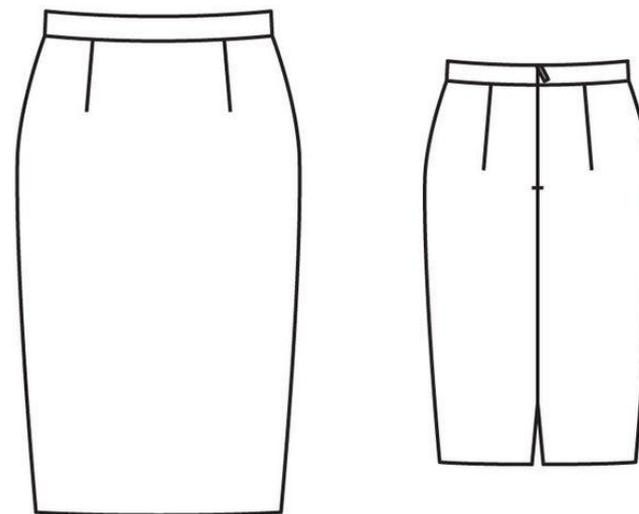
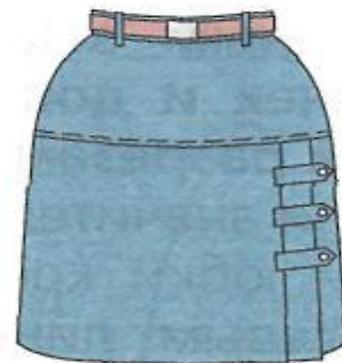
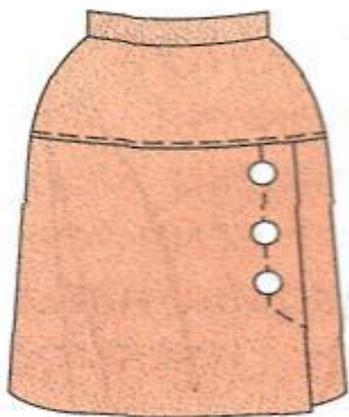


Муниципальное учреждение дополнительного образования
«Дворец детского творчества»

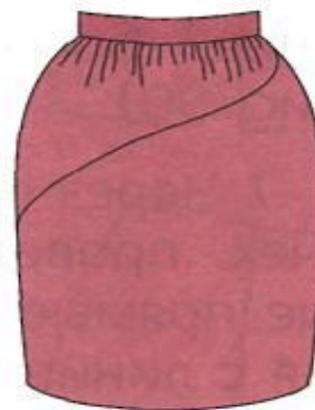
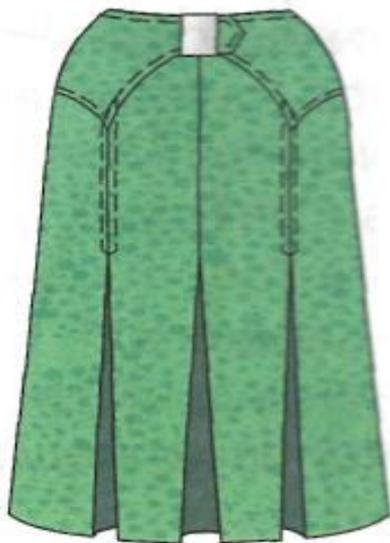
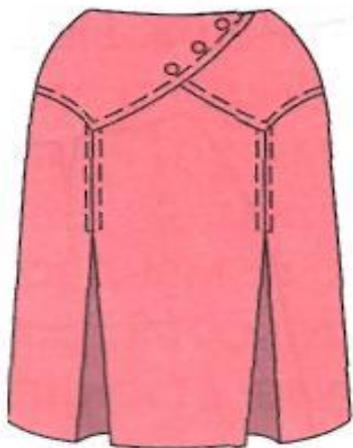
Методическое планирование занятия
на тему: *«Построение чертежа основы
прямой юбки»*

**Подготовила: педагог
дополнительного
образования
Дивеева Елена Николаевна**





Конструирование прямой юбки.



Правила снятия мерок для построения чертежа прямой юбки

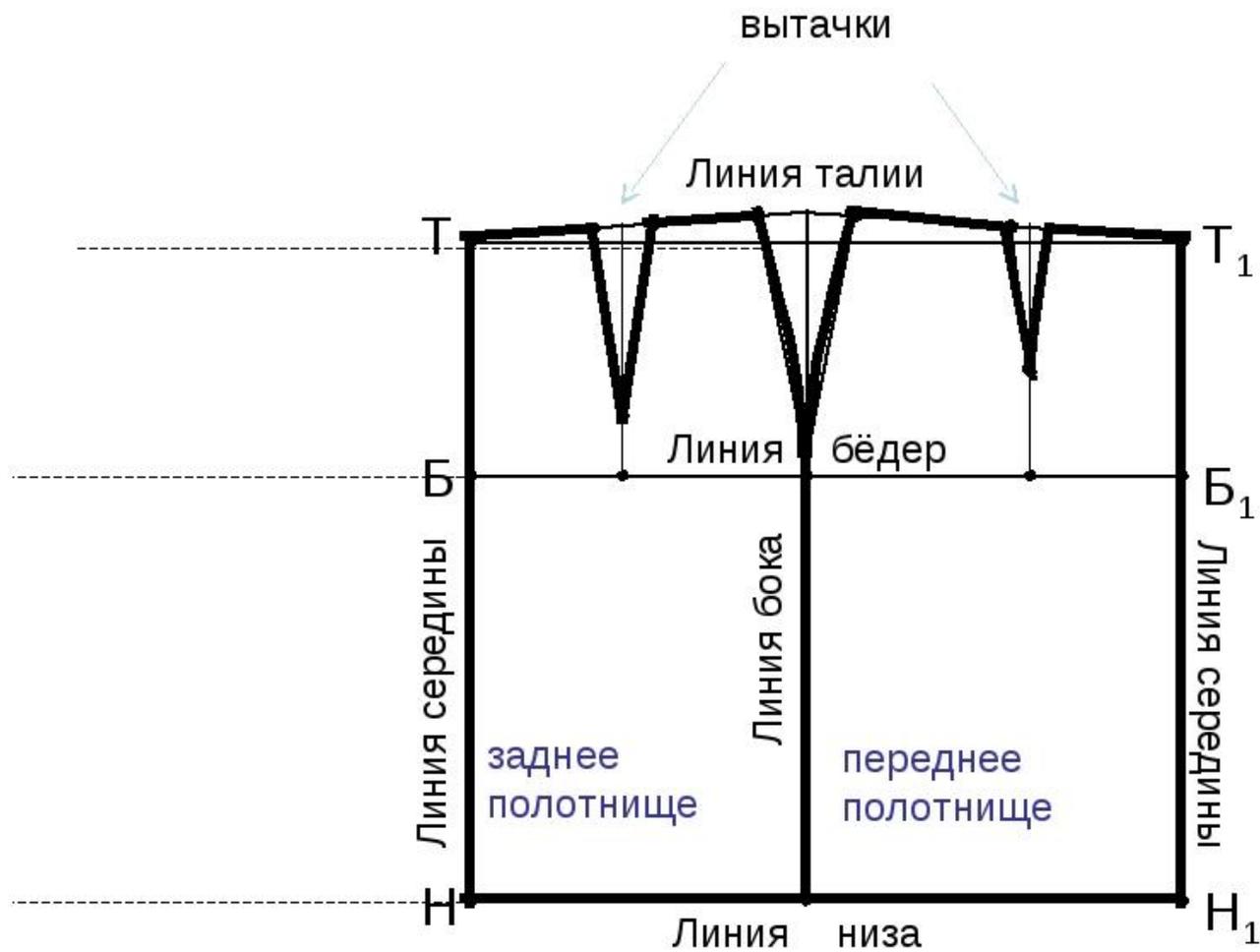
Мерки которые снимаются полностью, а записываются в половинном размере.

