



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA COMERCIAL SAN JUAN BOSCO
CUESTIONARIO DE REPASO EVALUACION-RECUPERACIÓN CUARTO PERIODO
AREA: CIENCIAS NATURALES Y EDUCACION AMBIENTAL
GRADO OCTAVO

NOMBRE: _____ FECHA: _____

1. En un cuadro comparativo explica en que consiste los siguientes procesos de reproducción, representalo con dibujos.
Fragmentación
Regeneración
Gemación
Partenogénesis
2. Elabora un cuadro comparativo sobre los procesos de reproducción celular (mitosis – meiosis). Explica tipo de células que se reproducen, su variabilidad genética etc.
3. Elabora una flor e identifica en ella el Gineceo (partes femeninas de la flor) y el androceo (partes masculinas de la flor).
4. Elabora un cuadro comparativo con los órganos sexuales femeninos humanos y explica la función de cada órgano.
5. Elabora un cuadro comparativo de los órganos sexuales masculinos humanos y explica la función que tiene cada órgano.
6. Escribe el nombre de las hormonas que secreta el páncreas y escribe la función de cada hormona en el cuerpo del ser humano.
7. Escribe la función del fibrinógeno en el sistema linfático.
8. En qué lugares del cuerpo humano se encuentran en mayor número los ganglios linfáticos.
9. Realiza un cuadro comparativo sobre el sistema nervioso simpático y el sistema nervioso parasimpático, (funciones de nuestro cuerpo como la salivación).
10. ¿Porque razón el escroto en los hombres debe estar en una temperatura por debajo de 4°C con referencia al cuerpo?
11. Explique los principios de Pascal, Bernoulli y Arquímedes.

12. Completa el siguiente cuadro:

COMPUESTO	SISTEMATICA	STOCK	IUPAC
CO_2	Dióxido de Carbono		
CuO			
			Óxido hipocloroso
Au_2O_3			
		Óxido de cromo (VI)	
	Trióxido de telurio		

13. ¿por qué la temperatura ambiente de una ciudad situada a una altura de 2500 m sobre el nivel del mar es menor que la de una ciudad situada al nivel del mar?
14. ¿por qué es conveniente que cuando estés preparando un alimento agregues los condimentos o ingredientes una vez haya hervido el agua?
15. Elabora un esquema sobre los cambios de estado de la materia.