	INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA		CÓDIGO: ED-F-27	VERSIÓN 3	
	PLAN DE APOYO			FECHA: 18-09-2020	
Área y/o Asignatura: Ciencias naturales		Grado: 6	Periodo: 1		
Docente (s): Julian Alberto Gualdron Guerrero					
INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO:					
SABER CONOCER (CONCEPTUALES) <ul style="list-style-type: none"> ❖ Explica el rol de la membrana plasmática en el mantenimiento del equilibrio interno de la célula, y describe la interacción del agua y las partículas (ósmosis y difusión) que entran y salen de la célula mediante el uso de modelos. 					
SABER HACER (PROCEDIMENTAL) <ul style="list-style-type: none"> ❖ Interpreta modelos sobre los procesos de división celular (mitosis), como mecanismos que permiten explicar la regeneración de tejidos y el crecimiento de los organismos. 					
FECHA de presentación	ACTIVIDAD A REALIZAR				
Lunes 23 de mayo del 2022	1. Realiza el taller correspondiente a transporte y reproducción celular.				
Jueves 23 al 27 de mayo del 2022	2. Sustentación de forma oral y escrita del taller				
OBSERVACIONES: <ul style="list-style-type: none"> ● “Recuerde, todo lo que realice debe ser estudiado a conciencia para tener argumentos claros y precisos para defender sus ideas en la sustentación. Además, no hay problema en que consulte y se ayude de internet, siempre y cuando; edite los textos, organice las ideas, incluya sus aportes personales y respete los derechos de autor en la webgrafía” ● Recuerde que el trabajo escrito vale un 50% y la sustentación de estos mismos temas valdrá otro 50%. 					

TALLER PLAN DE APOYO

1. Complete el siguiente cuadro comparativo de los diferentes procesos de transporte celular.

TRANSPORTE PASIVO	TRANSPORTE ACTIVO

2. Dibuja como son los procesos de transporte celular mencionados:

❖ Osmosis.



❖ Fagocitosis.



❖ Difusión facilitada:



3. Dibuje y explique cada una de las etapas de la mitosis.


❖ Profase



❖ Metafase



❖ Anafase



❖ Telofase