<i>Условное обозначение мерок</i>		<i>Полное наименование мерок</i>	<i>Правила снятия мерок</i>
Ст	Полуобхват талии	Горизонтально по самому узкому месту в области талии	
Сб	Полуобхват бёдер	Сантиметровую ленту проводим параллельно шнуру на талии, по наиболее выступающим точкам ягодиц, с учётом выступа живота	

Мерки которые как снимаются так и записываются.

<i>Условное обозначение мерок</i>	<i>Полное наименование мерок</i>	<i>Правила снятия мерок</i>
Ди	Длина изделия	От линии талии вниз до желаемой длины
Дст	Длина спинки до талии	От седьмого шейного позвонка вниз до пересечения с линией талии

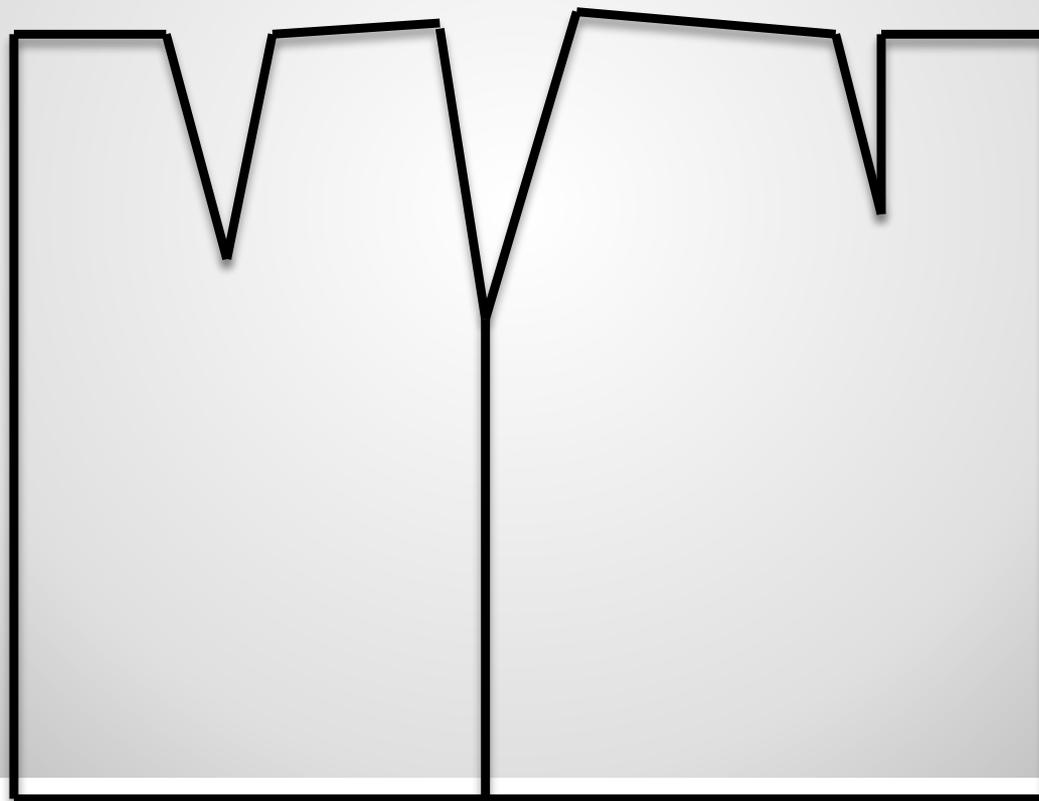
Чертеж прямой юбки



Детали прямой юбки

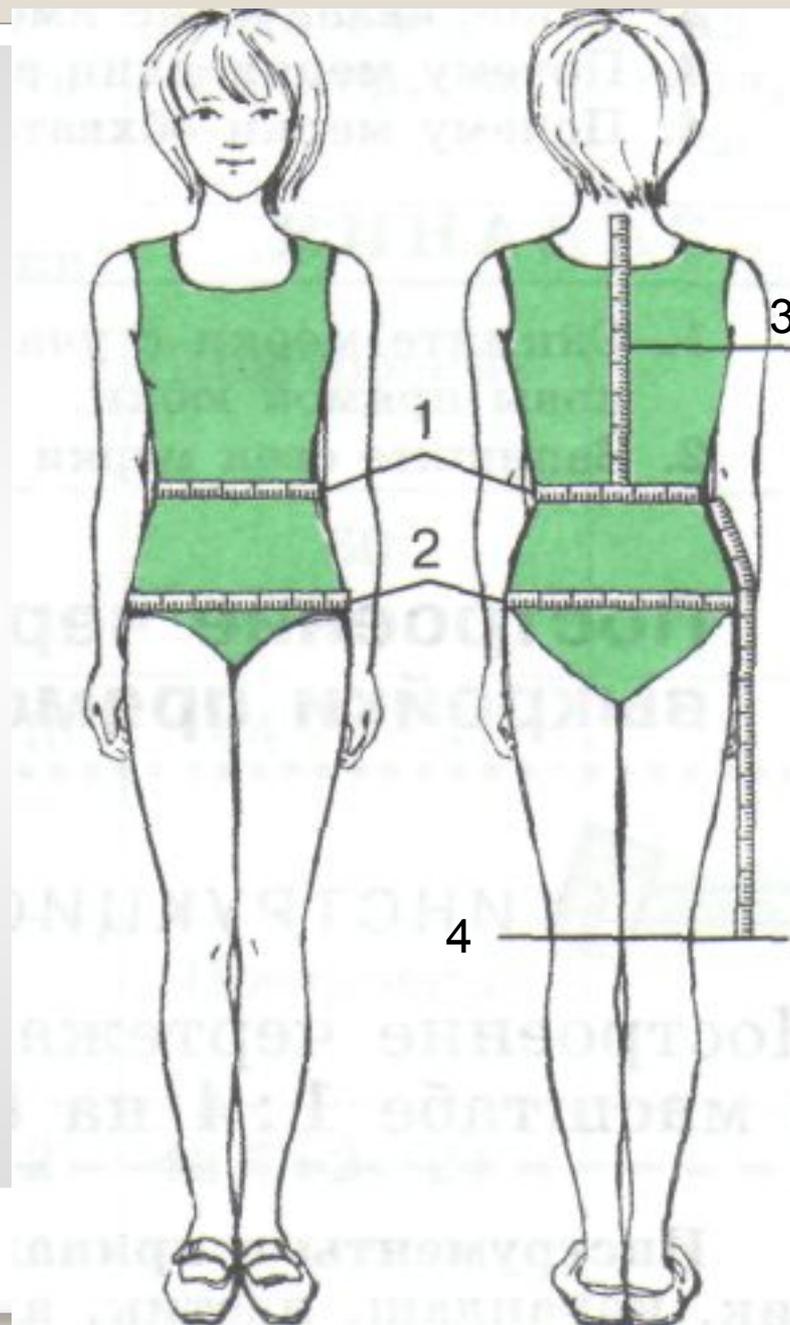
Заднее
полотнище

Переднее
полотнище



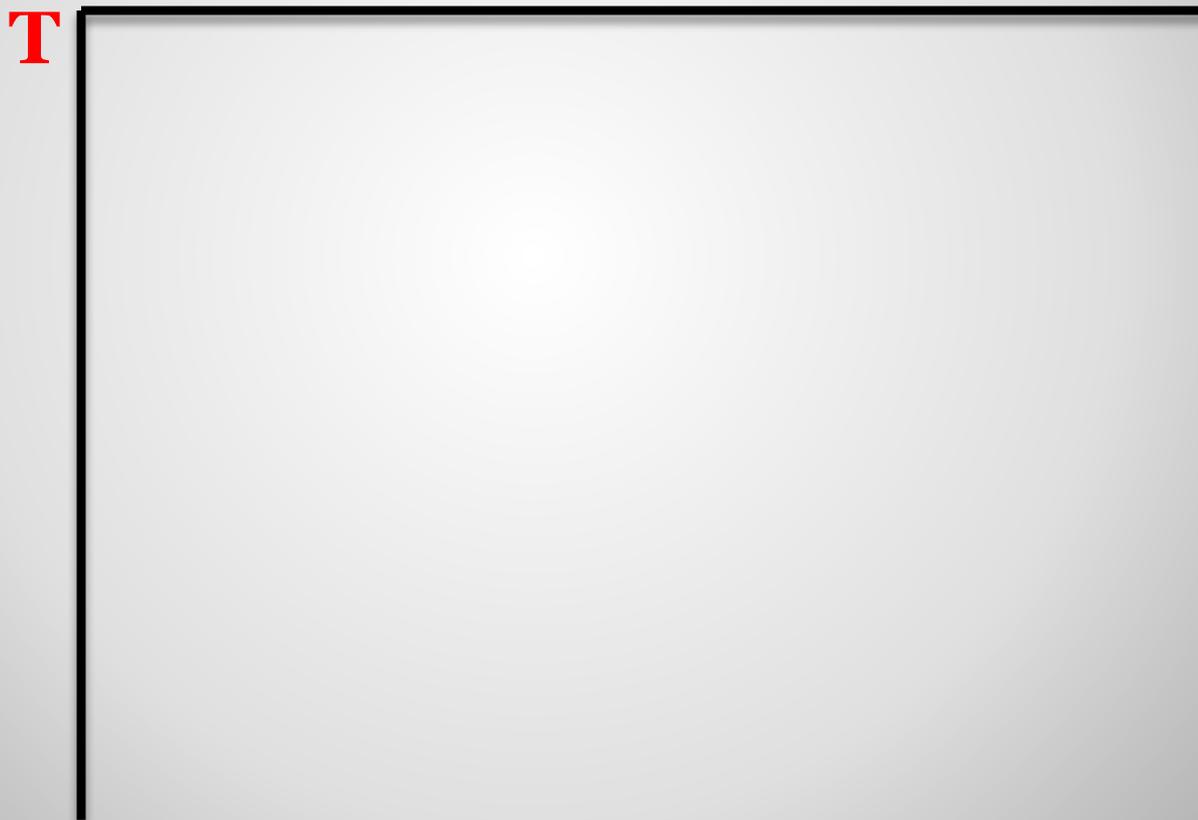
**Мерки для построения
основы прямой юбки:**

- 1- обхват талии;**
- 2- обхват бедер;**
- 3- длина спины до
талии;**
- 4- длина изделия.**



