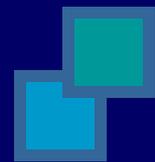


# ПЕРИМЕТР МНОГОУГОЛЬНИКА

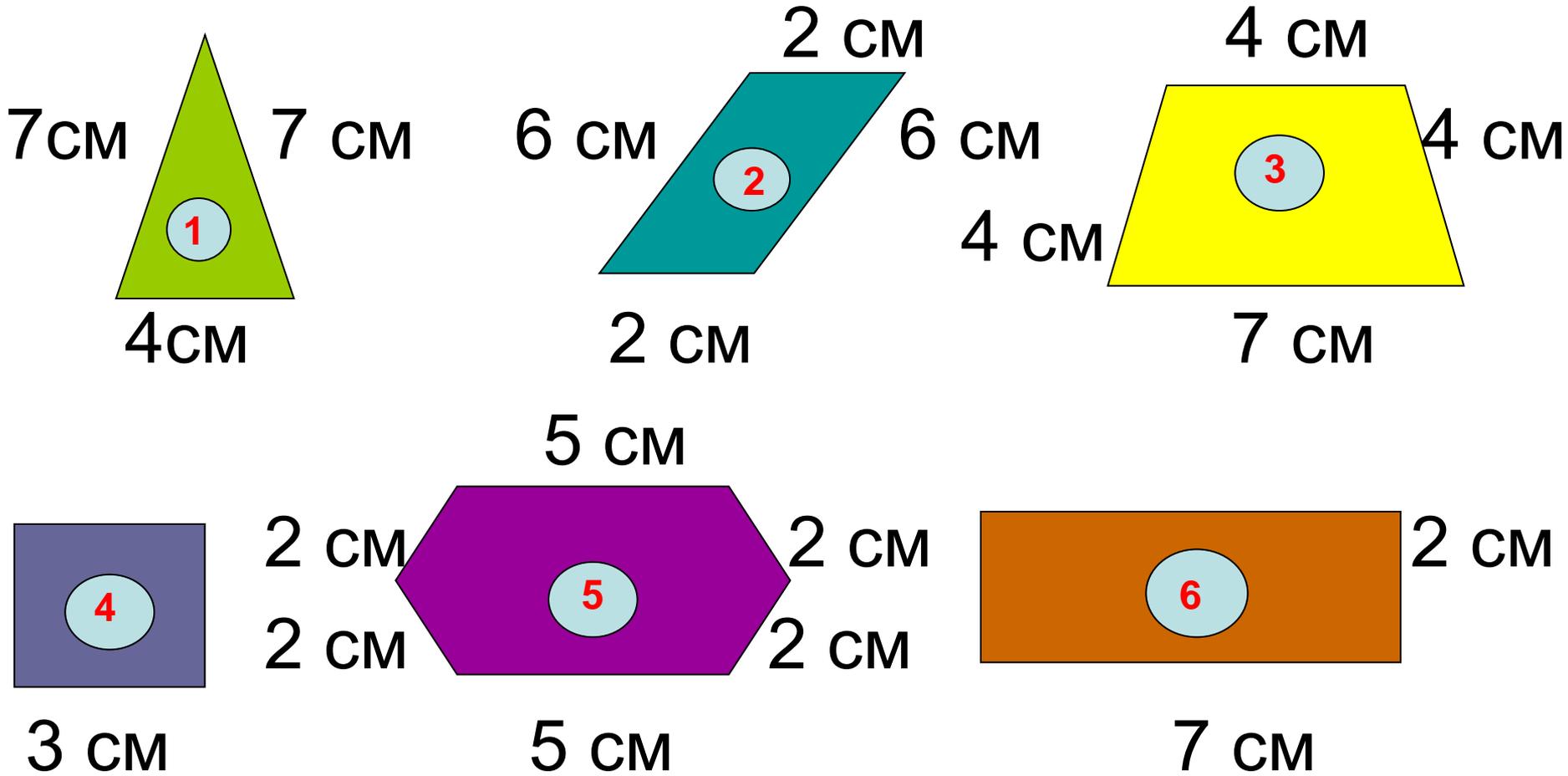


# Что такое периметр многоугольника?



- Сумма длин всех сторон многоугольника называется **периметром**.
- Периметр многоугольника обозначается заглавной буквой **P** латинского алфавита.

