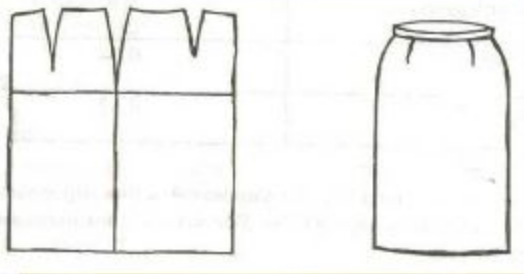


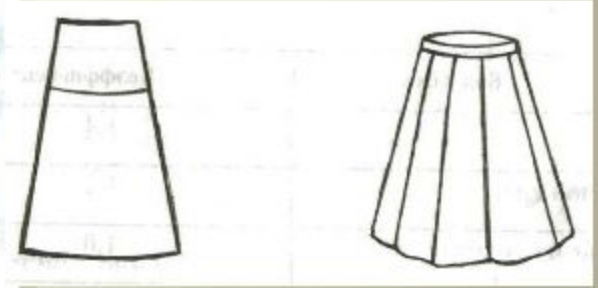
Конструирование ПОЯСНЫХ ИЗДЕЛИЙ (юбка)

ОСНОВНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ЮБОК

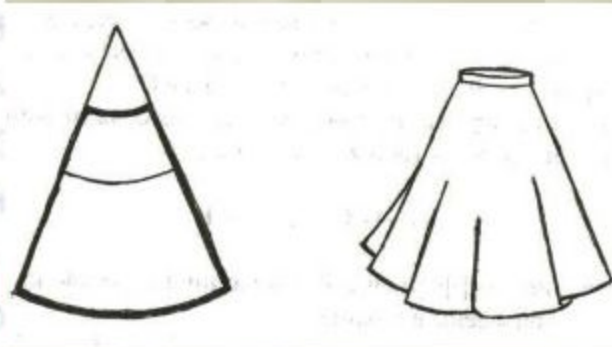
1. Прямая



2. Клиньевая



3. Коническая



Построение чертежа прямой юбки

1. Построить прямой угол с вершиной в точке Т. Отложить расстояние до линии бедер

$$\begin{aligned} \text{ТБ} &= \text{Д}_{\text{ТС}} : 2 = 35 : 2 = \\ &= 17,5 \text{ см} \end{aligned}$$

Отложить длину юбки

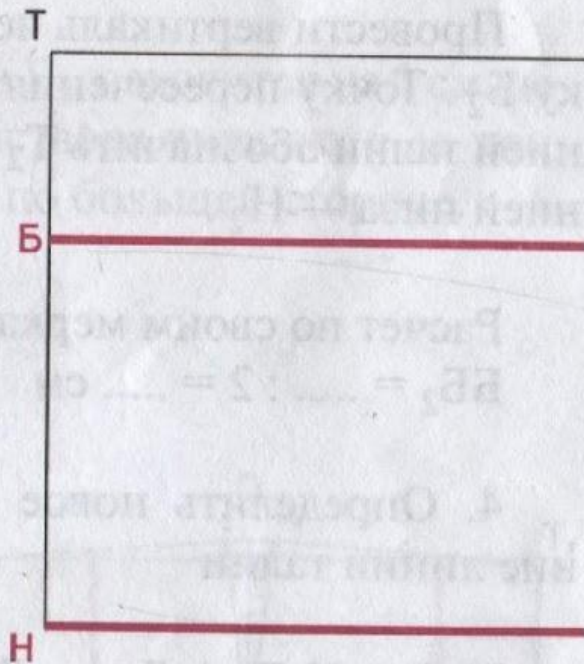
$$\text{ТН} = \text{Д}_{\text{И}} = 50 \text{ см}$$

Через точки Б и Н провести горизонтальные линии бедер и низа юбки.

Расчет по своим меркам:

$$\text{ТБ} = \dots : 2 = \dots \text{ см}$$

$$\text{ТН} = \dots \text{ см}$$



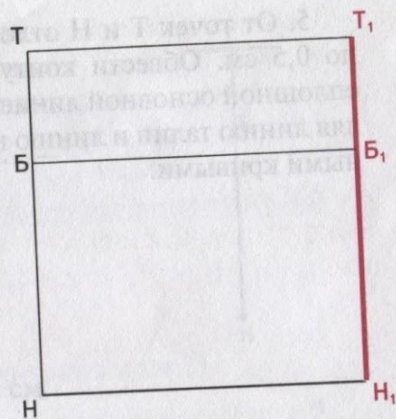
2. Отложить ширину юбки по линии бедер

$$B_1 = C_6 + П_6 = 43,0 + 3,0 = 46,0 \text{ см}$$

Через точку B_1 провести вертикальную линию, точку пересечения которой с линией талии обозначить T_1 , а с линией низа — H_1 .

