

Oscar Alberto Flores Romero 4a

10/02/2017

biología 1

Daniel Rojas Tapia

PARTES DEL MICROSCOPIO COMPUESTO

1. Llena el cuadro de doble entrada que a continuación se presenta; escribe las partes del microscopio según correspondan a la parte mecánica, óptica o lumínica y describe cual es la función que tiene.

|  |
| --- |
| Partes del microscopio compuesto |
| Sistema | Parte | Función |
| Mecánico  | brazo | Une el tubo a la platina |
| base | Estructura metálica en forma de u o v sirve de sostén |
| revolver | Donde van enroscados los objetivos  |
| carro | Colocado sobre la platina y permite deslizar la preparación |
| platina | Se utiliza para colocar la preparación  |
| Tornillo micrometrico | Permite realizar movimientos lentos  |
| Lumínico | diafragma | Regula la cantidad de luz en el regulador  |
| condensador | Lente de gran abertura que permite dirigir los rayos de luz |
| Fuente de luz  | Para observar las muestras microscópicas, necesita luminidad |
| Óptico | Ocular | Situado cerca del ojo del observador |
| Lupa | Sirve para hacer observaciones a bajo aumento |
| objetivo | Lente situada en el revolver |

1. Pega la imagen de un microscopio que tenga señaladas las partes componentes que mencionaste en el cuadro anterior:



anonimo. (2011). microscopio visual. 10 de febrero de 2017, de areaciencias Sitio web: http://www.areaciencias.com/partes-microscopio.htm