

INSTITUCION EDUCATIVA JUAN XXIII

Asignatura: Biología Grados: 8-3

Docente: Johan Mauricio Álvarez Estrada

TEMARIO DE PREPARACIÓN PARA LA PRUEBA DE PERÍODO

1. División celular y ciclo celular.
 - a. mitosis
 - b. meiosis
 - c. concepto de haploide y diploide.
2. Reproducción en plantas
 - a. Reproducción asexual (estolón, rizoma, bulbo y tubérculo)
 - b. Polinización (estructuras de la flor).
3. Reproducción en animales
 - a. Reproducción asexual (partenogénesis, fragmentación, gemación)
 - b. Reproducción en animales. Fecundación externa e interna.
3. La reproducción humana
 - a. Órganos reproductores de la mujer y del hombre.
4. Los estímulos.
 - a. Tropismos y nastias en las plantas.
5. Receptores sensoriales en animales
6. Sistema nervioso
 - a. Tipos de sistemas nervioso en animales.
 - B, sistema nervioso humano. Central y periférico (Funciones).
7. Órganos de los sentidos. Funciones y estructura.