

ACTIVIDAD # 9

MUTACIONES GENÓMICAS O CROMOSÓMICAS

CURSO:

APELLIDOS y NOMBRES:

I. Identifique los conceptos a los que se refiere: (Completar)

1. Las mutaciones genómicas o cromosómicas numéricas, también se denominan como:

2. Los individuos afectados presentan un genoma haploide, es decir, que solo tiene un juego de cromosomas

3. Afectan a células, tejidos o individuos, que pueden presentar tres o más juegos de cromosomas $3n$ (triploides), $4n$ (tetraploides).

4. La trisomía del cromosoma 13, se conoce como síndrome de...

5. individuo presenta fenotipo masculino, existen alteraciones testiculares, hipogonadismo, estatura elevada y ginecomastia. Tienen un cariotipo 47, XXY.

II. Identifique los siguientes cariotipos y que síndrome tienen:

