

PRUEBA DE PERIODO 2 CIENCIAS NATURALES CLEI 4

1 El mecanismo de reproducción facilita en los seres vivos su crecimiento y aumento en la población de las diferentes especies y existen procesos reproductivos llamados:

- A. Autótrofos y heterótrofos
- B. Nervios y musculares
- C. Sexuales y asexuales
- D. Taxonómicos y genéticos

2 Dos de los principales procesos reproductivos asexuales en los seres vivos se llaman:

- A. Gemación y esporulación
- B. Apareamiento y fisión
- C. Sexual y genital
- D. Ovípara y vivípara

3 Las estructuras sexuales de los hongos para reproducirse asexualmente son:

- A. Testículos y ovarios
- B. Micelo y rizoides
- C. Esporangio y esporas
- D. Gametos masculinos y femeninos

4 La reproducción asexual o vegetativa presente en las plantas presente en las plantas se conocen cuando se reproducen de un fragmento de la planta y pueden ser:

- A. Esporofítica
- B. Tubérculos y rizomas
- C. Alternancia de generaciones
- D. Inflorescencia

5 La reproducción sexual en animales es cuando el macho y la hembr/a son físicamente diferentes y se dice que lo presentan varias especies, se conoce con el nombr/e de:

- A. Diploide y hopbide
- B. Partenogénesis
- C. Hermafroditismo
- D. Dimorfismo sexual

6 Uno de los mecanismos de la reproducción asexual de los organismos animales y presenta generación de nuevos organismos a partir de partes de su organismo se denomina:

- A. Gemación
- B. Fragmentación
- C. Partenogénesis
- D. Esper,atogenesis

7 Los organismos llamados moluscos como el caracol babosa presentan reproducción:

- A. Sexual - interna
- B. Fragmentación - interna
- C. Sexual - externa
- D. Hermafroditismo

8 De acuerdo con el desarrollo hormonal (endocrino) en los organismos sexuales femeninos. Las mujeres producen hormonas sexuales llamadas:

- A. Sudor y grasa
- B. Feromonas y aromas
- C. Crecimiento - testosterona
- D. Estrógenos y progesterona

9 Los gametos del ser humano que determinan el origen de un nuevo individuo son:

- A. Glándula de Bartolini y testículos
- B. La próstata y vesícula seminal
- C. *El óvulo el espermatozoide*
- D. La hipófisis y glándulas mamarias

10 El conjunto de cambios periódicos que suceden en el ovario y en el útero para liberar y recibir el óvulo fecundado se denomina:

- A. Fecundación
- B. Ciclo menstrual
- C. Ovulación
- D. Relaciones sexuales

11 Las principales capas de las células que permiten diferenciar y dar origen a tejidos y órganos para conformar un nuevo individuo se conocen como:

- A. La piel y los músculos
- B. Los músculos y huesos
- C. Blastómeros y morulas
- D. Ectodermo - mesodermo- endodermo

12 Uno de los métodos de planificación consiste en el corte y cierre quirúrgico de las trompas de Falopio para impedir el paso del óvulo hacia el útero se conoce como:

- A. Vasectomía
- B. Espermicidas
- C. Diagonomas
- D. Ligadura de trompas