



**Nombre del alumno: Marvin Andrés
Cano Hernández**

**Nombre del profesor: Darío
Cristiaderit Gómez Gutiérrez**



**Nombre del trabajo: preguntas de
microanatomía**

Materia: Microanatomía

Grado: 1ºA

- 1- ¿Cómo Funciona el condensador? Es una pieza del sistema óptico, su función es concentrar la luz que proviene del foco para iluminar la muestra.
- 2- ¿Componentes de Iluminación? Espejo, condensador y Diafragma.
- 3- ¿Sistema de Soporte de microscopio? Tubo, platina, Pie y Brazo.
- 4- ¿Cuáles el sistema mecánico del microscopio? Pie base, el tubo, el revolver, el asa, la platina y el tornillo micrométrico.
- 5- ¿Tipos de microscopios? microscopios, Solar, óptico, de Luz ultravioleta, de fluorescencia, de campo oscuro, de contrasto de fases, confocal, compuesto, electrónico, de transmisión, de iones de campo, virtual etc.
- 6- ¿Cuál es el condensador del microscopio? Lente, Diafragma, foco y tubo.
- 7- ¿Cuál es el sistema óptico del microscopio? se conforma de dos partes, oculares y objetivos. El ocular es la lente que está más próxima al ojo.
- 8- ¿Microscopio óptico? Es un microscopio basado en lentes ópticas.

9- ¿Cómo se constituyen las células? Es la membrana celular, el núcleo y el citoplasma.

10- ¿Quién es la teoría de 1838 sobre la transformación de las especies? Matthias Jakob Schleiden

11- ¿Tipos de células? Célula procariota, Célula eucariota.

12- ¿Dónde se encuentra la sustancia intercelular en los espacios que dejan libres las células? Las células son elementos vivos

13- ¿Fundador de la histología? Marcelo Malpighi