

**ПОСТРОЕНИЕ  
ПРЯМОУГОЛЬНИКА ОТ  
ДВУХ ПРЯМЫХ УГЛОВ**

**ПРЯМОУГОЛЬНАЯ  
КОРОБКА**

**Технология**

**2 класс**

# ПРОВЕРИМ ПОДГОТОВКУ К УРОКУ



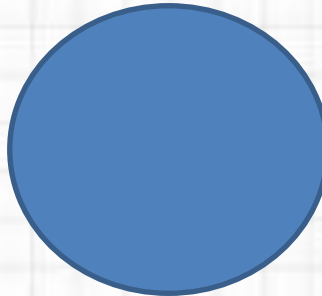
# **ЗАДАНИЕ:**

**1. НАЗОВИТЕ ИЗОБРАЖЕННЫЕ ФИГУРЫ**

**2. РАЗДЕЛИТЕ ФИГУРЫ НА ДВЕ ГРУППЫ**



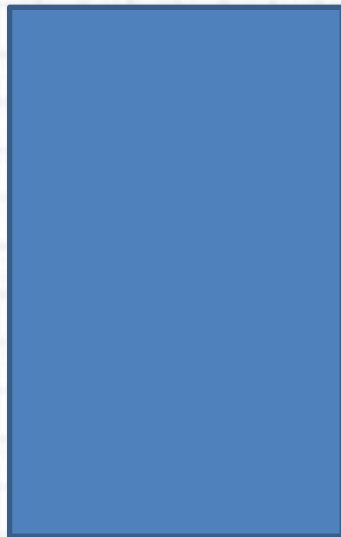
**1**



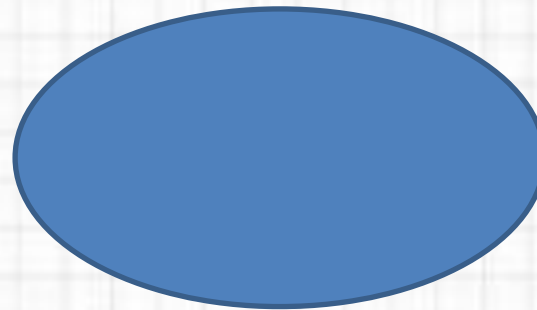
**2**



**3**

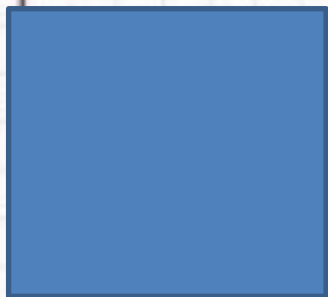


**4**

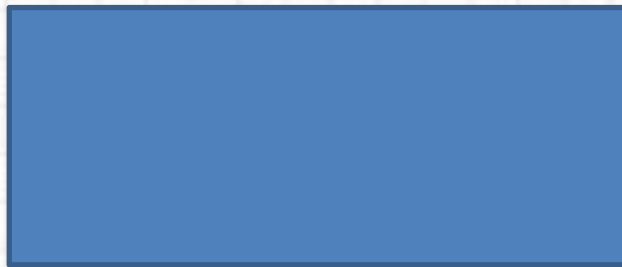


**5**

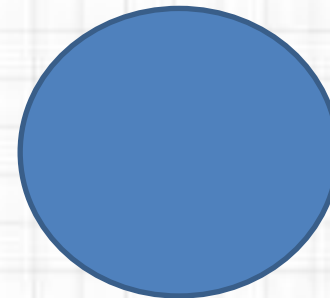
# ЧТО ОБЪЕДИНЯЕТ ФИГУРЫ В ГРУППАХ?



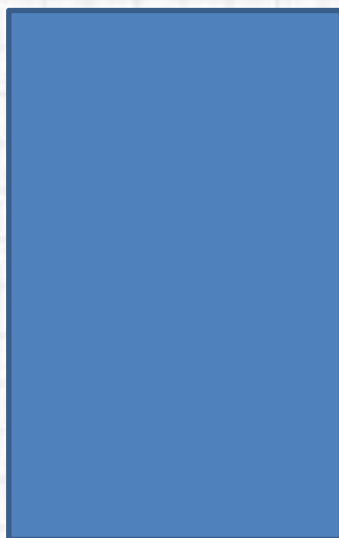
1



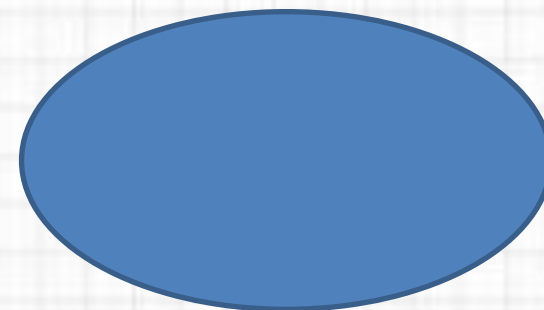
3



2

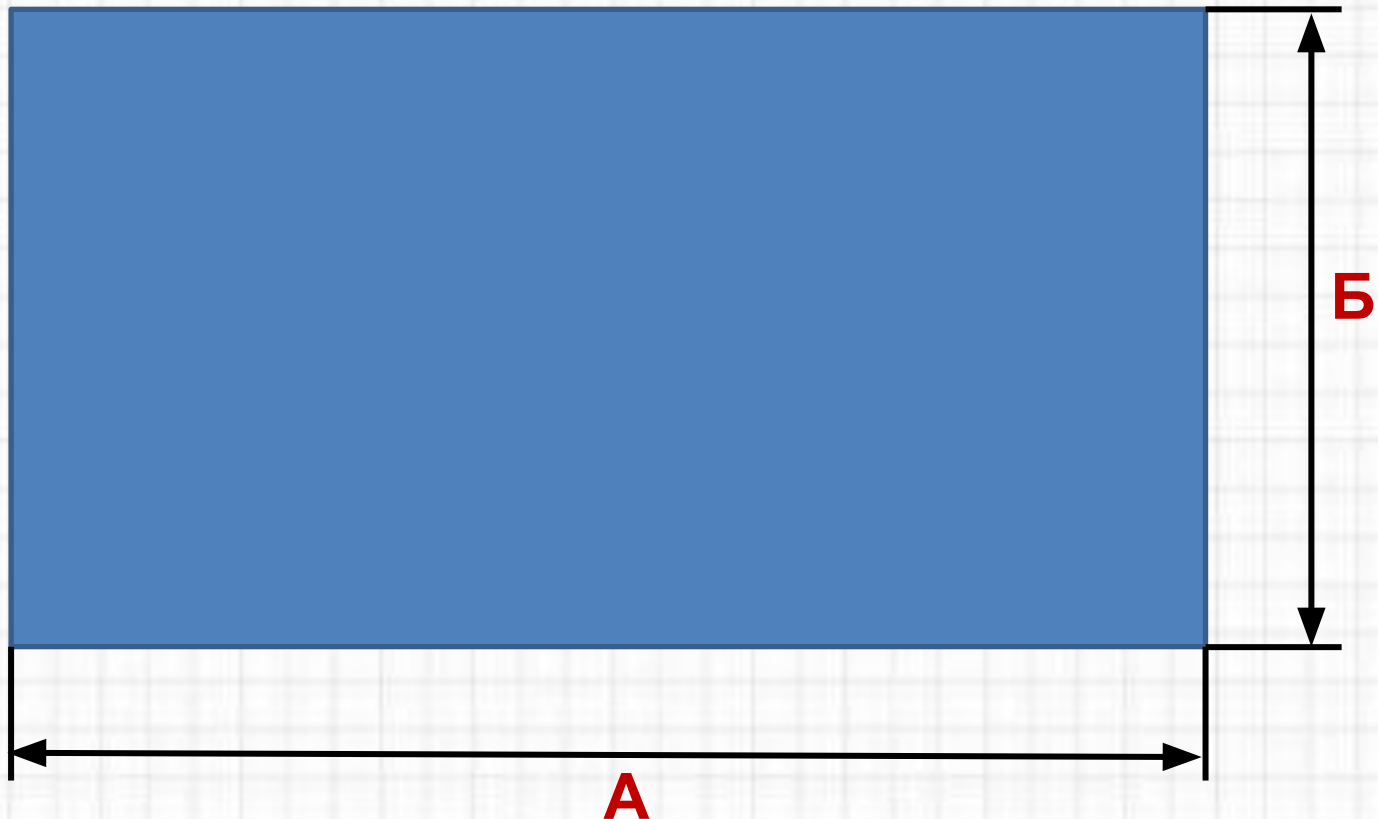


4



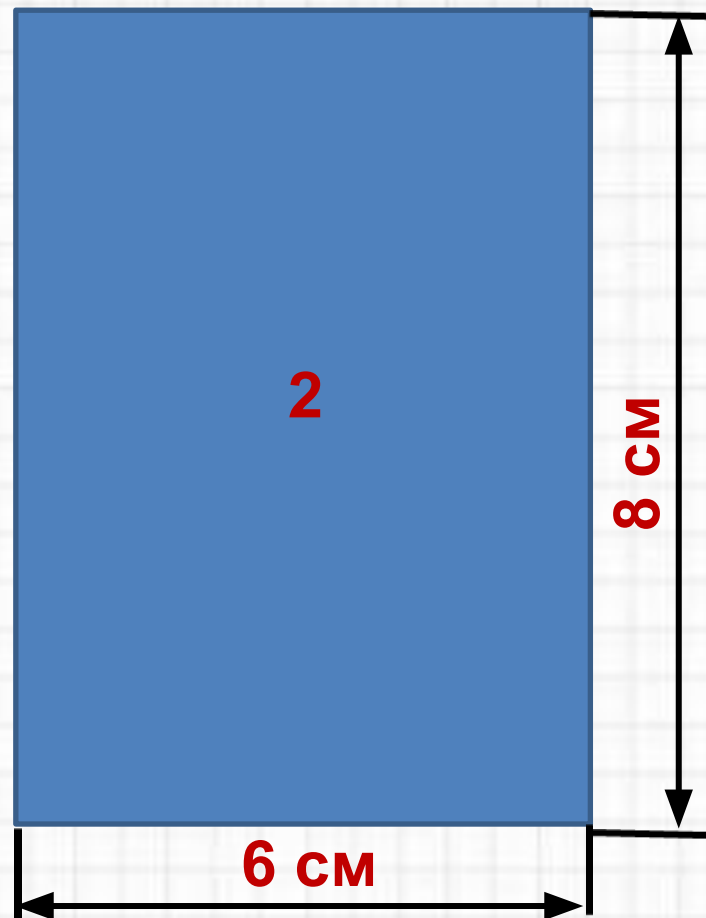
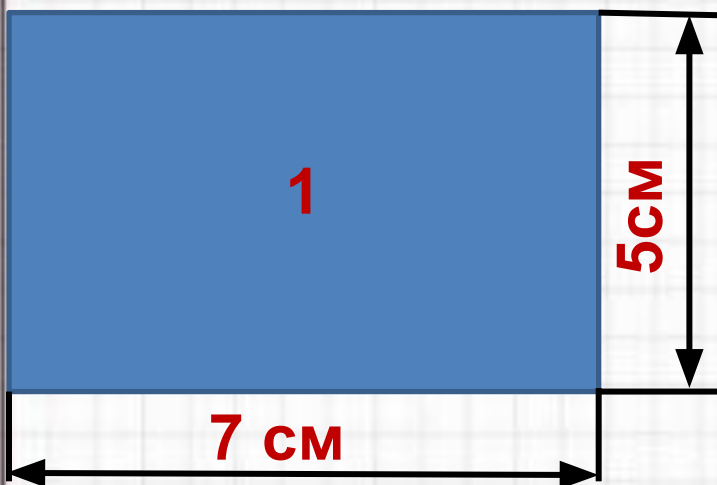
5