Расчет по своим меркам:

$$BB_1 = \dots + 3,0 = \dots \text{ см}$$



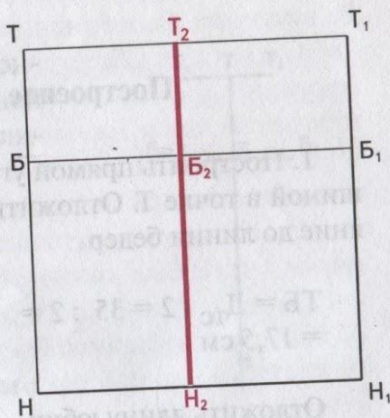
3. Отложить ширину заднего полотнища

$$B_2 = C_6 : 2 = 43,0 : 2 = 21,5 \text{ см}$$

Провести вертикаль через точку B_2 . Точку пересечения ее с линией талии обозначить T_2 , а с линией низа — H_2 .

Расчет по своим меркам:

$$BB_2 = \dots : 2 = \dots \text{ см}$$



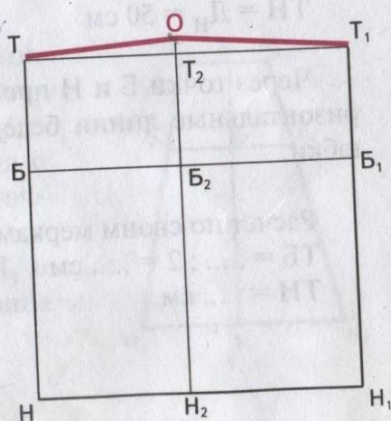
4. Определить новое положение линии талии

$$\begin{aligned} H_2O &= H_2T_2 + D_{сб} - D_{сп} = \\ &= H_2T_2 + 1,0 = \\ &= 50,0 + 1,0 = 51,0 \text{ см} \end{aligned}$$

Начертить новое положение линии талии, соединив точки T , O и T_1 .

Расчет по своим меркам:

$$H_2O = \dots + 1,0 = \dots \text{ см}$$



Примечание:

Разность $D_{сб} - D_{сп}$ учитывает выпуклость бедер в длине боковой линии и обычно равна 1,0—1,5 см.

5. Сумма вытачек определяется как разность между шириной юбки по линии бедер и по линии талии

$$\begin{aligned} S &= (C_6 + П_6) - (C_T + П_T) = \\ &= (43 + 3) - (33 + 1) = 12,0 \text{ см} \end{aligned}$$

Раствор боковой вытачки

$$T_3T_4 = S : 2 = 12,0 : 2 = 6,0 \text{ см}$$

отложить на линии талии симметрично вправо и влево от линии бока. Нижний конец боковой вытачки B_5 находится на 1 см выше линии бедер. Соединить точки раствора вытачки с ее концом B_5 , уравнивая стороны вытачки по большей стороне.

Расчет по своим меркам:

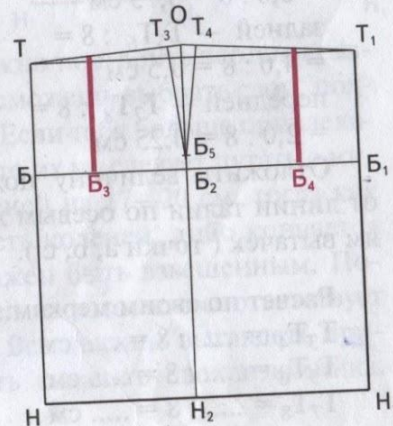
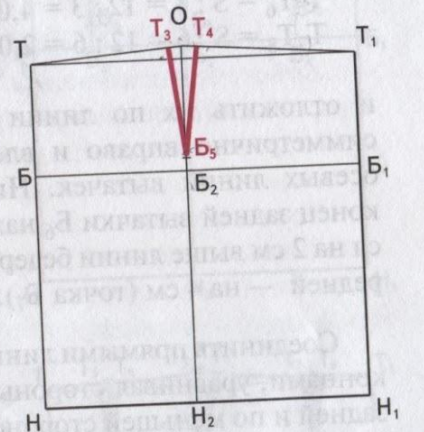
$$S = (\dots + 3) - (\dots + 1) = \dots \text{ см}$$

$$T_3T_4 = \dots : 2 = \dots \text{ см}$$

6. Определить положение осевых линий вытачек на заднем и переднем полотнищах:

$$\begin{aligned} BB_3 = BB_4 &= 0,2 \times C_6 = \\ &= 0,2 \times 43,0 = 8,6 \text{ см} \end{aligned}$$

Провести вертикальные осевые линии вытачек через точки B_3 и B_4 .

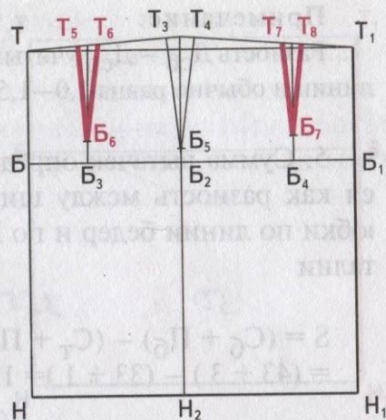


7. Рассчитать величину задней и передней вытачек:

$$T_5T_6 = S : 3 = 12 : 3 = 4,0 \text{ см}$$

$$T_7T_8 = S : 6 = 12 : 6 = 2,0 \text{ см}$$

и отложить их по линии талии симметрично вправо и влево от осевых линий вытачек. Нижний конец задней вытачки B_6 находится на 2 см выше линии бедер, а передней — на 4 см (точка B_7).



Соединить прямыми линиями точки растворов вытачек с их концами, уравнивая стороны вытачек по большей стороне для задней и по меньшей стороне для передней вытачки.

Расчет по своим меркам:

$$T_5T_6 = \dots : 3 = \dots \text{ см}$$

$$T_7T_8 = \dots : 6 = \dots \text{ см}$$

8. Рассчитать величину подъема осевых линий вытачек:

$$\text{боковой} - T_3T_4 : 8 =$$

$$= 6,0 : 8 = 0,75 \text{ см}$$

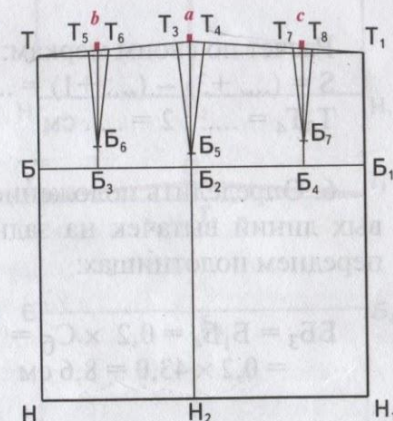
$$\text{задней} - T_5T_6 : 8 =$$

$$= 4,0 : 8 = 0,5 \text{ см}$$

$$\text{передней} - T_7T_8 : 8 =$$

$$= 2,0 : 8 = 0,25 \text{ см}$$

Отложить величину подъема от линии талии по осевым линиям вытачек (точки a, b, c).



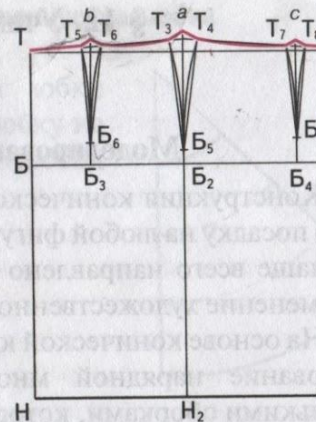
Расчет по своим меркам:

$$T_3T_4 = \dots : 8 = \dots \text{ см}$$

$$T_5T_6 = \dots : 8 = \dots \text{ см}$$

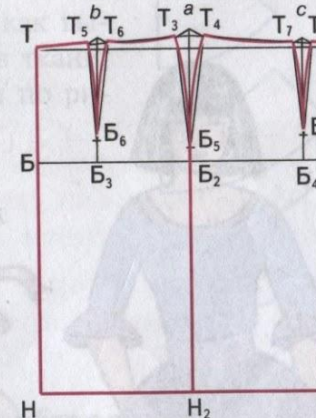
$$T_7T_8 = \dots : 8 = \dots \text{ см}$$

9. Оформить линию талии плавными кривыми линиями, проходящими через точки раствора вытачек и точки подъема осевых линий вытачек. При этом в точках Т и T_1 должен быть прямой угол.



10. Оформить стороны вытачек плавными кривыми линиями с прогибом 0,2—0,5 см.

Обвести контур чертежа сплошной основной линией.



Итак, ты знаешь теперь, как нужно построить чертежи новых типов юбок. Надеемся, что ты сможешь выбрать свой, подходящий твоей фигуре, стиль юбки. Если тебя больше привлекают короткие прямые юбки, знай, что их не следует путать с мини-юбкой. Мини-юбка выше коленей на 17—20 см, тогда короткая юбка либо закрывает часть коленей, либо кончается над ними. Однако этот выбор должен быть взвешенным. Помни: все должны одеваться, исходя из того, что соответствует фигуре, росту, цвету волос и глаз. Все должно выглядеть привлекательно, во всем должна быть какая-то своя изюминка. Найди ее.