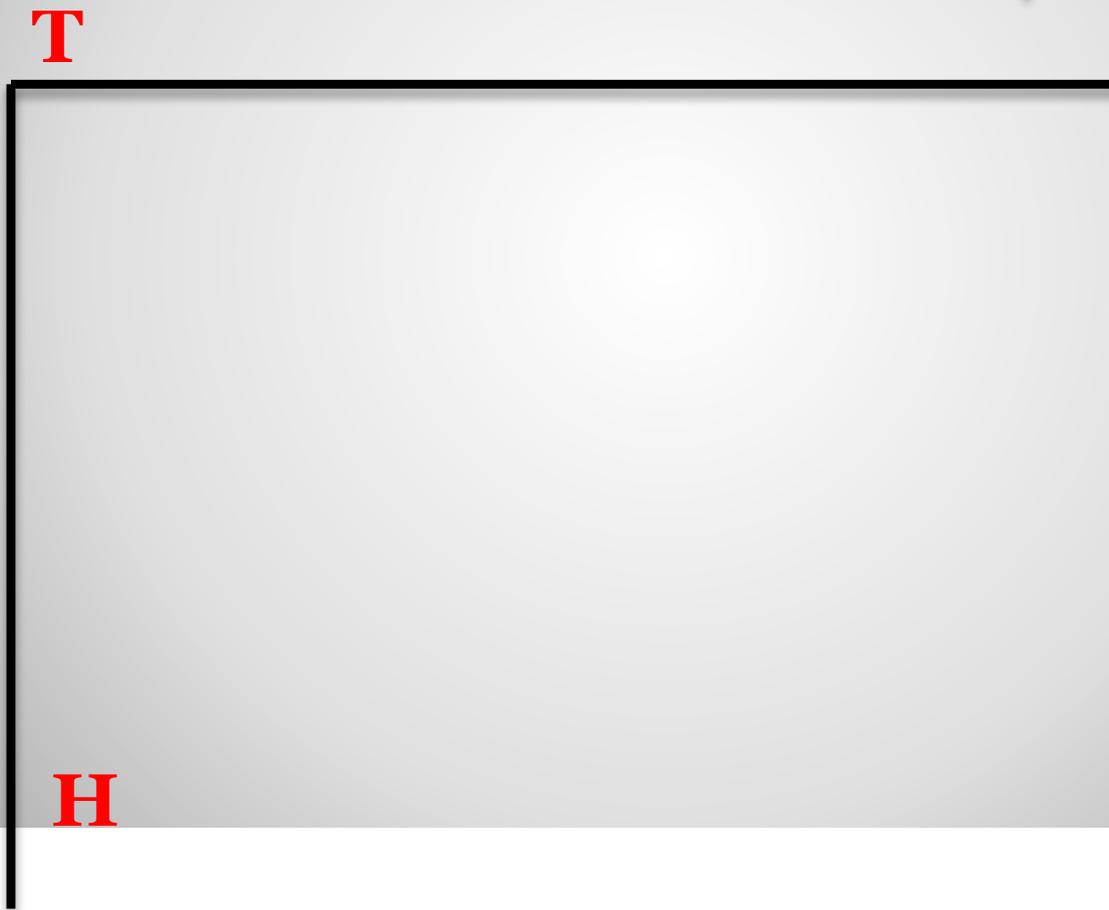
Построение чертежа основы прямой юбки

- 1. Строим прямой угол – получим т.Т



Построение чертежа основы прямой юбки

2. $TН = D_{и} = 54_{см}$ () ↓



3. $T T_1 = C_6 + П_6 = 44 + 2 = 46_{\text{см}}$ () – ширина юбки



T

T₁

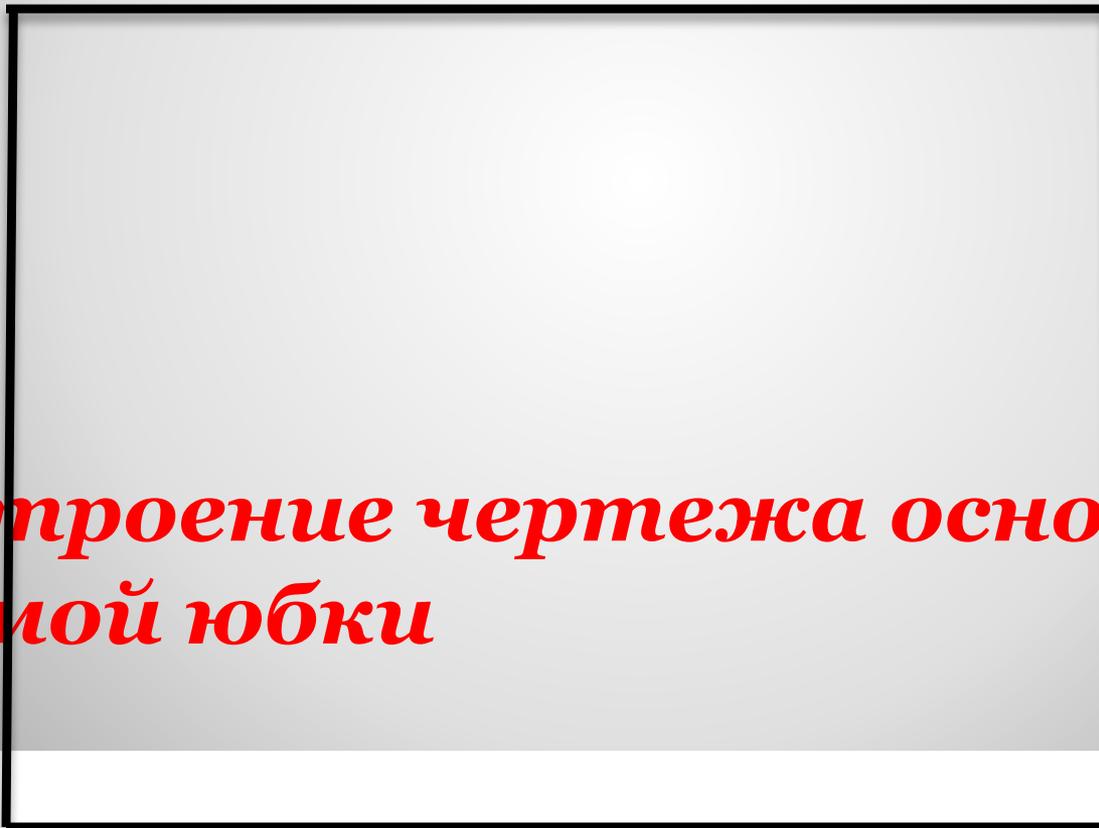
*Построение чертежа основы
прямой юбки*

H

4. Достроить прямоугольник $ТТ_1Н_1Н$

$Т$

$Т_1$

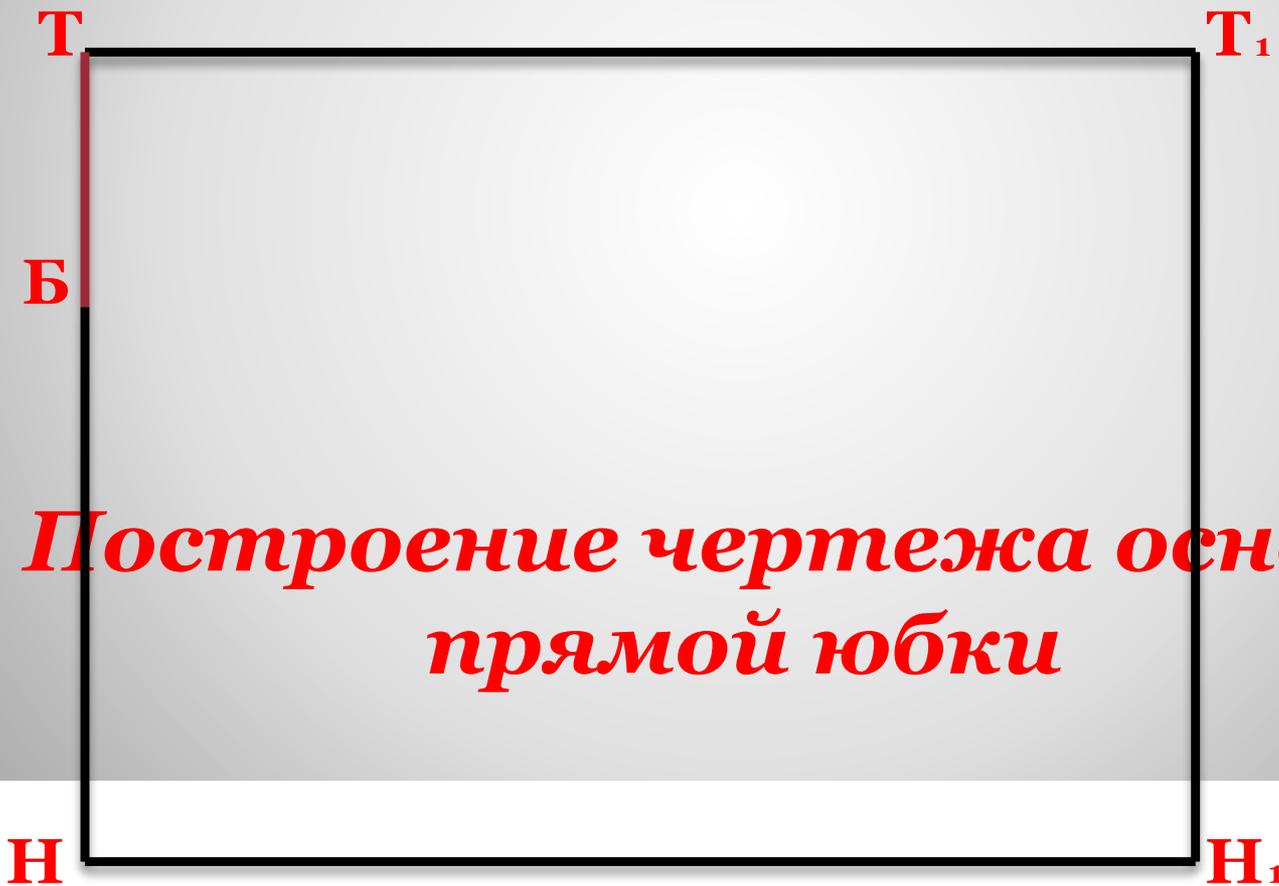