**ОПРЕДЕЛИТЕ,  
ГДЕ У ПРЯМОУГОЛЬНИКА ДЛИНА,  
А ГДЕ ШИРИНА**



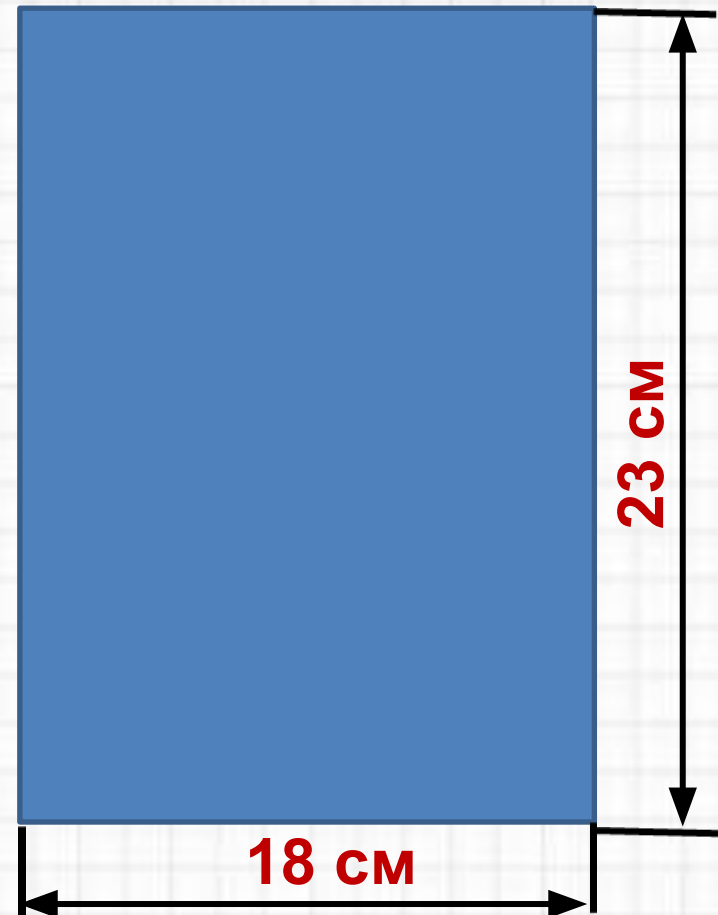
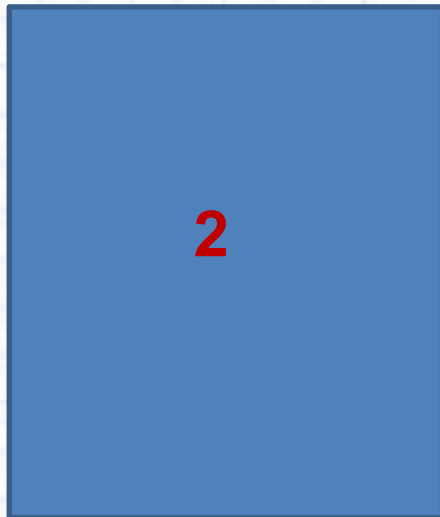
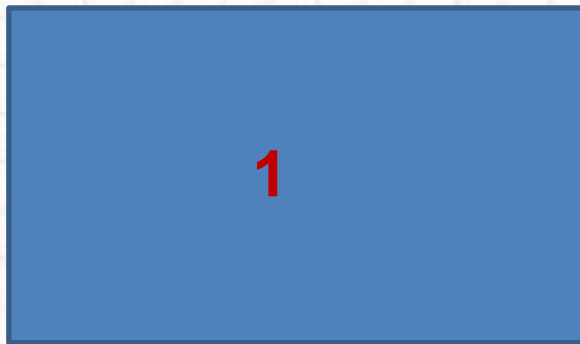
**А – ДЛИНА  
Б - ШИРИНА**

# ОПРЕДЕЛИТЕ ДЛИНУ И ШИРИНУ ПРЯМОУГОЛЬНИКОВ



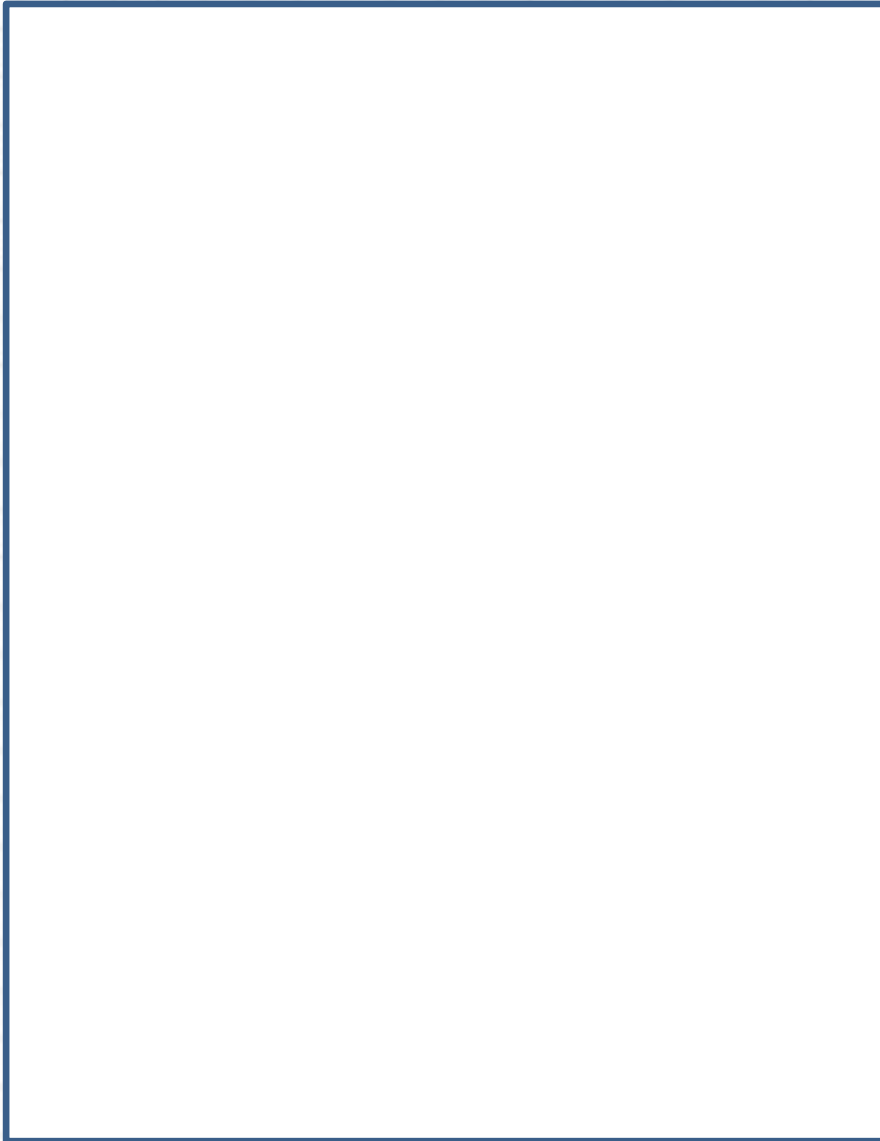
# **ЗАДАНИЕ:**

**НА ЛИСТЕ КАРТОНА ПОСТРОИТЬ  
ПРЯМОУГОЛЬНИК ЗАДАННЫХ РАЗМЕРОВ**

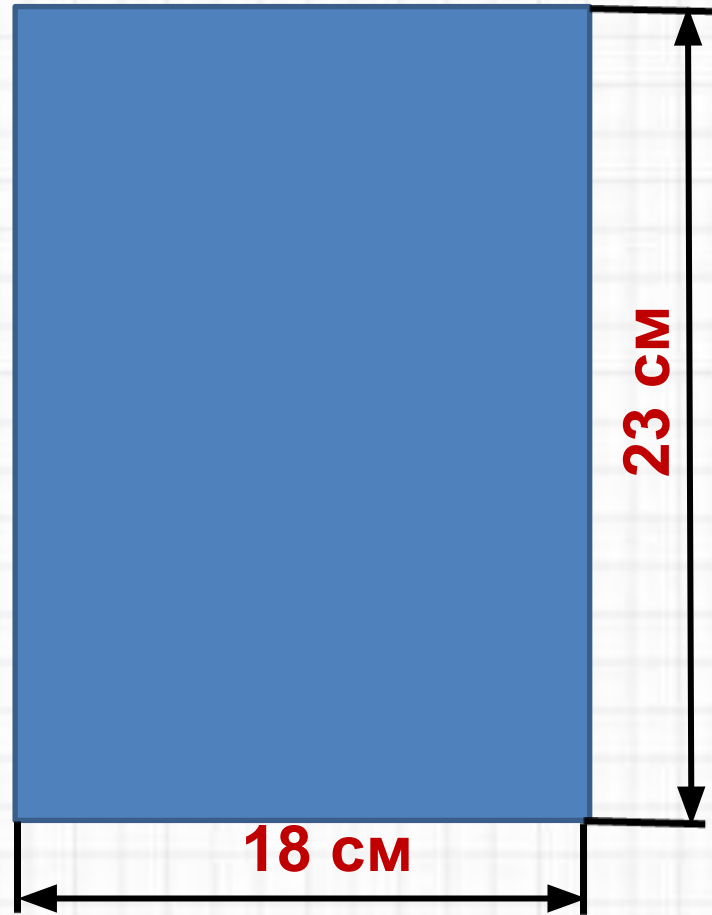
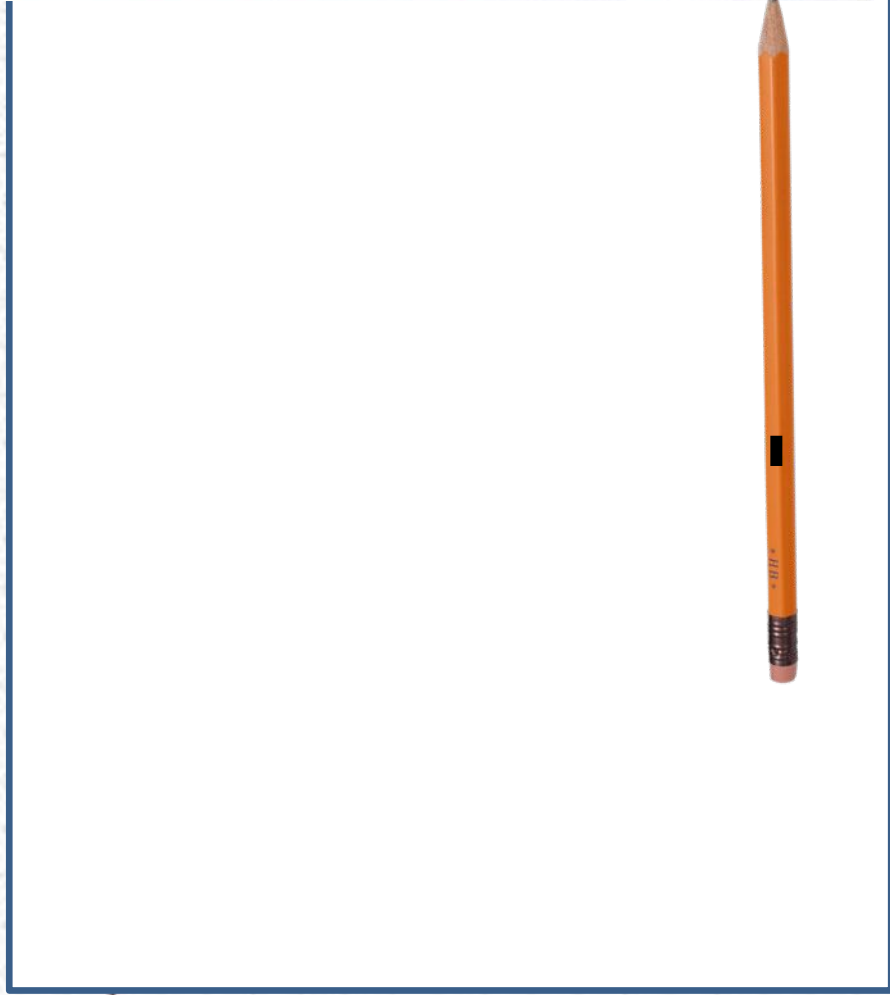


