

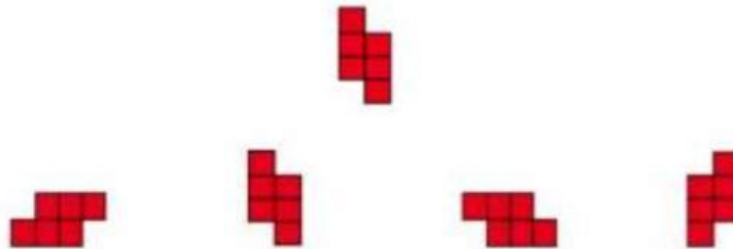
Nombre y Apellido: _____

Rotación

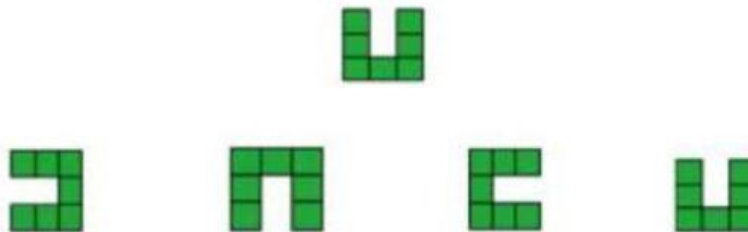
¡Resolvemos!

1. Observa las siguientes figuras a las que se les ha aplicado una rotación entorno al punto indicado. Encierra con una línea la figura final que se obtiene luego de hacer la rotación indicada. (10 pts)

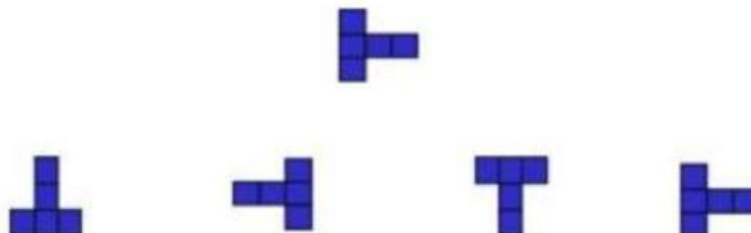
- Giro en 90° a la izquierda



- Giro en 91° a la derecha.

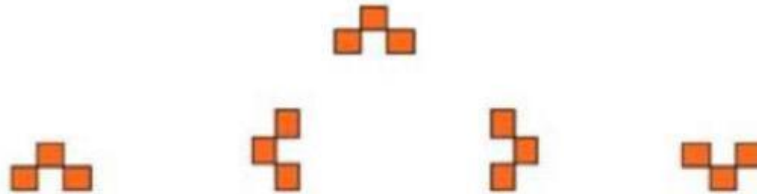


- Giro medio vuelto hacia la derecha.



Nombre y Apellido: _____

- Giro media vuelta a la izquierda.



- Gira 90° a la derecha.



¡Completamos!

2. Observa la siguiente figura: (4 pts)



Al rotar quedo de la siguiente manera:



¿Qué rotación se le aplicó?

Nombre y Apellido: _____

¡Completamos!

3. Escribe verdadero (V) o falso (F) al frente de cada afirmación. (6 pts)

- Una rotación es una traslación en sentido vertical. ()
- En una rotación se debe tener en cuenta el sentido de giro y el ángulo de rotación. ()
- Si giramos cualquier figura, esta mantiene su forma y su tamaño. ()