**COLEGIO CREADORES DEL FUTURO**

**ESTABLECIMIENTO BLANQUIZAL.**

**2013**

**Taller sobre los reinos de la naturaleza.**

**Fecha:**

**Nombre del estudiante:**

**Grado:**

1. La historia de la Tierra se divide por convención en tres eones, **Arcaico**, **Proterozoico** y **Fanerozoico**, este último comenzó hace unos

1. **2.500 millones de años**
2. **540 millones de años**
3. **2.000 millones de años**

**2. Por homeostásis se conoce a**

1. **La recombinación de material genético**
2. **El mantenimiento de la constancia del medio interno**
3. **El proceso de adquisición de energía**
4. **La respuesta a los estímulos (tanto internos como externos).**

**3. En el mundo de lo vivo los organismos celulares comprenderían a**

1. **Virus**
2. **Eucariotas y procariotas**
3. **Priones.**

**4. El término célula fue utilizado por Robert Hooke para referirse a**

1. **El agua de charcos**
2. **Eucariotas y procariotas**
3. **Las cavidades que observaba en el corcho.**

5. En la clasificación jerárquica Linneana se basaba en la premisa que la menor unidad comprendida dentro de una categoría superior era

1. **El reino**
2. **El orden**
3. **La especie**
4. **La familia**

7. Si no incluimos las Arqueobacterias distribuimos (generalmente) a los seres vivos en

|  |  |
| --- | --- |
| http://www.biologia.edu.ar/images/reinos.gif | 1. **Tres reinos** 2. **Cuatro reinos** 3. **Cinco reinos** 4. **Seis reinos** |

8. **Mónera**, el reino más primitivo, agrupa a organismos vivos que

1. **Poseen núcleo verdadero**
2. **Son pluricelulares**
3. **Carecen de un núcleo rodeado por membranas**
4. **Poseen núcleo verdadero y organelas,**

9. El primero de los reinos eucariotas, "grupo de origen" de los tres Reinos restantes es el de

|  |  |
| --- | --- |
| http://www.biologia.edu.ar/images/cycl2.gif | 1. **Hongos** 2. **Plantas** 3. **Protistas** 4. **Animales** |

10. El reino **Hongos** incluye en su mayoría a organismos

1. **Autótrofos**
2. **Heterótrofos**
3. **Fotosintetizadores**
4. **Productores**

11. El reino **Plantas** incluye a organismos

1. **Heterótrofos**
2. **Autótrofos**
3. **Que carecen de un núcleo rodeado por membranas**

12. El reino **Animal** está formado por organismos

1. **Heterótrofos**
2. **Autótrofos**
3. **Que carecen de un núcleo rodeado por membranas.**

**13. Una organela es**

1. **La más pequeña unidad estructural de los seres vivos**
2. **Un grupo de células o tejidos que realizan una determinada función**
3. **Una subunidad de la célula**

14. La tendencia de un organismo a adecuarse a su medio ambiente se denomina

1. **Evolución**
2. **Adaptación**
3. **Selección natural.**

**COMPETENCIAS:**

**Interrogativa: El estudiante se cuestiona sobre cómo está compuesto los reinos de la naturaleza.**

**Participativa: Se vuelve interesante argumentando sobre los diferentes reinos de la naturaleza cuando hay mucha participación.**

**Interpretativa: Reconoce que ha aprendido cuando presenta el trabajo escrito en las fotocopias asociando con las imágenes.**

**Propositiva: Formula y da a conocer sus ideas sobre los reinos de la naturaleza.**

**Comunicativa: Existe interacción de los estudiantes con el docente y demás compañeros.**

**Argumentativa: Los estudiantes argumentan con palabras las experiencias que han tenido fuera del colegio.**