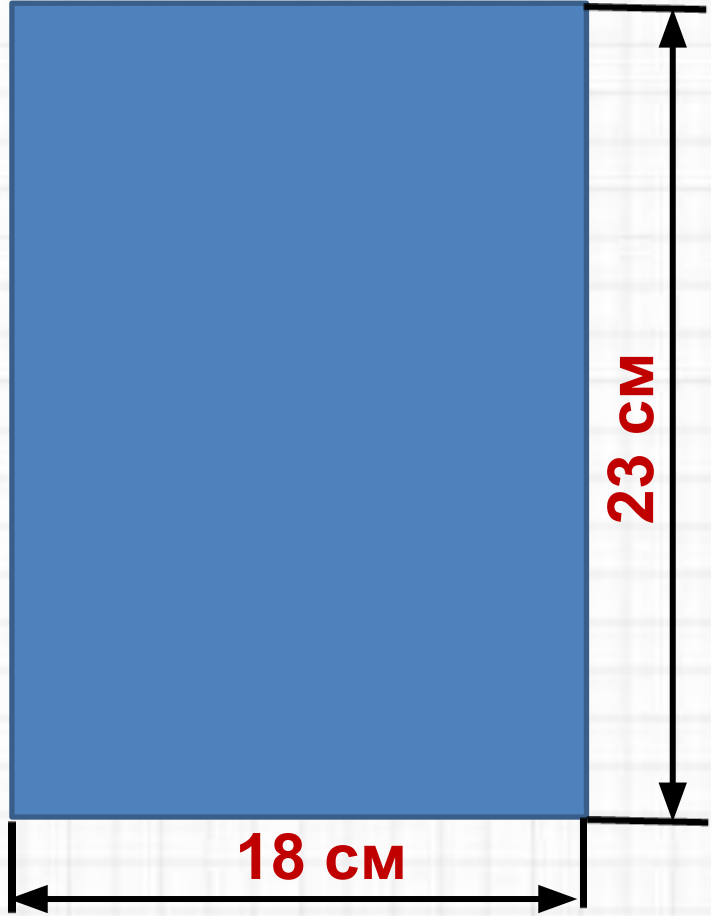
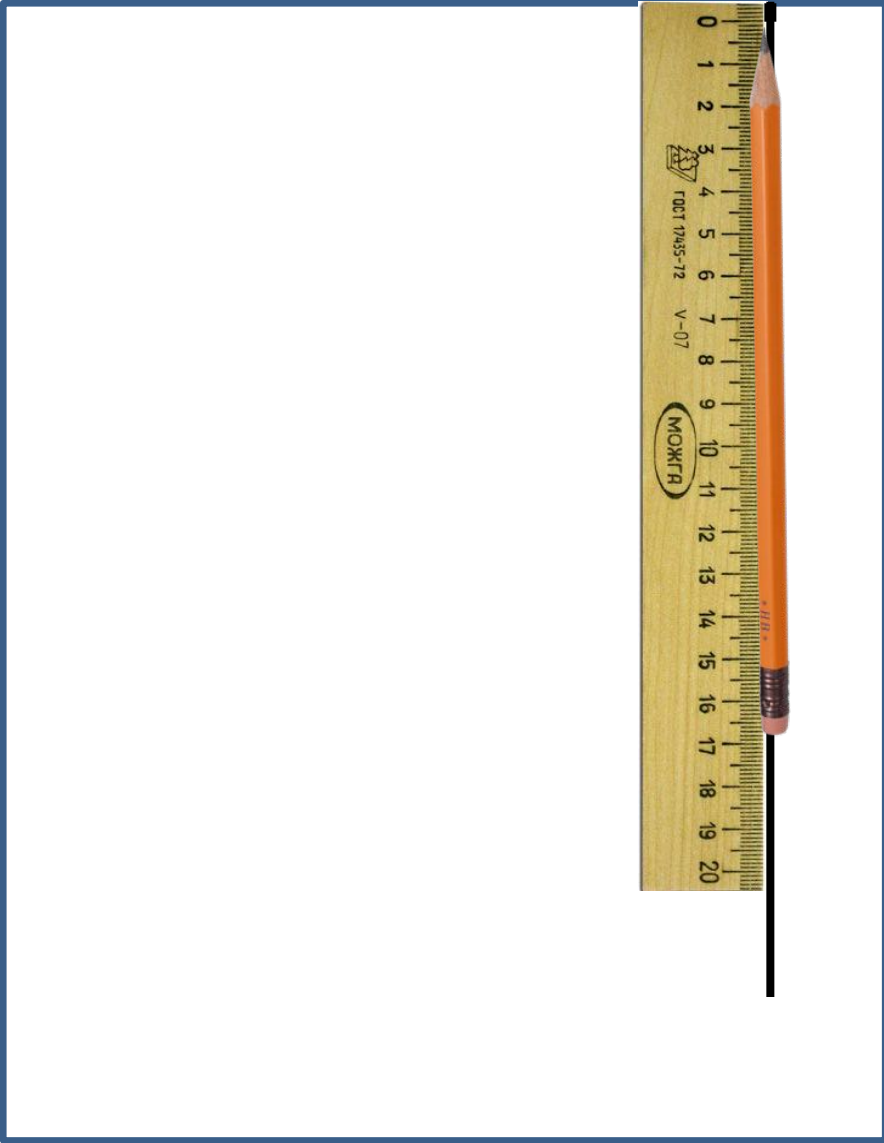
**КАК НУЖНО РАСПОЛОЖИТЬ  
ЛИСТ КАРТОНА?**

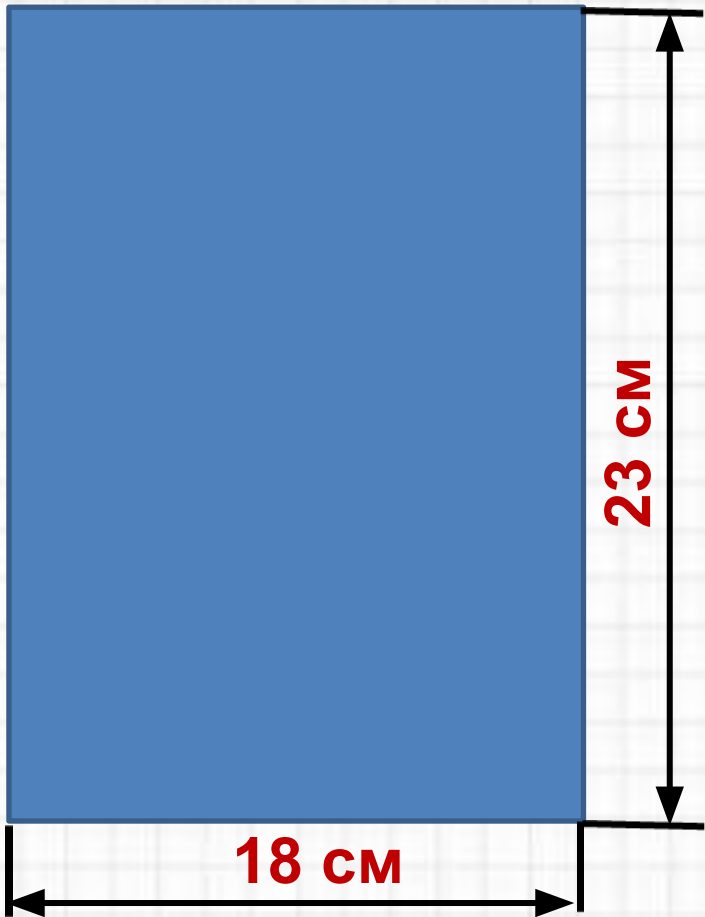
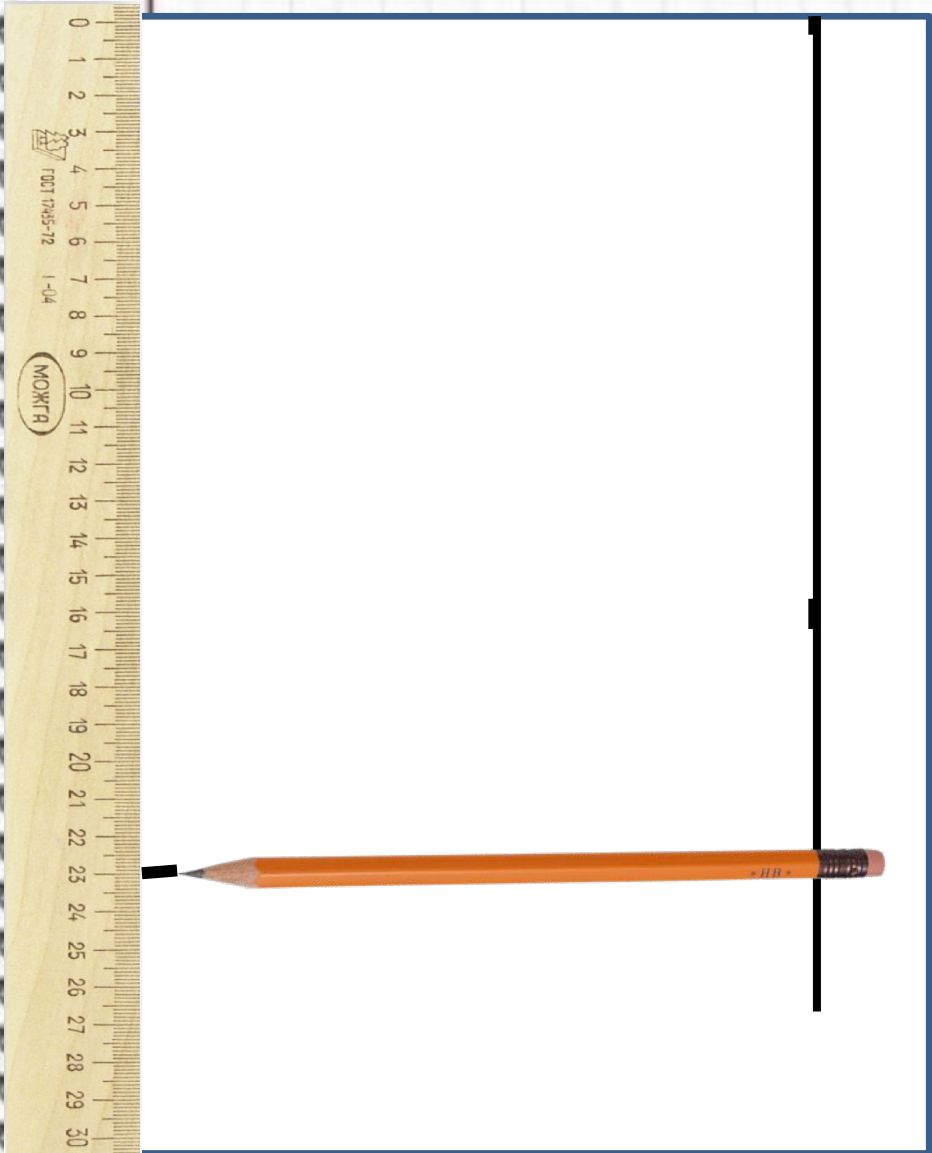
# **КАКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ НАМ НУЖНЫ ДЛЯ РАБОТЫ?**

