

6 de Abril

## Taller

- 1 Defina la función de la membrana plasmática y dibuzala.
- 2 Realiza un cuadro comparativo entre transporte Activo y pasivo.
- 3 Ejemplo de transporte activo y dibuzalo
- 4 Ejemplo de transporte pasivo y dibuzalo
- 5 Escribe el nombre de nutrición y excreción celular

## Solución

1 La membrana plasmática tiene varias funciones como proteger a la célula también se encarga del transporte de nutrientes dentro de la célula y otra es el transporte de sustancia tóxicas fuera de la célula.



2

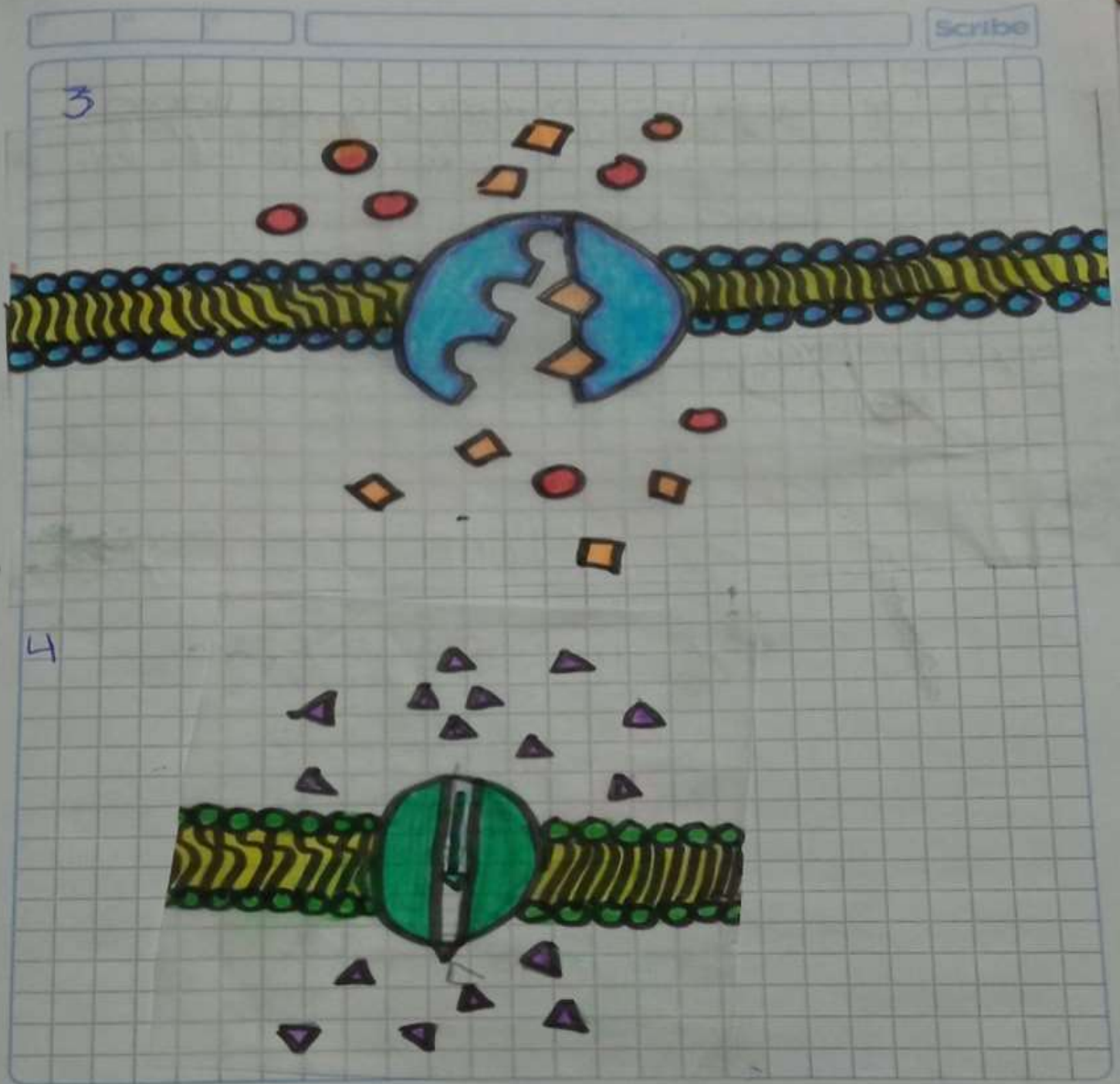
### Transporte Activo

- Las moléculas que se mueven desde una baja a alta concentración necesitan ATP.

### Transporte pasivo

- Las moléculas que se mueven desde una Alta a baja concentración no necesitan energía.





5 De la nutrición celular se llama Endocitosis y la excreción celular se llama Exocitosis