



# Desafíos Matemáticos

## Tercer grado

### Consigna 1

Contesten las siguientes preguntas.

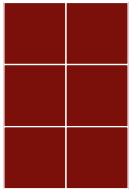


Figura 1

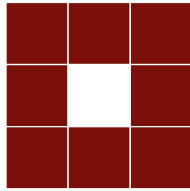


Figura 2

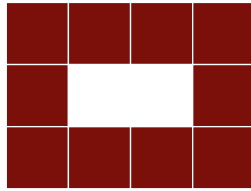


Figura 3

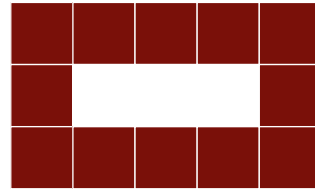


Figura 4

1. ¿Cuántos cuadrados necesitan para construir la figura 7?

---

¿Por qué?

---



---



Figura 1

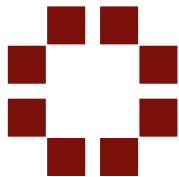


Figura 2

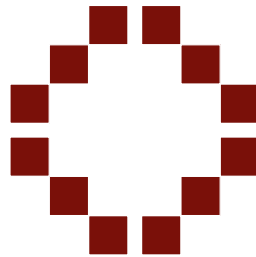


Figura 3

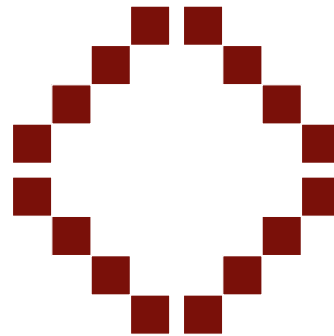


Figura 4

2. ¿Cuántos cuadrados necesitan para construir la figura 6?

---

¿Por qué?

---



---

## Consigna 2

En equipos, construyan la siguiente sucesión con palillos, palitos, varitas o popotes del mismo tamaño. Después respondan las preguntas.



Figura 1



Figura 2

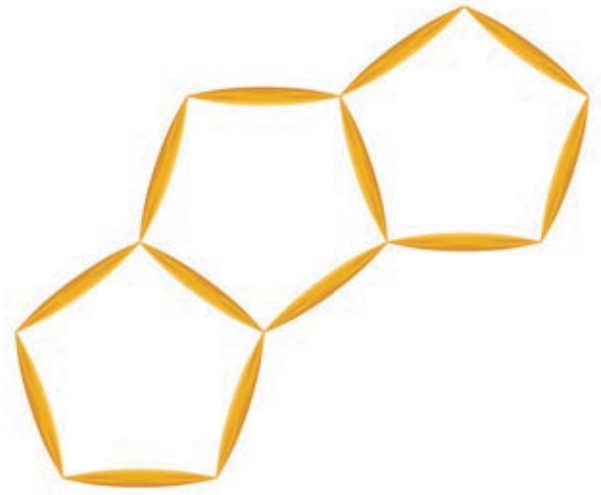


Figura 3

a) ¿Cuántos palillos necesitarán para construir la figura 6?

\_\_\_\_\_

b) ¿Y para la figura 12?

\_\_\_\_\_

c) Por cada nueva figura, ¿cuántos palillos se van agregando?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