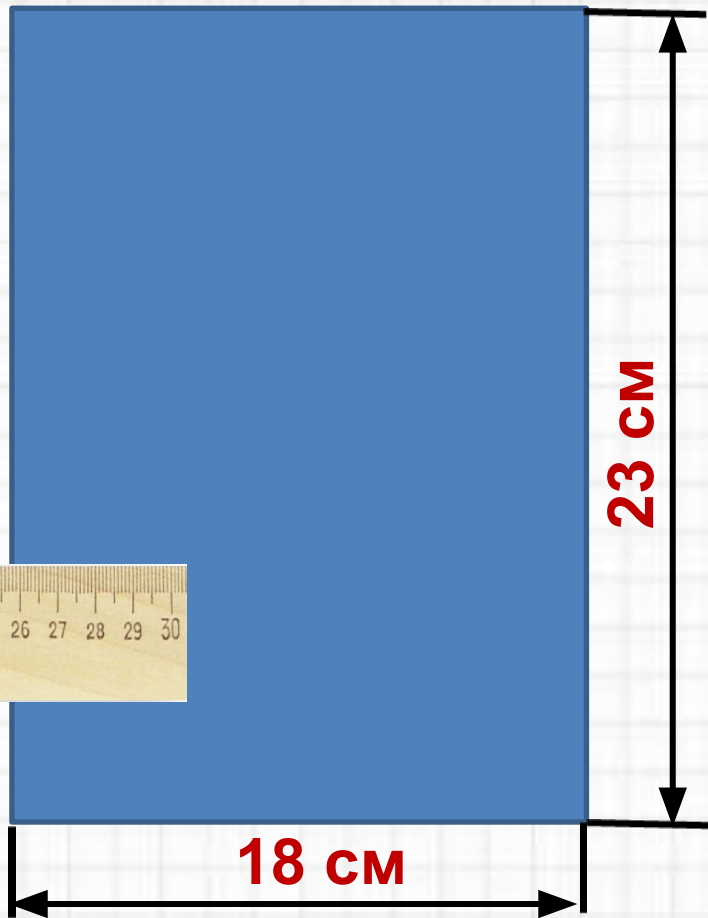
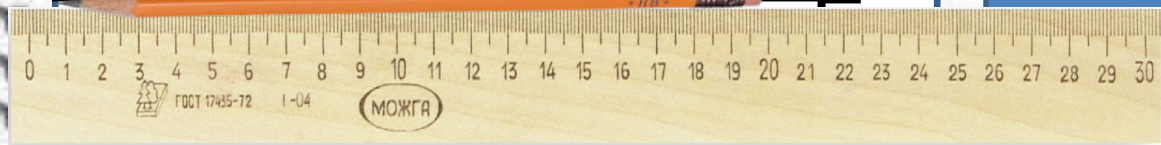
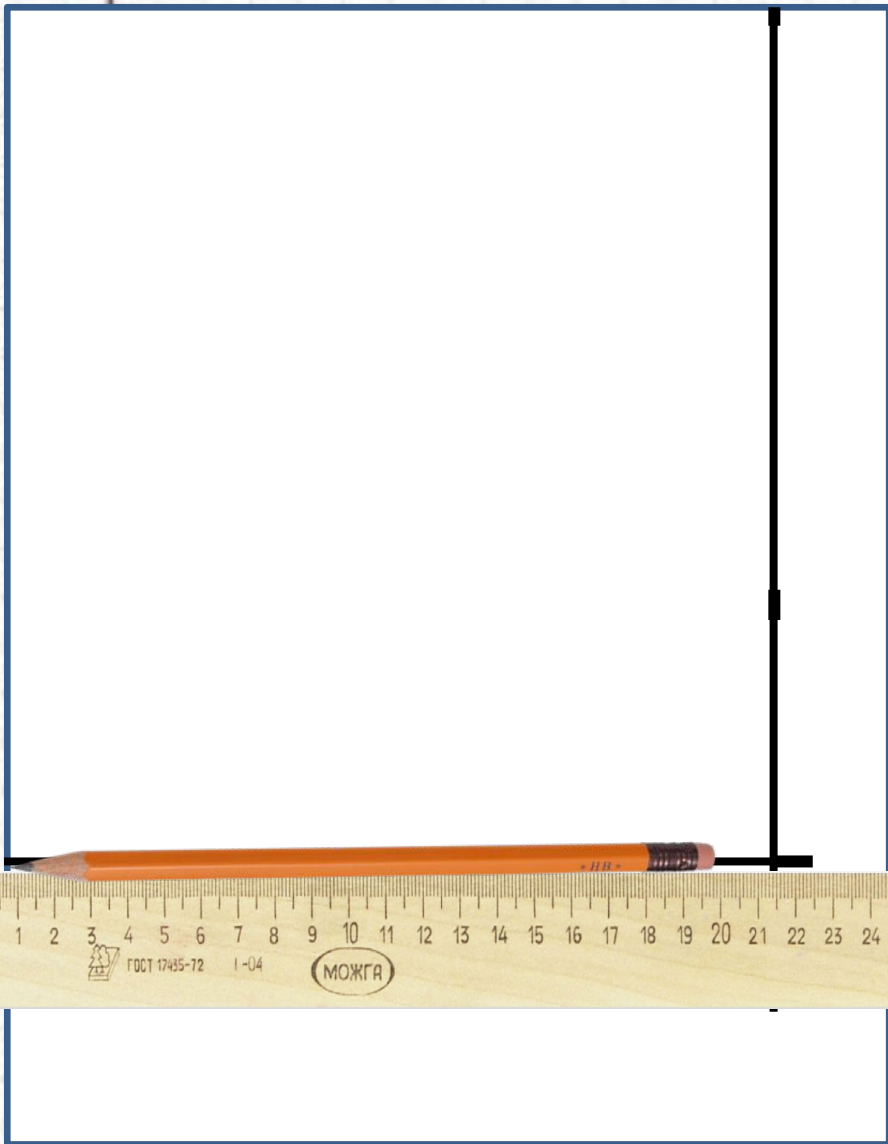