*Построение чертежа основы
прямой юбки*

$Н$

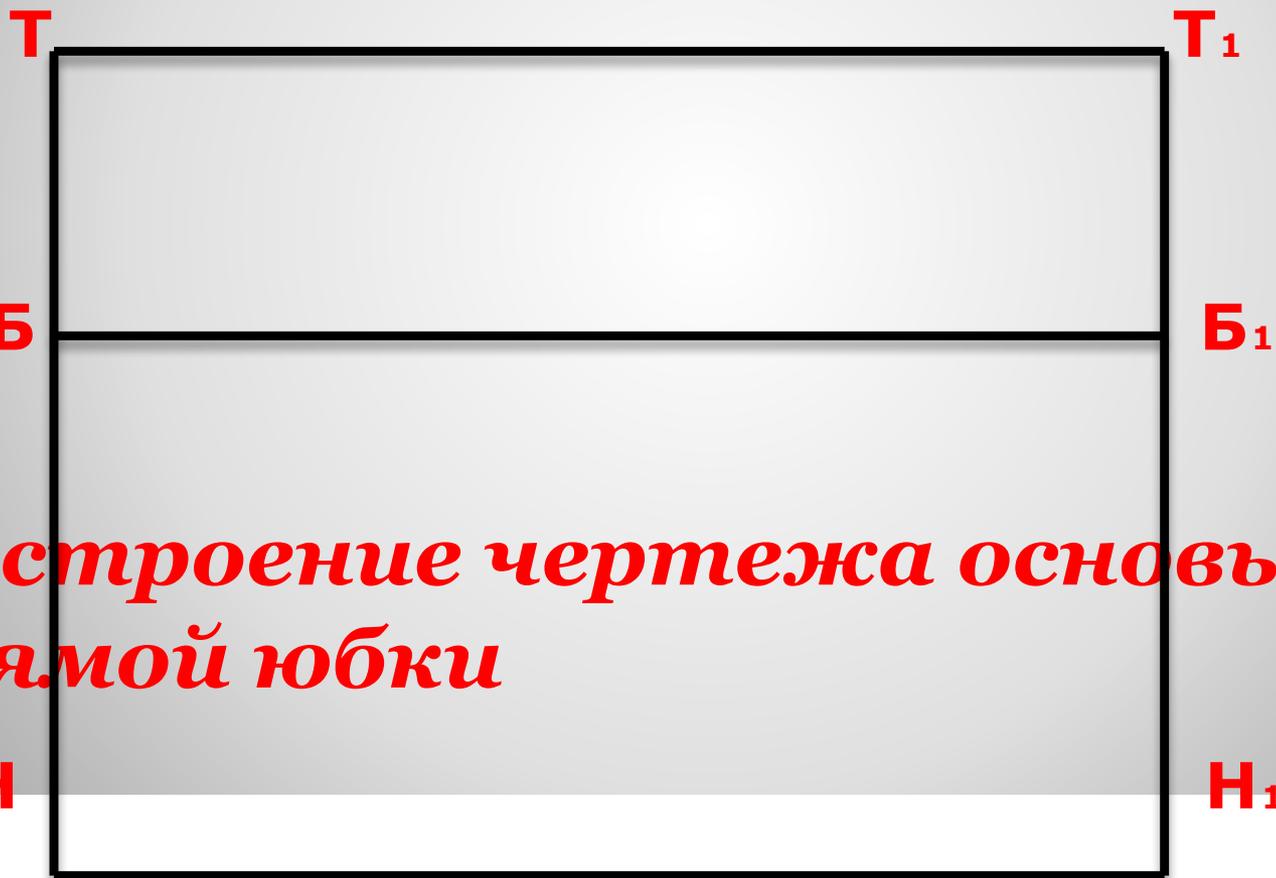
$Н_1$

5. $TБ = D_{тс} : 2 = 39 : 2 = 19,5\text{см}$ - линия бедер () ▼



*Построение чертежа основы
прямой юбки*

6. Провести линию бедер – ББ₁ () →



***Построение чертежа основы
прямой юбки***

7. $T_2 = C_6 : 2 = 44 : 2 = 22\text{см}$ — определение линии
бока () →

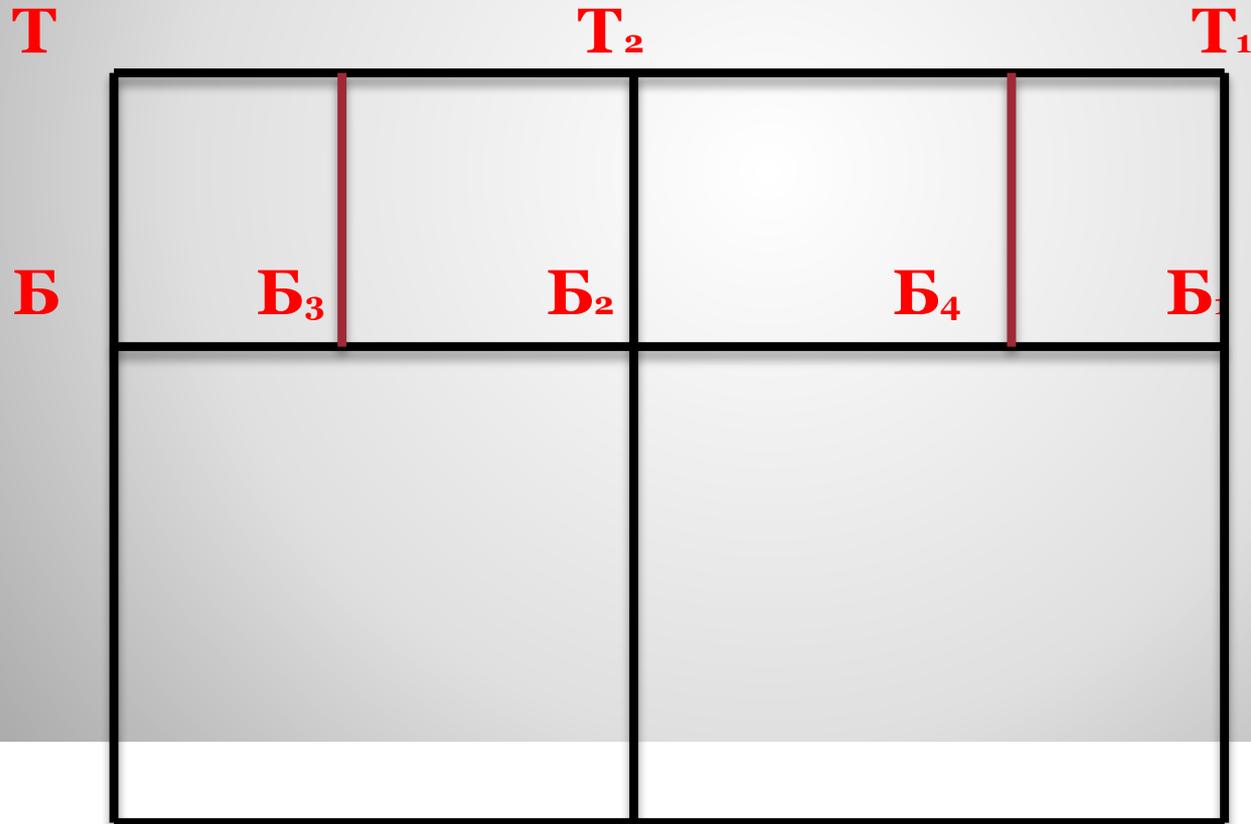