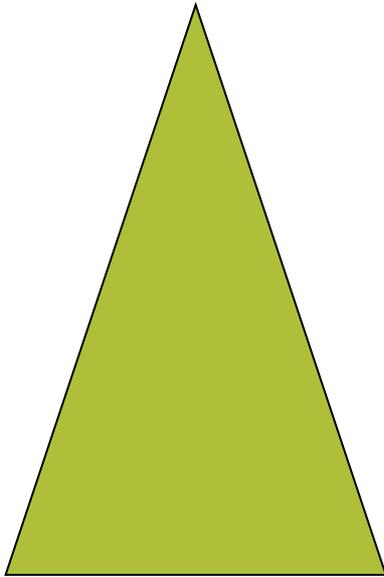
# Напишите длины сторон данных многоугольников.



**Найдите периметр  
этих фигур.**

**Всеми возможными  
способами.**

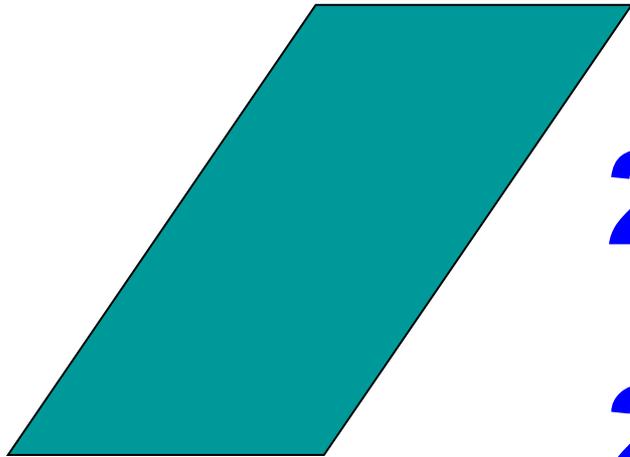
# Фигура №1



$$7 + 7 + 4 = 18 \text{ см}$$

$$7 \cdot 2 + 4 = 18 \text{ см}$$

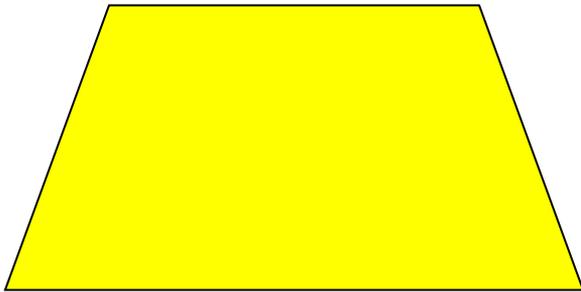
## Фигура №2



$$2 + 2 + 6 + 6 = 16 \text{ см}$$

$$2 \cdot 2 + 6 \cdot 2 = 16 \text{ см}$$

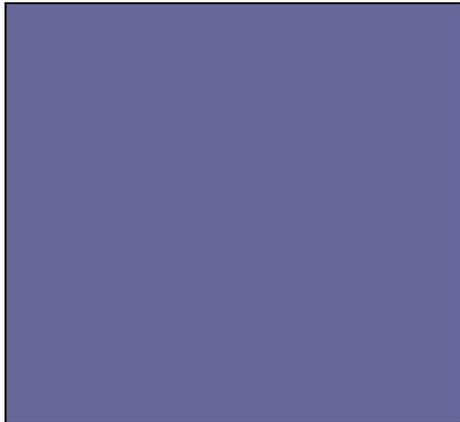
## Фигура №3



$$4 + 4 + 4 + 7 = 19 \text{ см}$$

$$4 \cdot 3 + 7 = 19 \text{ см}$$

# Фигура №4



$$3 + 3 + 3 + 3 = 12 \text{ см}$$

$$3 \cdot 4 = 12 \text{ см}$$

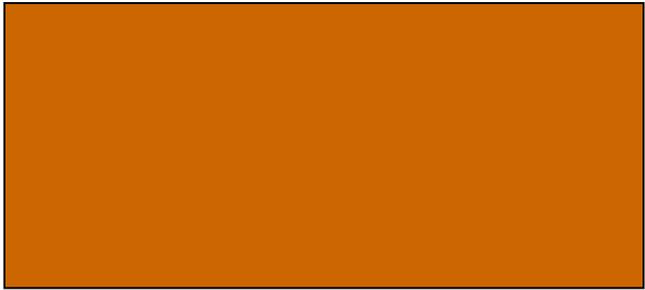
# Фигура №5



$$5 + 2 + 2 + 5 + 2 + 2 = 18 \text{ см}$$

$$5 \cdot 2 + 2 \cdot 4 = 18 \text{ см}$$

# Фигура №6



$$7 + 2 + 7 + 2 = 18 \text{ см}$$

$$7 \cdot 2 + 2 \cdot 2 = 18 \text{ см}$$

$$(7 + 2) \cdot 2 = 18 \text{ см}$$



*МОЛОДЦЫ!*

---