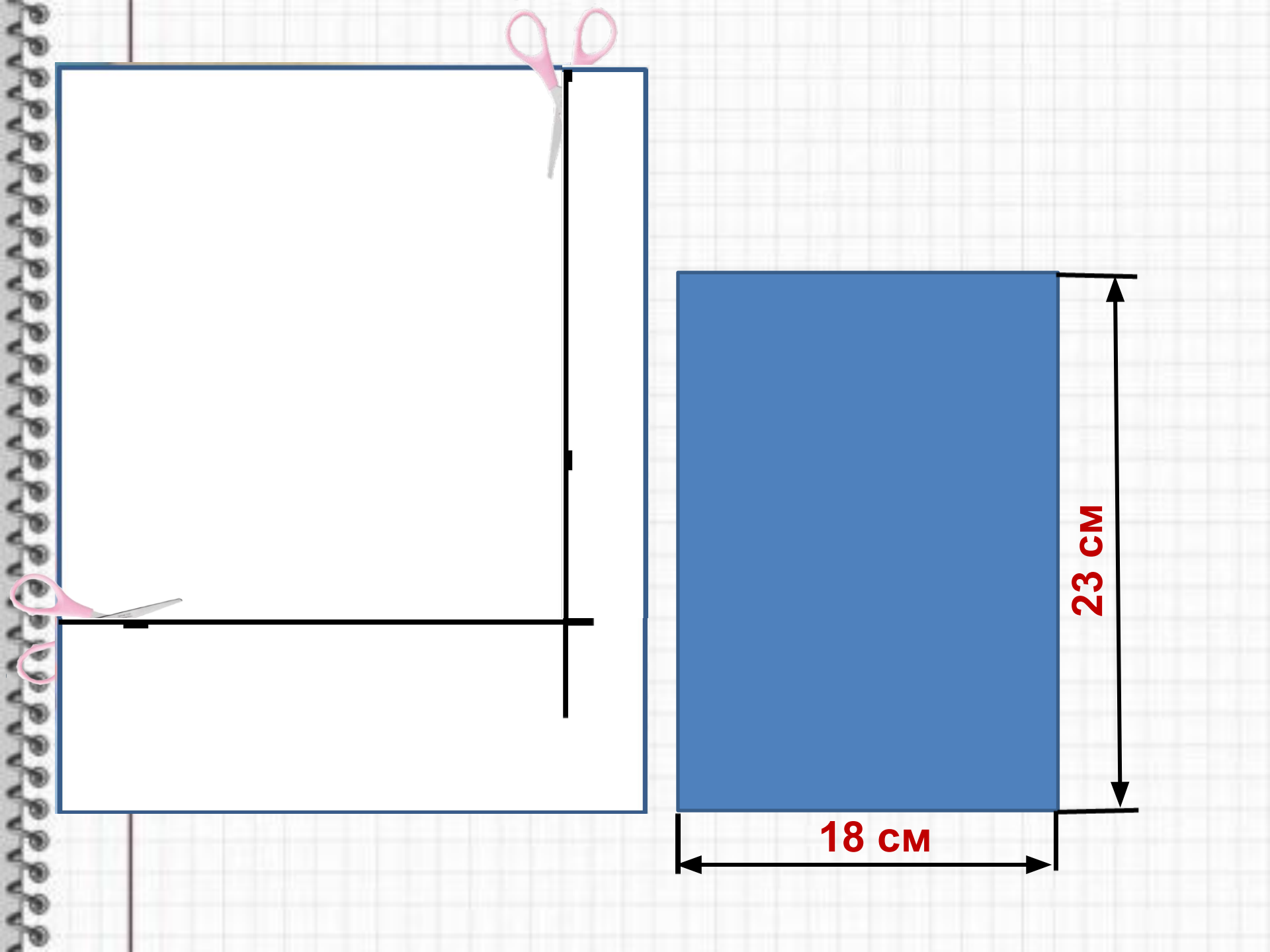




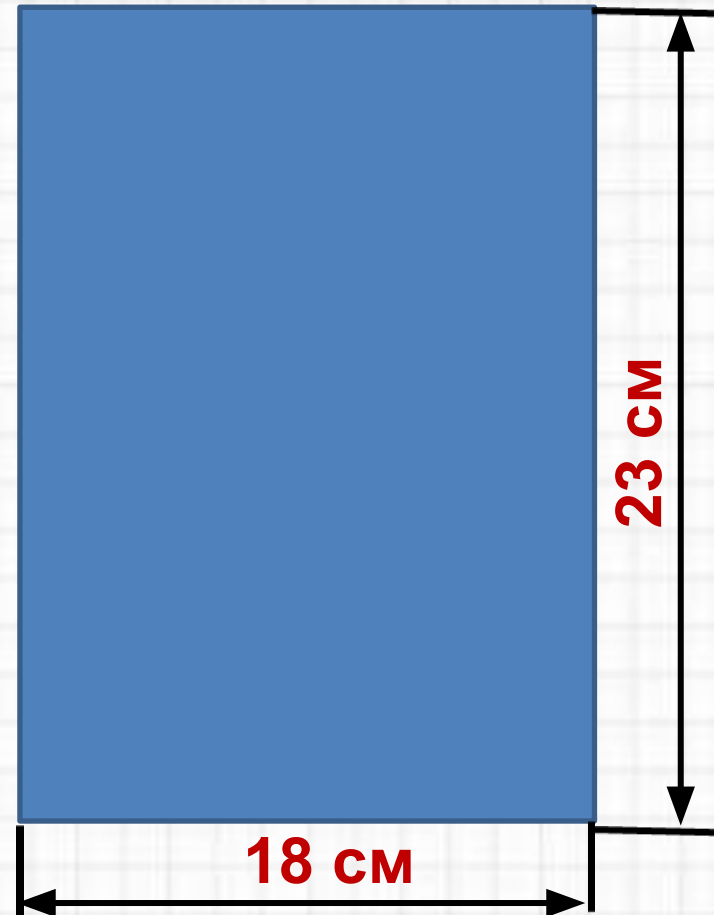


23 cm

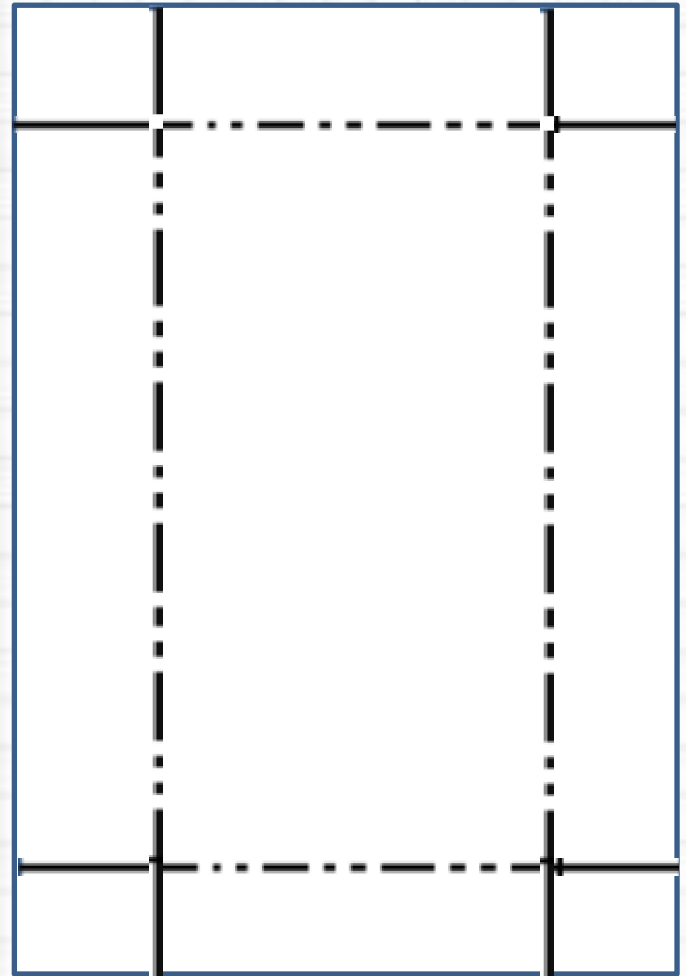
18 cm



**КАКОГО РАЗМЕРА ПРЯМОУГОЛЬНИК  
ИЗ КАРТОНА МЫ ПОЛУЧИЛИ?**



**ЧЕМ ОТЛИЧАЕТСЯ ПОЛУЧЕННЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНИК ОТ ИЗОБРАЖЕННОГО ?**

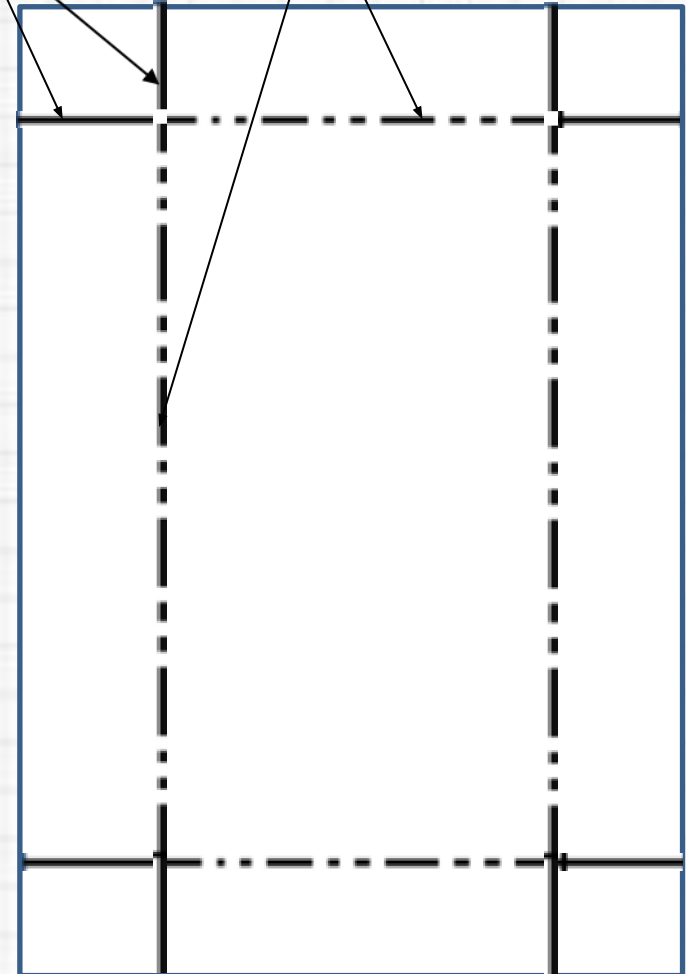


**КАК НАЗЫВАЮТСЯ ЛИНИИ, ИЗОБРАЖЕННЫЕ НА ПРЯМОУГОЛЬНИКЕ?**

# ЛИНИИ ЧЕРТЕЖА

**РАЗРЕЗАТЬ**      **СОГНУТЬ**

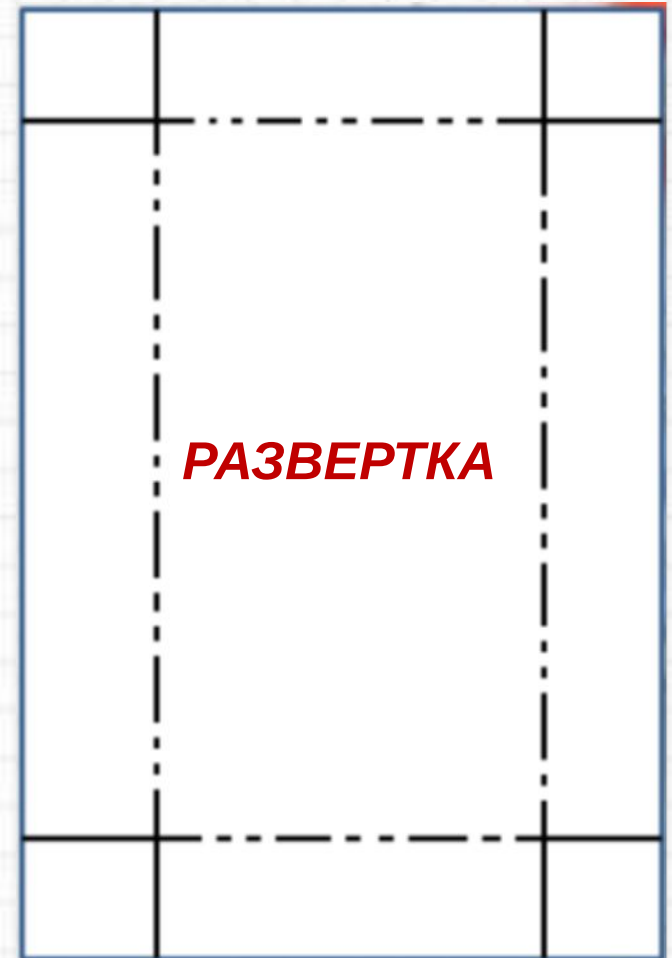
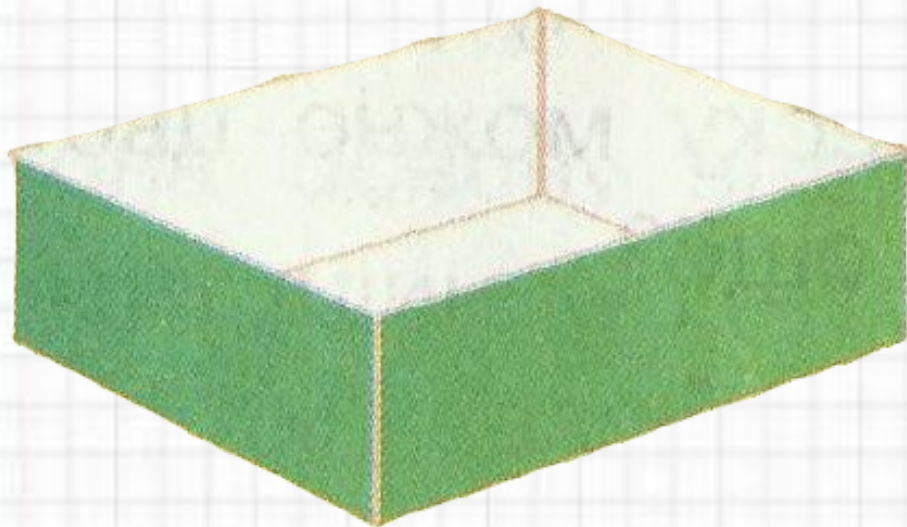
НАЧЕРТАНИЕ ЛИНИИ	НАЗВАНИЕ ЛИНИИ	НАЗНАЧЕНИЕ ЛИНИИ
	<b>ОСНОВНАЯ ТОЛСТАЯ</b>	<b>КОНТУР ДЕТАЛИ, РАЗРЕЗ</b>
	<b>ОСНОВНАЯ ТОНКАЯ</b>	<b>ВЫНОСНАЯ РАЗМЕРНАЯ</b>
	<b>ШТРИХПУНКТИРНАЯ</b>	<b>ЛИНИЯ СГИБА</b>