*Построение чертежа основы
прямой юбки*

Построение чертежа основы прямой юбки

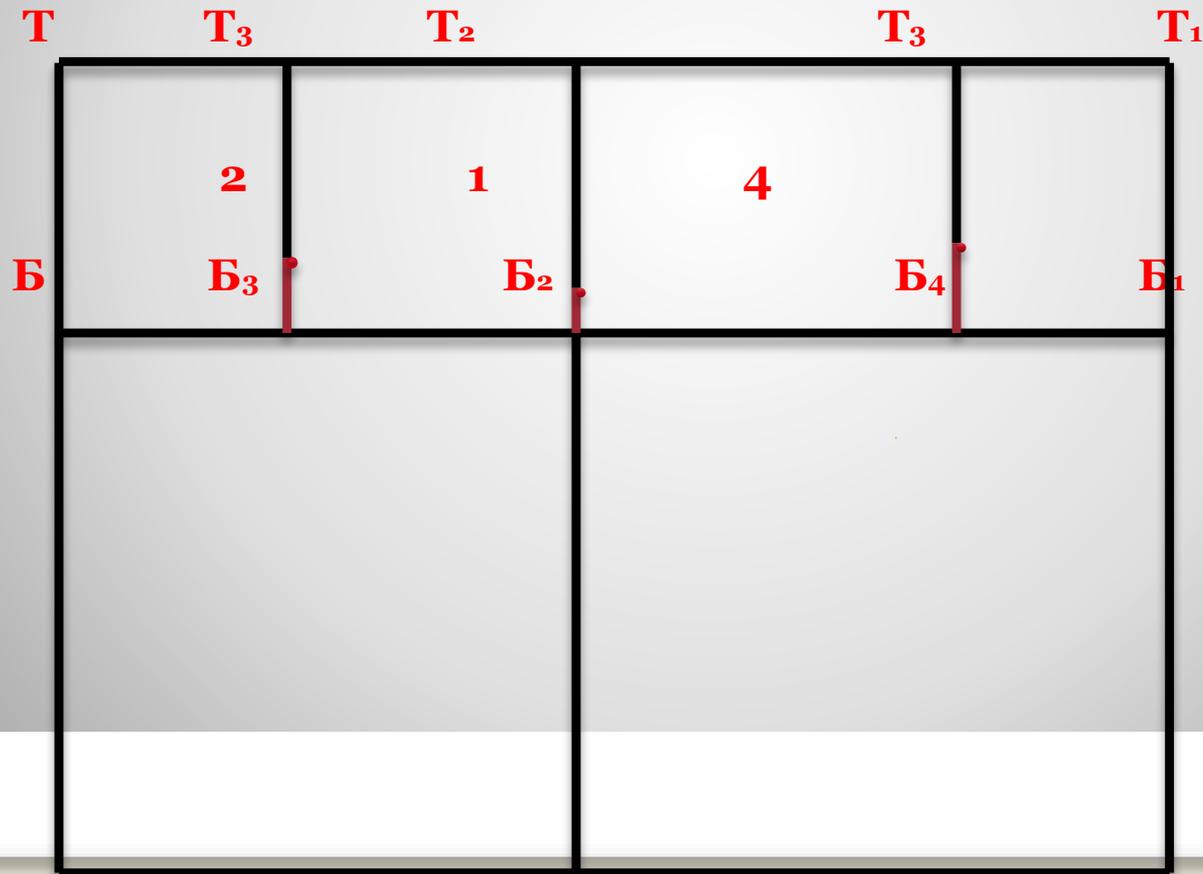
$8. ББ_3 = Б_1Б_4 = C_6 \times 0,2 = 44 \times 0,2 = 8,8 \text{ см}$ -положение
вытачек

$ББ_3 (\rightarrow)$; $Б_1Б_4 (\leftarrow)$



Построение чертежа основы прямой юбки

9. Б₂₁ – положение вершины боковой вытачки (п/в = 1см)
Б₃₂ - положение вершины задней вытачки (п/в = 2см)
Б₄₄ - положение вершины передней вытачки (п/в = 4см)



