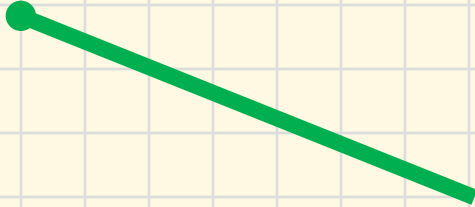
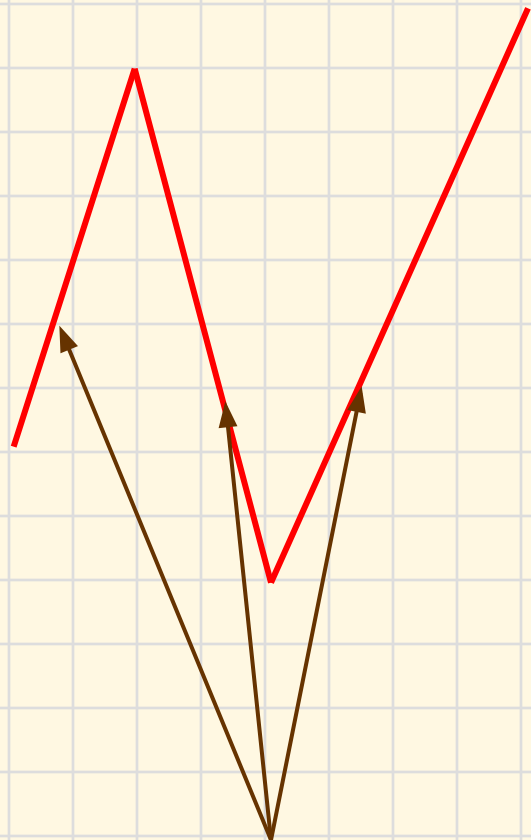




И прекрасна, и сильна  
Геометрия-страна!  
Начинается урок,  
Он пойдет ребятам впрок.  
Постарайтесь все понять-  
Тему новую узнать.

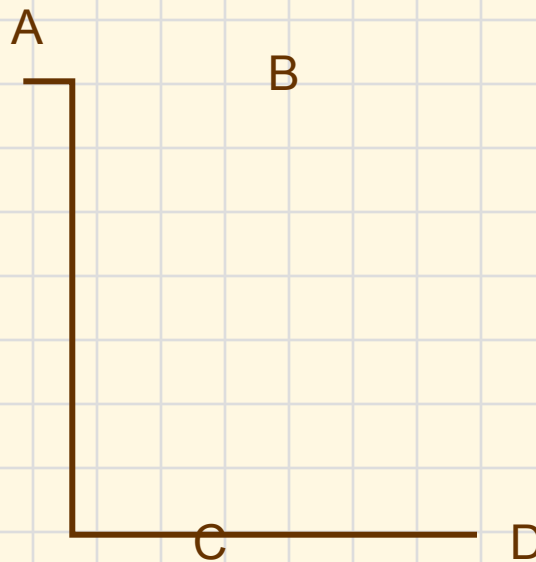
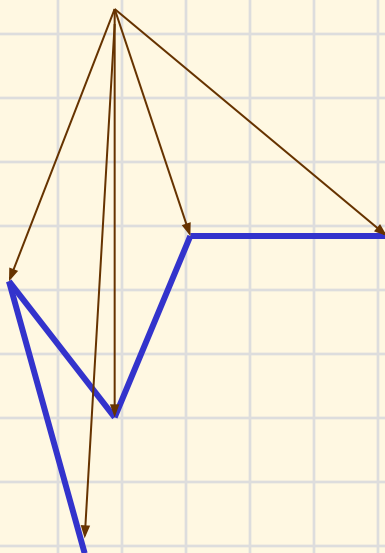


# ЛОМАНЫЕ



звенья

вершины



$AB=2\text{см}$

$BC=4\text{см}$

$CD=2\text{см}$



ЧТОБЫ НАЙТИ ДЛИНУ  
ЛОМАННОЙ, НАДО  
СЛОЖИТЬ ДЛИНЫ ВСЕХ ЕЕ  
ЗВЕНЬЕВ



# ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ ДЛИНЫ

$$1 \text{ CM} = 10 \text{ MM}$$

$$1 \text{ DM} = 10 \text{ CM}$$

$$1 \text{ DM} = 100 \text{ MM}$$



# Самостоятельная работа.

$$AB=42 \text{ мм}$$

$$BC=38 \text{ мм}$$

$$CD=19 \text{ мм}$$

Длина ABCD-? мм

$$ABCD= 42 + 38 + 19 = 99 \text{ мм}$$