*НАЙДИТЕ ЛИНИИ ЧЕРТЕЖА НА ИЗОБРАЖЕНИИ  
ОБЪЯСНИТЕ, ЧТО ОНИ ОБОЗНАЧАЮТ*

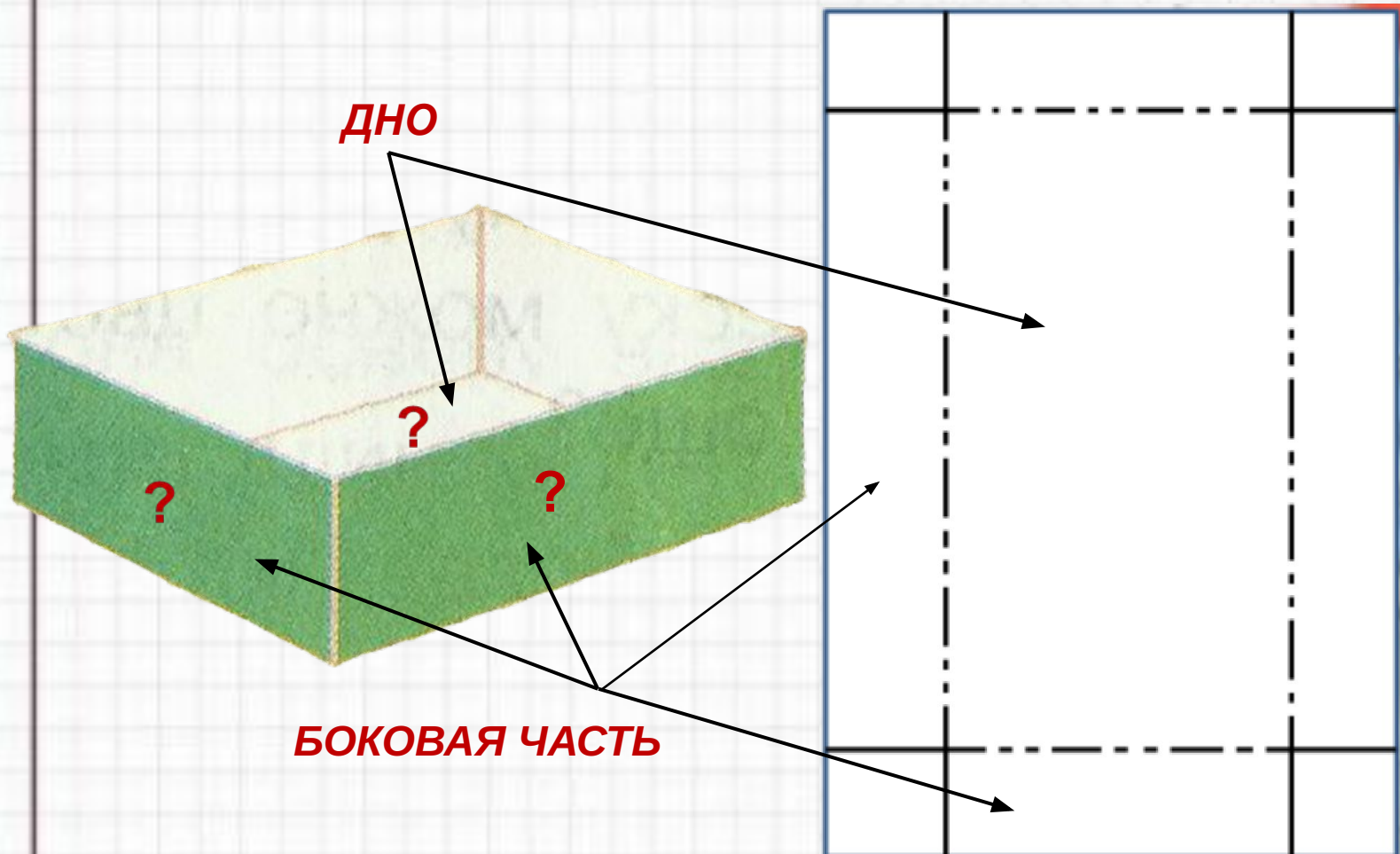


**ЧТО МЫ ПОЛУЧИМ,  
ЕСЛИ ВЫПОЛНИМ ДЕЙСТВИЯ  
ПО ЛИНИЯМ ЧЕРТЕЖА?**

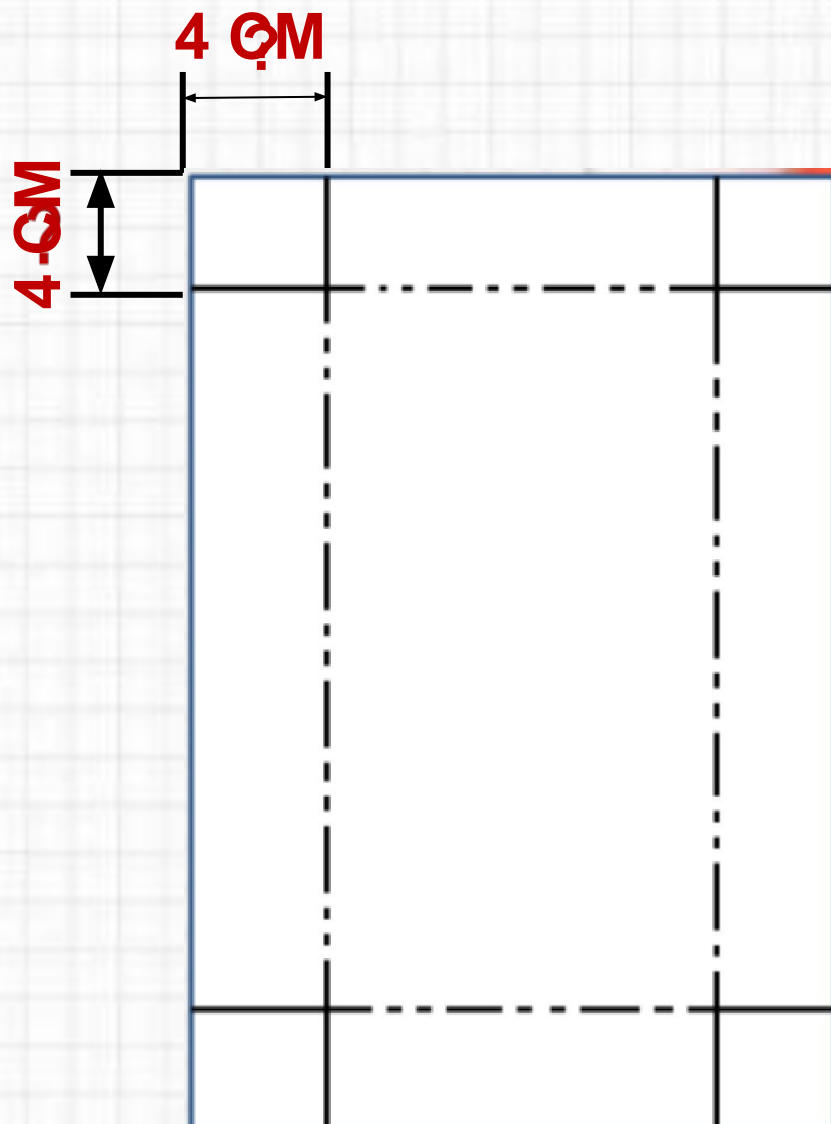


**КАК ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНИКА  
ПОЛУЧАЕТСЯ ОБЪЕМНАЯ КОРОБКА?**

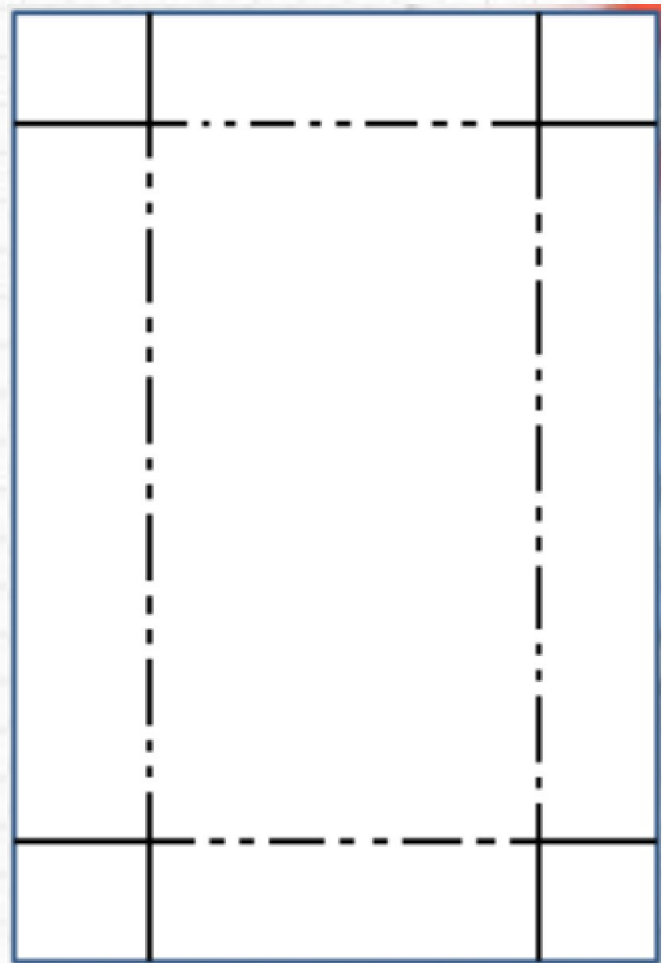
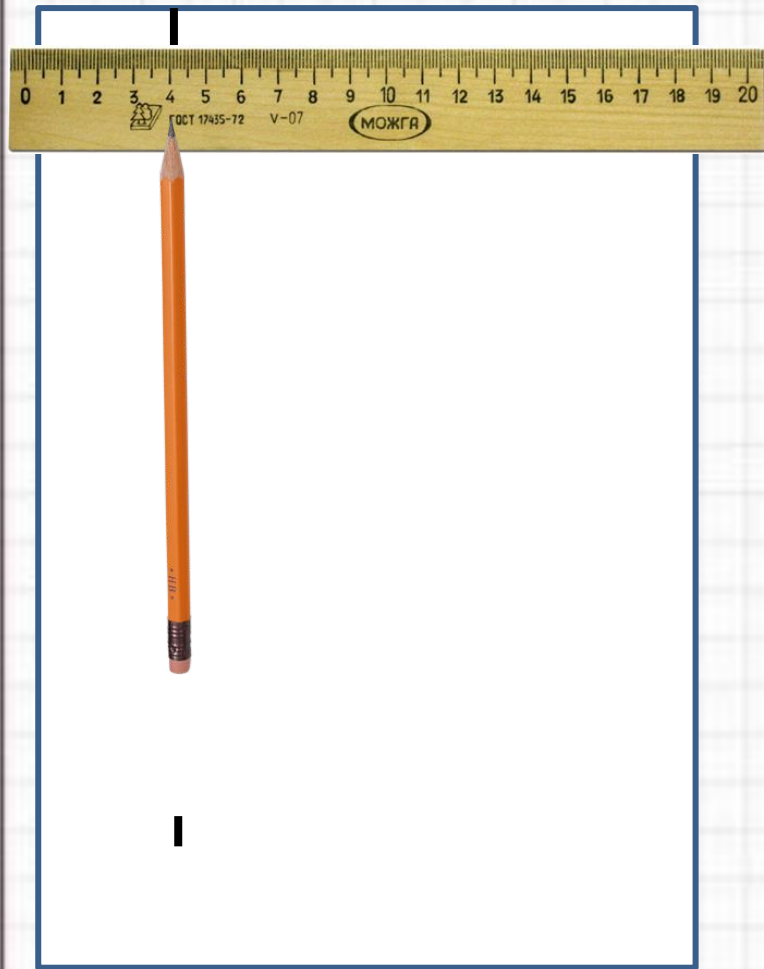
# ОПРЕДЕЛИТЕ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ЧАСТИ НА КОРОБКЕ И НА РАЗВЕРТКЕ



