celular de quitina son saprofitos parásitos, mutualistas y comestibles los principales son:

- ☐ A. Helechos y algas
- ☐ B. Dromicetos, zigomicetos, basidromicetos
- ☐ C. Plantas acuáticas, aéreas
- ☐ D. Protozoos, flagelados, amebianos

9 El reino vegetal está integrado por las siguientes clasificaciones:

- ☐ A. Briofitas, Pteridofitas, Gimnoespermas, Angioespermas
- ☐ B. Nematodos, equinodermos
- ☐ C. Algas, helechos, hongos
- ☐ D. Virus, bacterias, hongos

10 Son animales marinos que tienen hábitat en zonas profundas marinas cubierto de espinas calcáreas, posee pequeños pies para su desplazamiento son seres invertebrados a que clasificación de seres animales pertenecen:

- ☐ A. Moluscos
- ☐ B. Artrópodos
- ☐ C. Anélidos
- ☐ D. Equinodermos

11 Son seres animales que su temperatura corporal es estable, su reproducción es ovovivipara de agudeza visual en la búsqueda del alimento:

- ☐ A. Mamíferos
- ☐ B. Aves
- ☐ C. Reptiles
- ☐ D. Anfibios

12 La clasificación y organización de los seres vivos esta determinada por la ciencia biológica que contiene especie, género, orden familia, clase, filum, reino, dominio y se denomina:

- ☐ A. Citología
- ☐ B. Biomédica
- ☐ C. Bioquímica
- ☐ D. Las categorías taxonómicas