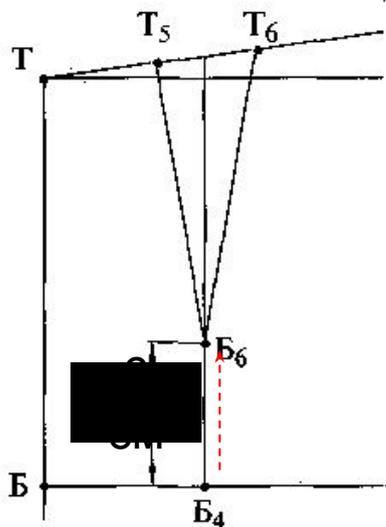
Расчет раствора вытачек

1. Сумма вытачек = $(Сб + Пб) - (Ст + Пт)$
= $(44 + 2) - (31 + 1) =$
 $46 - 32 = \underline{14}_{\text{см}};$

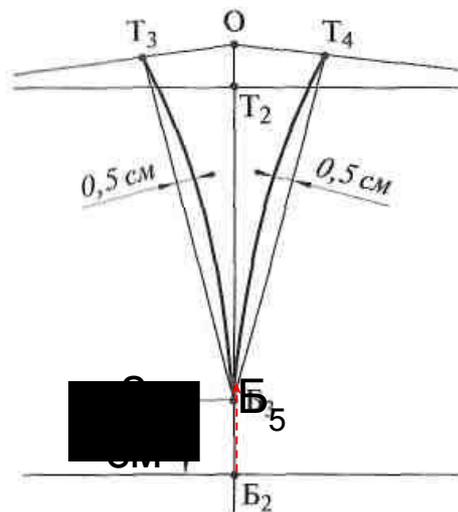
2. Боковая вытачка = $14 : 2 = 7_{\text{см}};$

3. Задняя вытачка = $14 : 3 = 4,7_{\text{см}};$

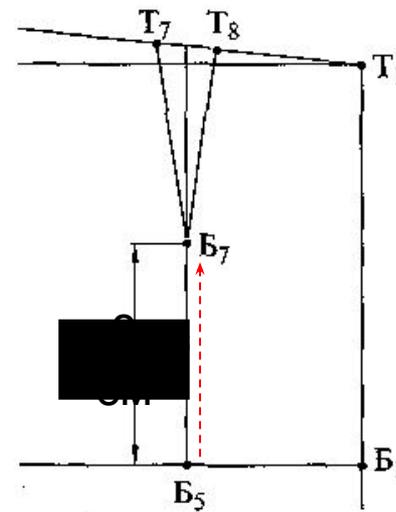
4. Передняя вытачка = $14 : 6 = 2,3_{\text{см}}$