# ИЗМЕРЬТЕ, ЧЕМУ РАВНЫ БОКОВЫЕ СТОРОНЫ КОРОБКИ?

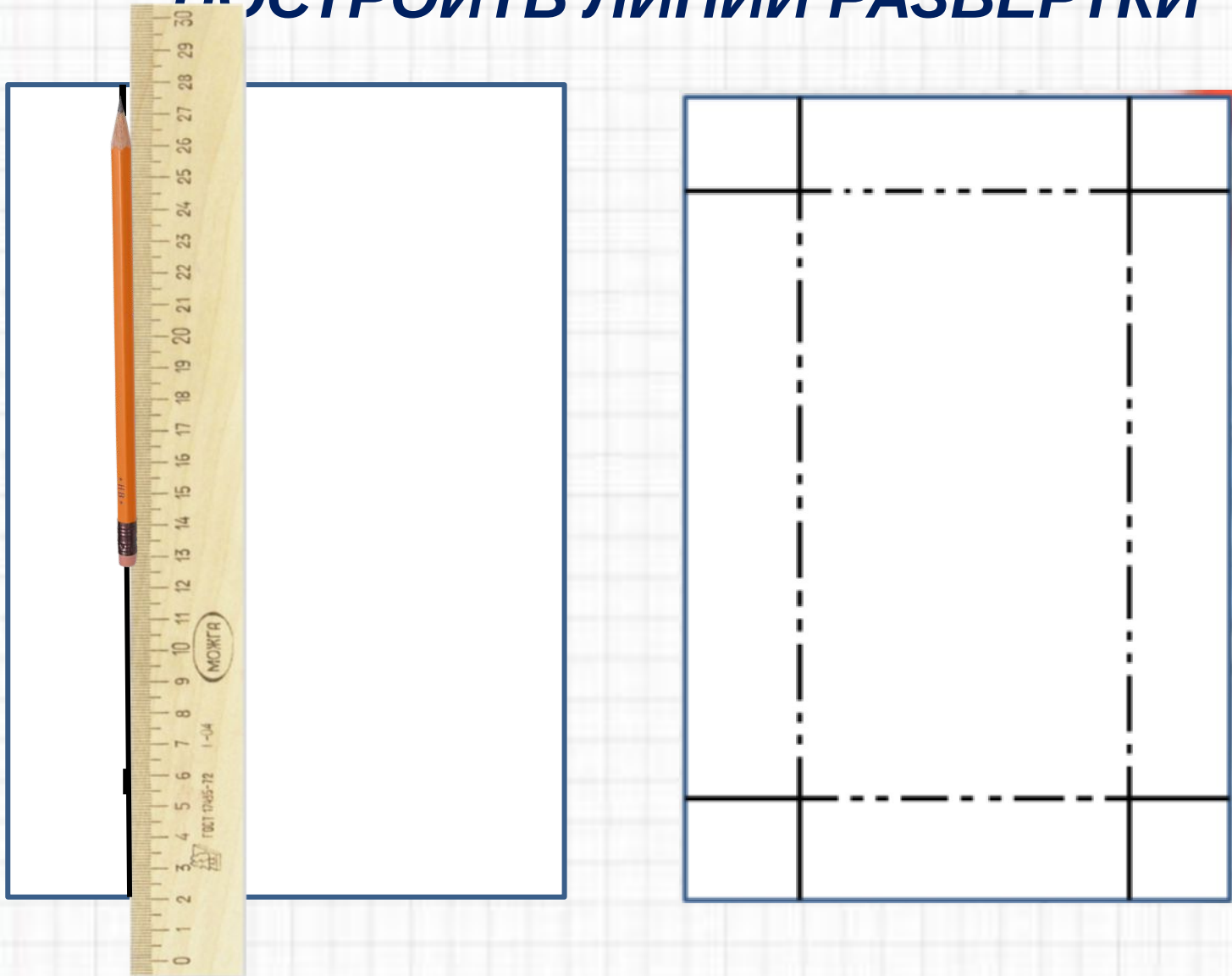


# ЗАДАНИЕ: ПОСТРОИТЬ ЛИНИИ РАЗВЕРТКИ

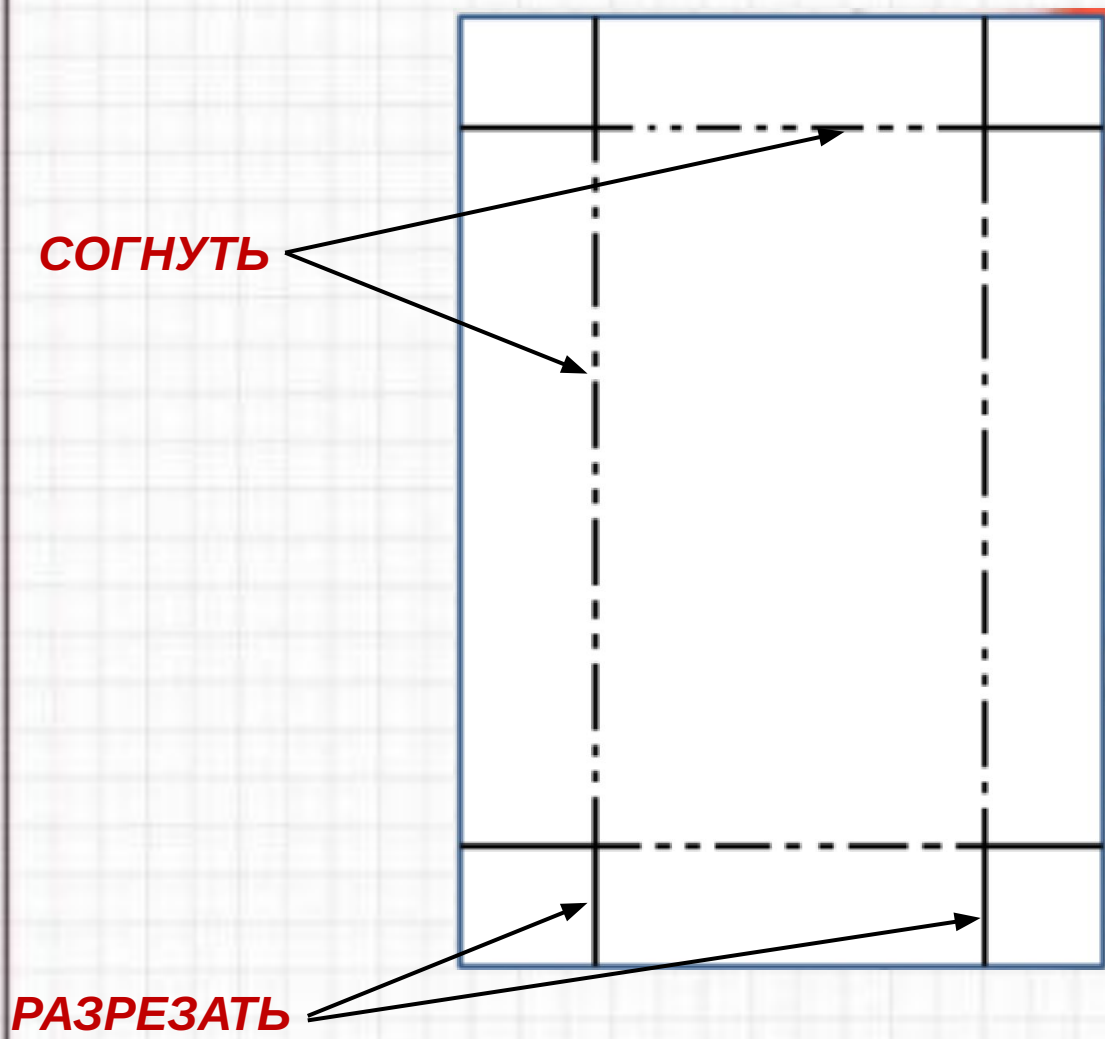


# ЗАДАНИЕ:

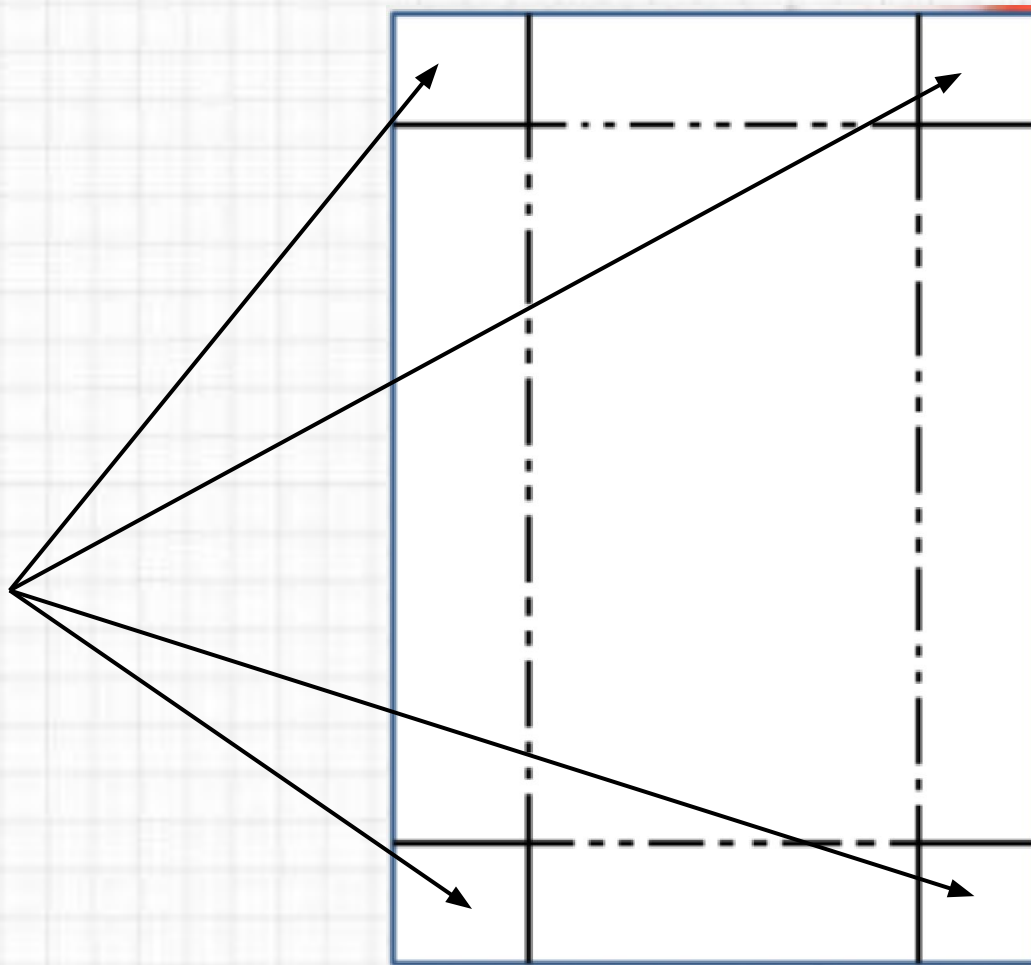
ПОСТРОИТЬ ЛИНИИ РАЗВЕРТКИ



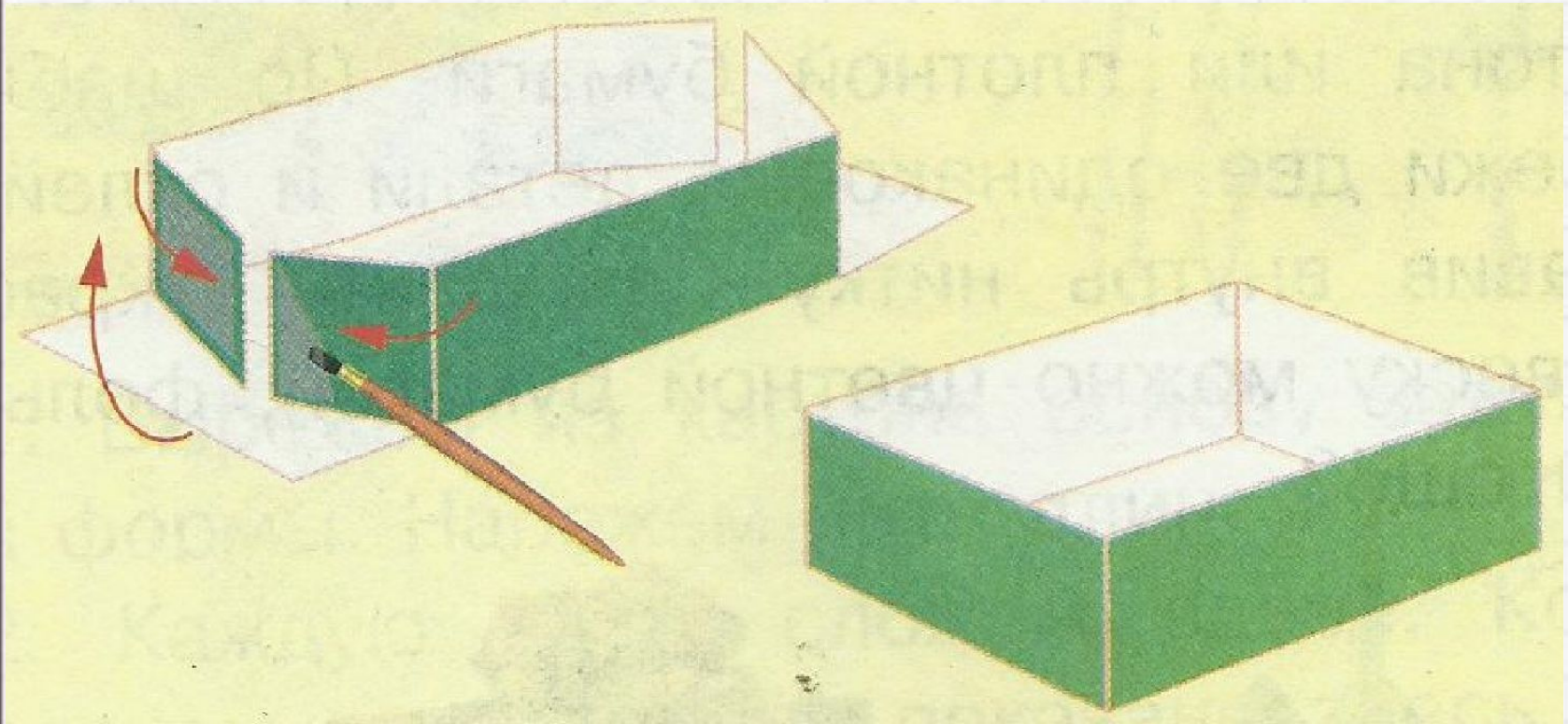
# ЧТО НЕОБХОДИМО СДЕЛАТЬ НА РАЗВЕРТКЕ, ЧТОБЫ МОЖНО БЫЛО СЛОЖИТЬ КОРОБКУ?



**КАКИЕ ЧАСТИ РАЗВЕРТКИ НЕОБХОДИМО  
СМАЗАТЬ КЛЕЕМ, ЧТОБЫ СКЛЕИТЬ КОРОБКУ?**

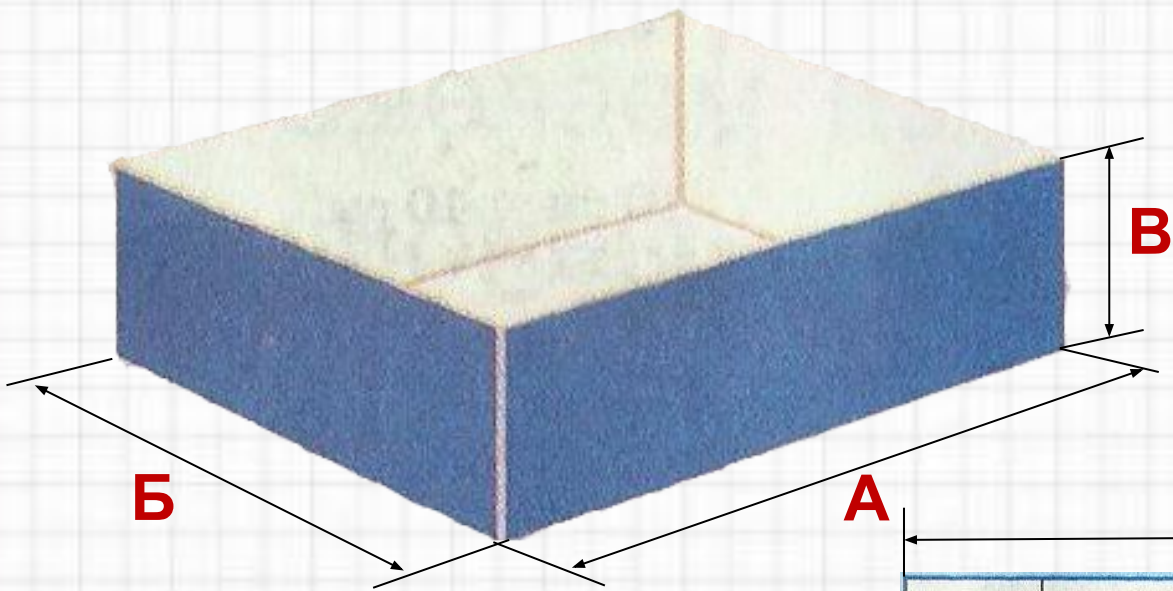


# **ЗАДАНИЕ: СКЛЕИТЬ КОРОБКУ**

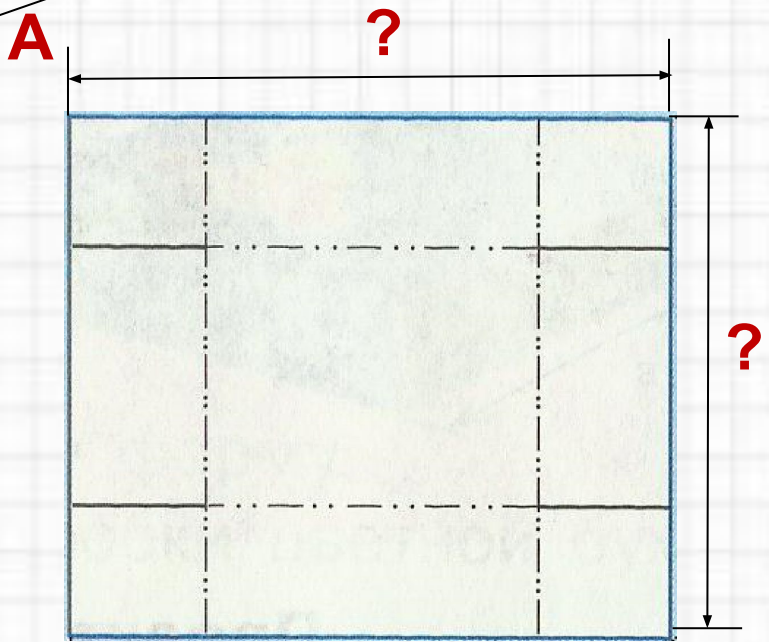




Т  
В  
О  
Р  
Ч  
Е  
С  
К  
О  
Е  
  
З  
А  
Д  
А  
Н  
И  
Е:



**A = 10 CM**  
**B = 8 CM**  
**V = 4 CM**



**ОПРЕДЕЛИТЕ, КАКОГО РАЗМЕРА ПРЯМОУГОЛЬНИК  
НУЖЕН ДЛЯ ЭТОЙ КОРОБКИ?**