Конец задней
вытачки
6 см вверх



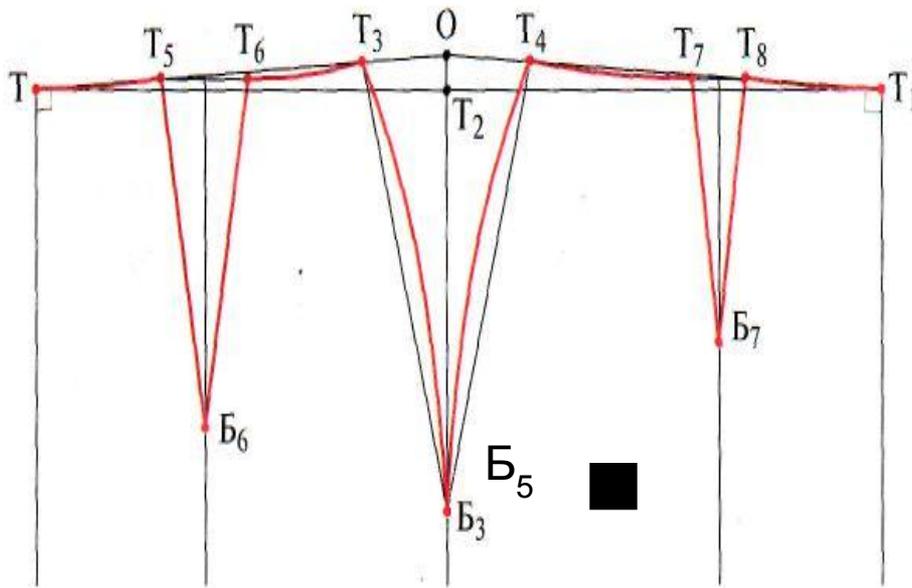
Конец боковой
вытачки
2 см вверх



Конец передней
вытачки
8 см вверх

Рассчитать величину подъема осевых линий вытачек.

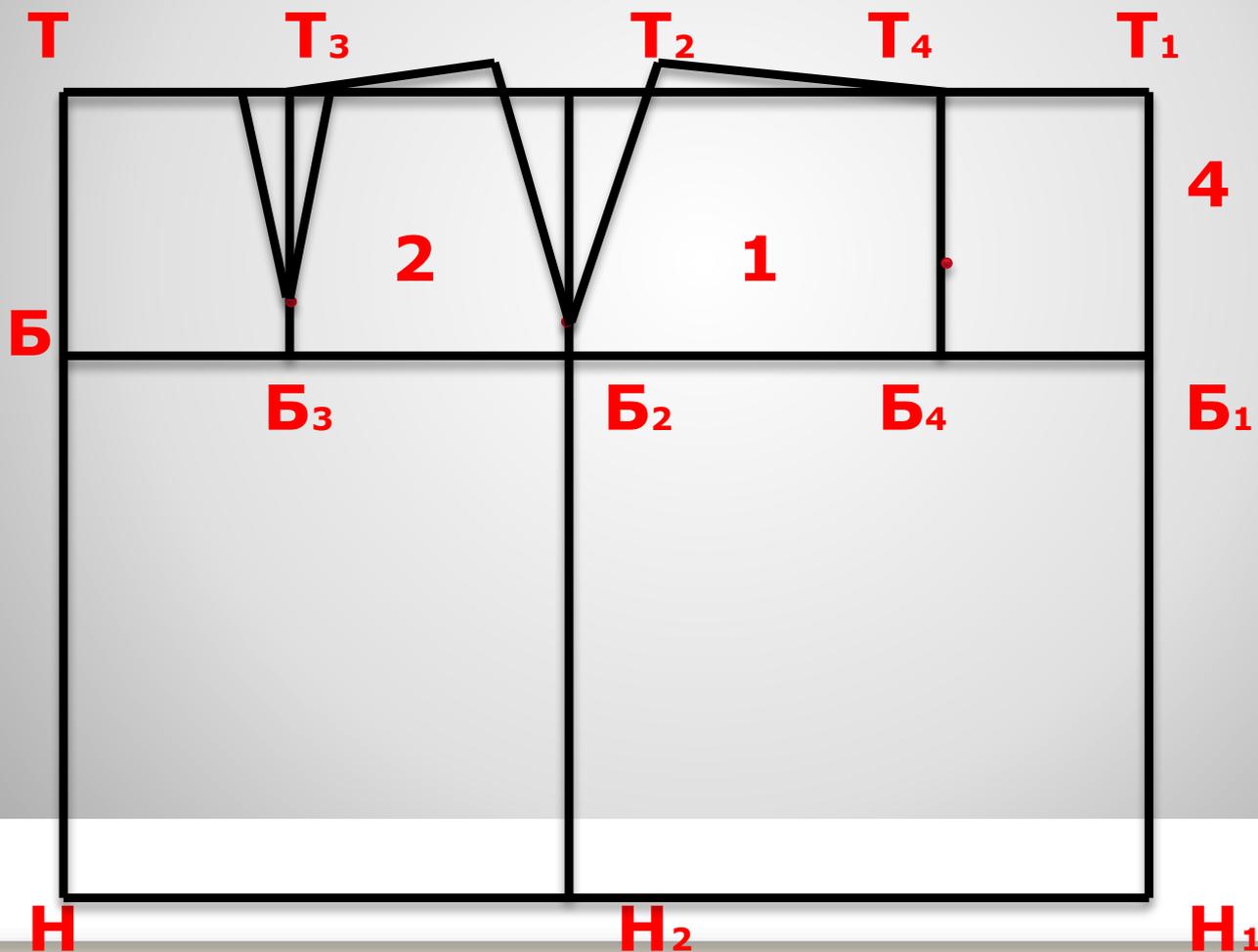
Боковой – $T_3 T_4 : 8 = 6 : 8 = 0,8$ см;
Задней – $T_5 T_6 : 8 = 4 : 8 = 0,5$ см;
Боковой – $T_7 T_8 : 8 = 2 : 8 = 0,3$ см.



Оформить линию талии плавными кривыми линиями,
проходящими через точки раствора вытачек и точки
подъема осевых линий вытачек. При этом в точках T и T₁
должен быть прямой угол.

Построение задней вытачки

11. Отложить от т. Т₃ в обе стороны 1/2 раствора задней вытачки ($4,7 : 2 = 2,35\text{см}$) и соединить с т.2.



**Чертеж обводят сплошной основной
толстой линией**



**Обводка чертежа основы
прямой юбки**

Вопросы для закрепления

- 1. Какие мерки необходимо знать для построения чертежа основы прямой юбки?**
- 2. Назовите детали основы прямой юбки.**
- 3. Какая вытачка чертежа самая большая?**
- 4. Построить на листе бумаги чертеж прямой юбки.**

**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ**