



# Конструирование юбок





По конструкции различают три основных покроя юбок:

1. Конические юбки
2. Прямые юбки
3. Клиньевые юбки



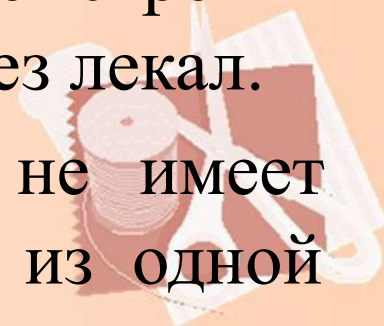


## Конические юбки

Самые простые по конструкции.

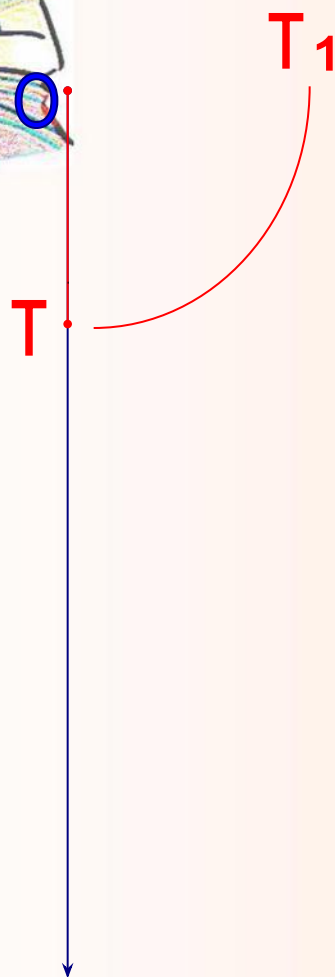
Чертеж можно строить прямо на ткани, без лекал.

Как правило не имеет вытачек, состоит из одной или двух деталей.





## Построение конической юбки «Полусолнце»



Из точки О вниз  
прямую и отложить  
радиус дуги для  
построения линии  
тали Т

$$OT = (C_T + П_T) \times K$$

К-?

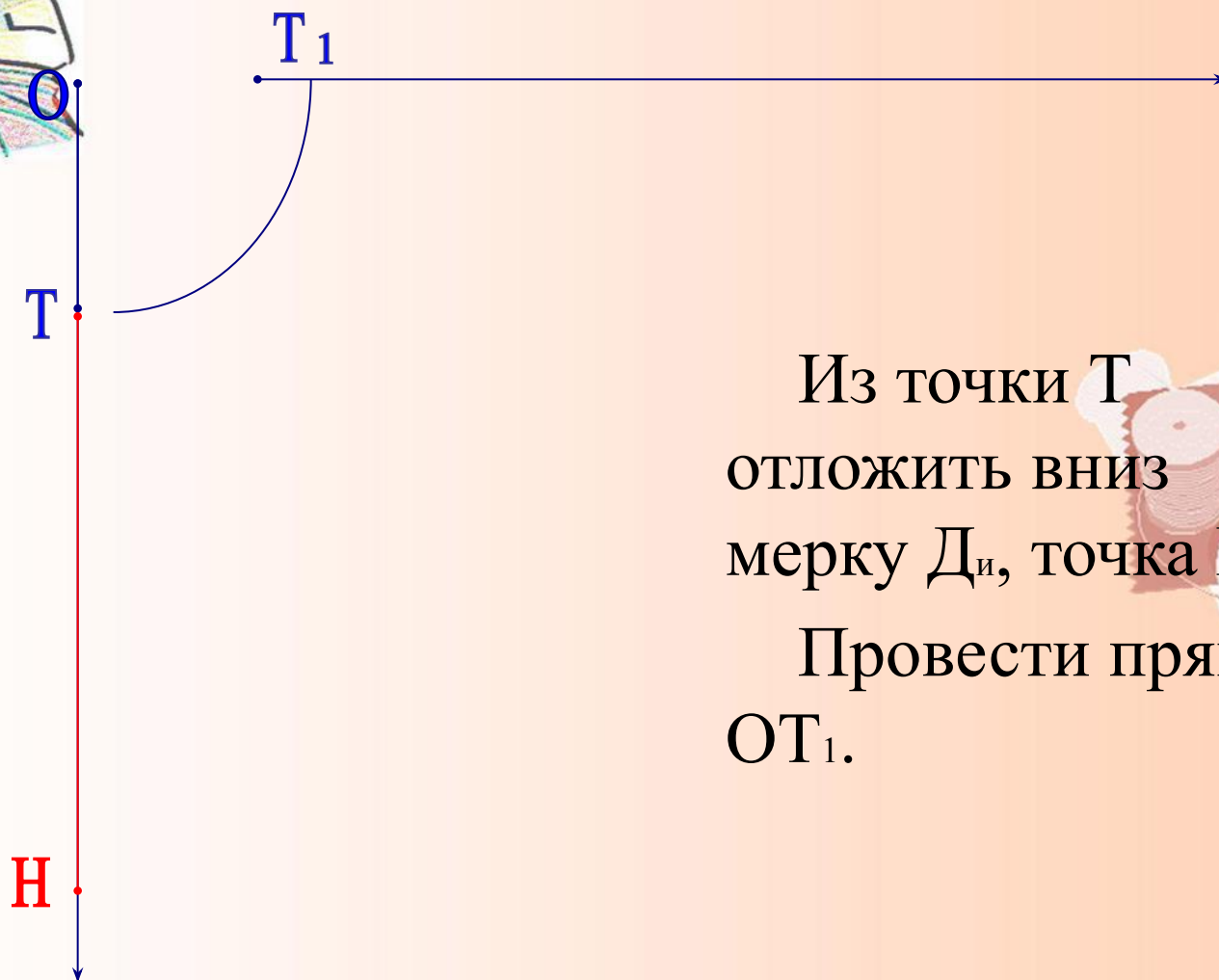
Провести вправо  
дугу  $TT_1$

$$TT_1 = C_T + П_T$$





## Построение конической юбки «Полусолнце»



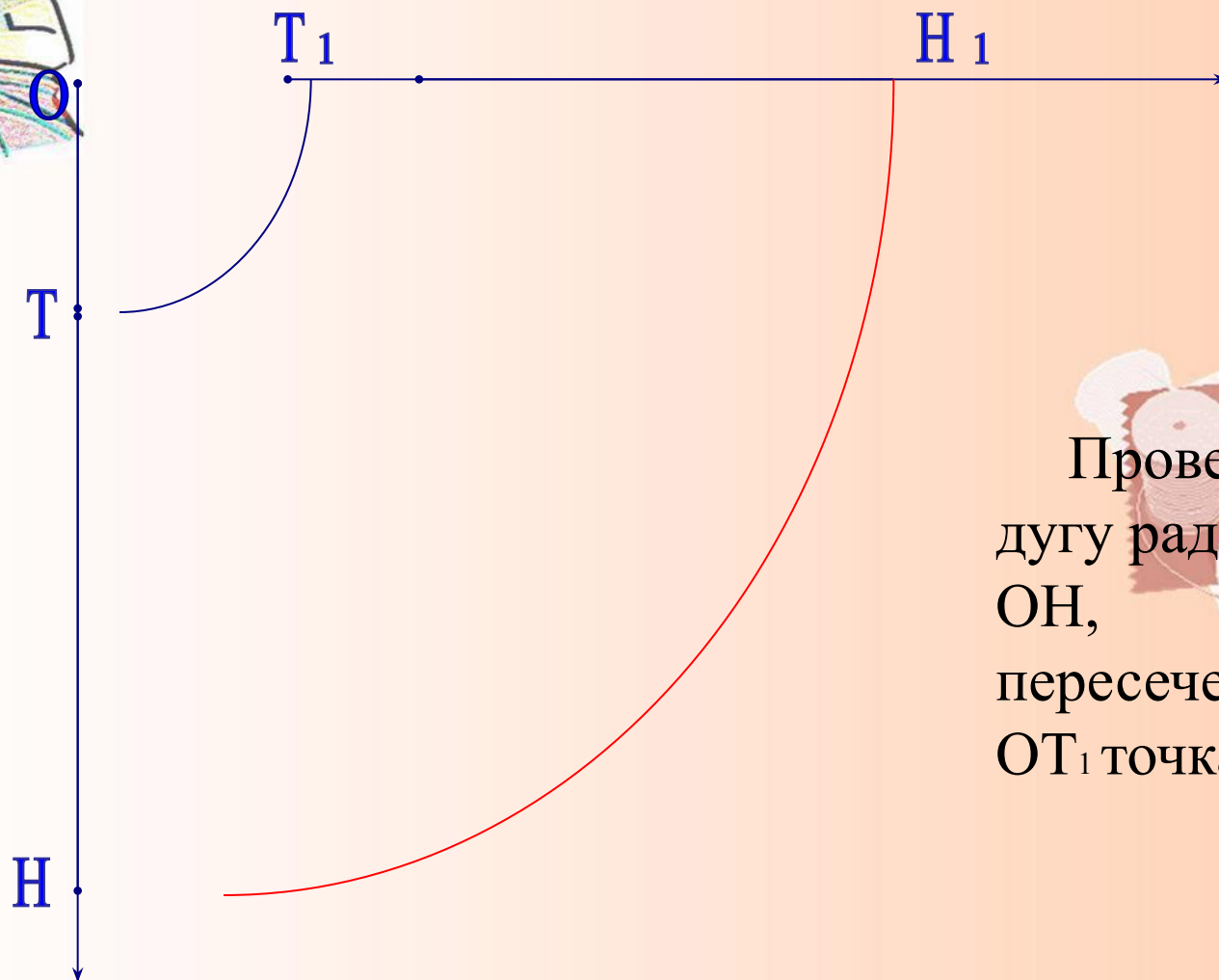
Из точки  $T$   
отложить вниз  
мерку  $D_{и}$ , точка  $H$ .

Провести прямую  
 $OT_1$ .

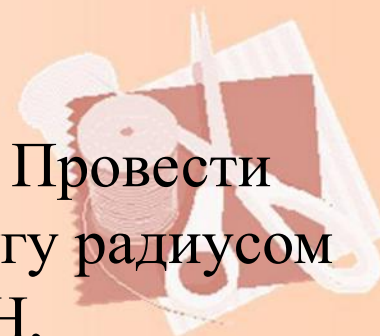




# Построение конической юбки «Полусолнце»

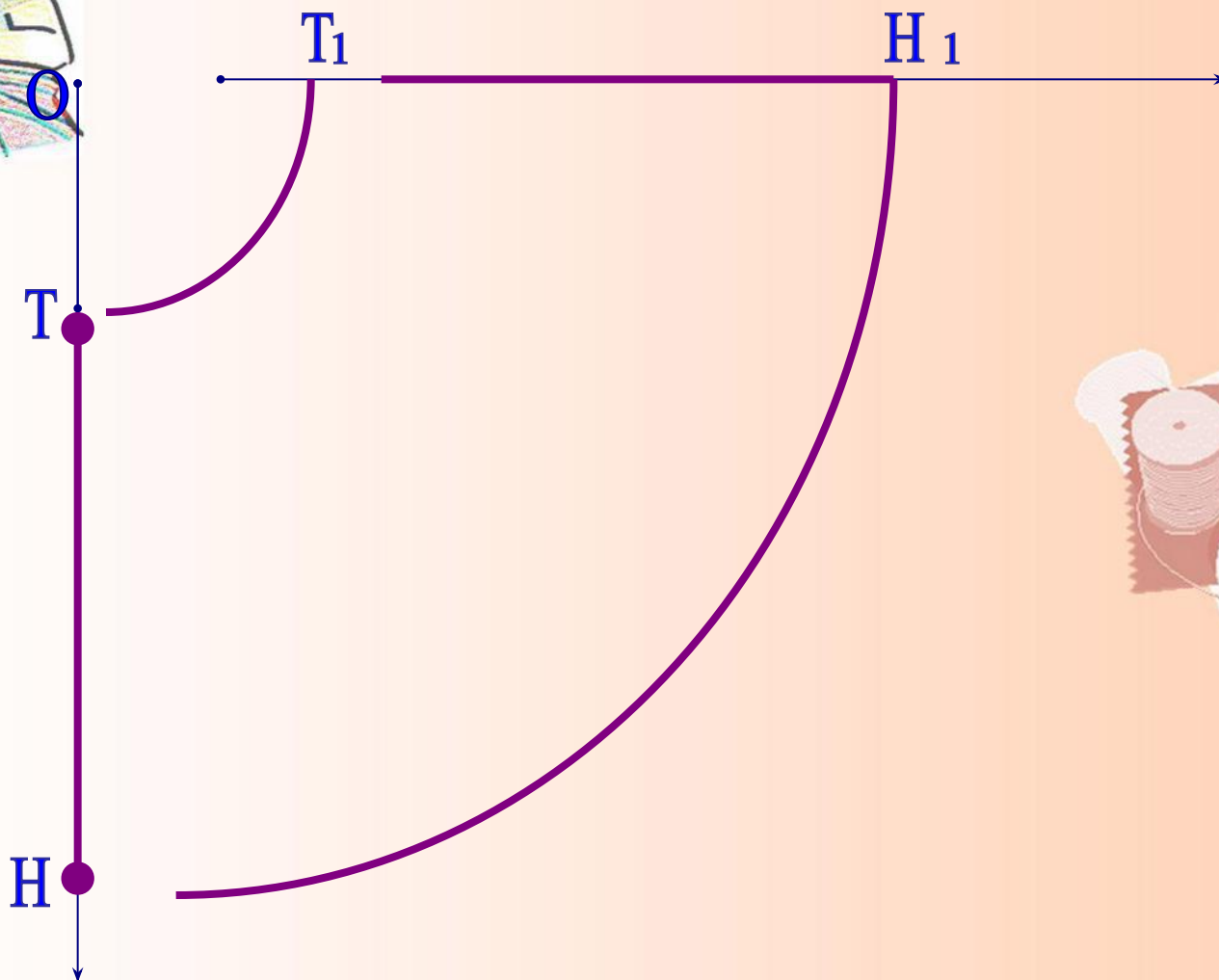


Провести  
дугу радиусом  
 $OH$ ,  
пересечение с  
 $OT_1$  точка  $H_1$ .





# Построение конической юбки «Полусолнце»

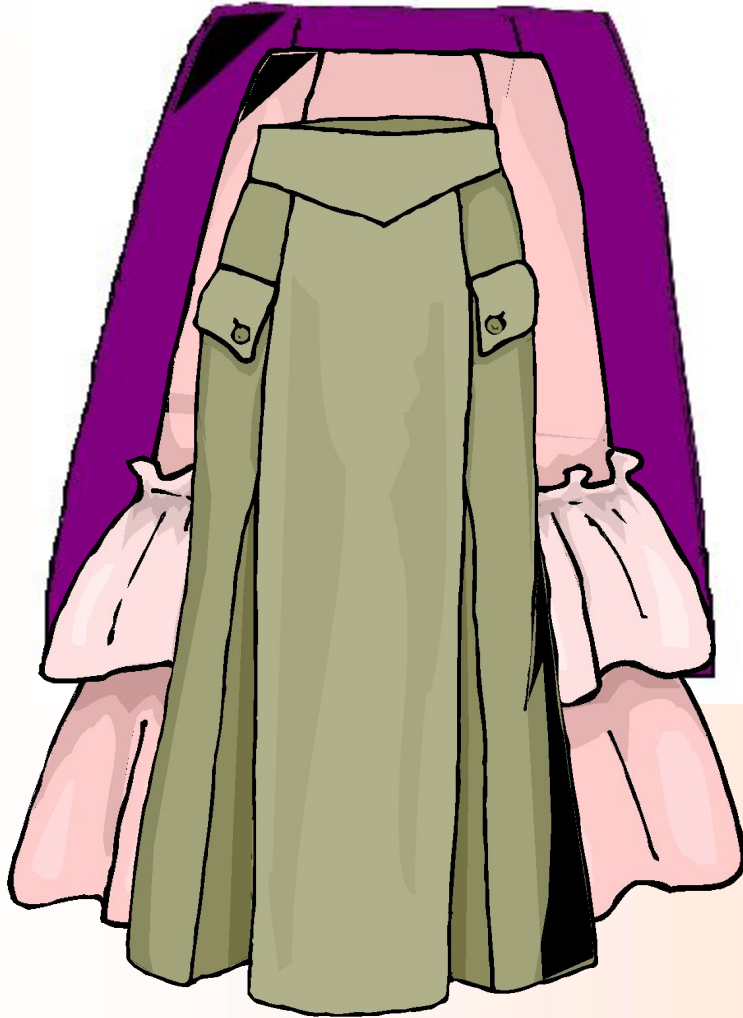




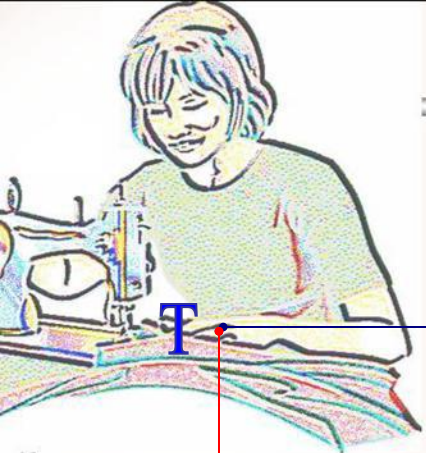
## Прямая юбка

Прямые юбки, состоят из 2-х деталей: переднего и заднего полотнища, плотно облегают фигуру.

Прямые юбки могут иметь разрезы, различные складки или сборки, кокетки карманы и т.д.







# Построение чертежа прямой юбки

Т

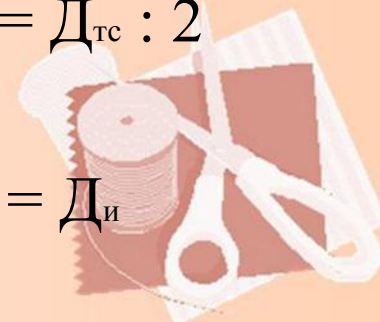
Б

Н

Прямой угол в  
точке Т.

$$ТБ = Д_{гс} : 2$$

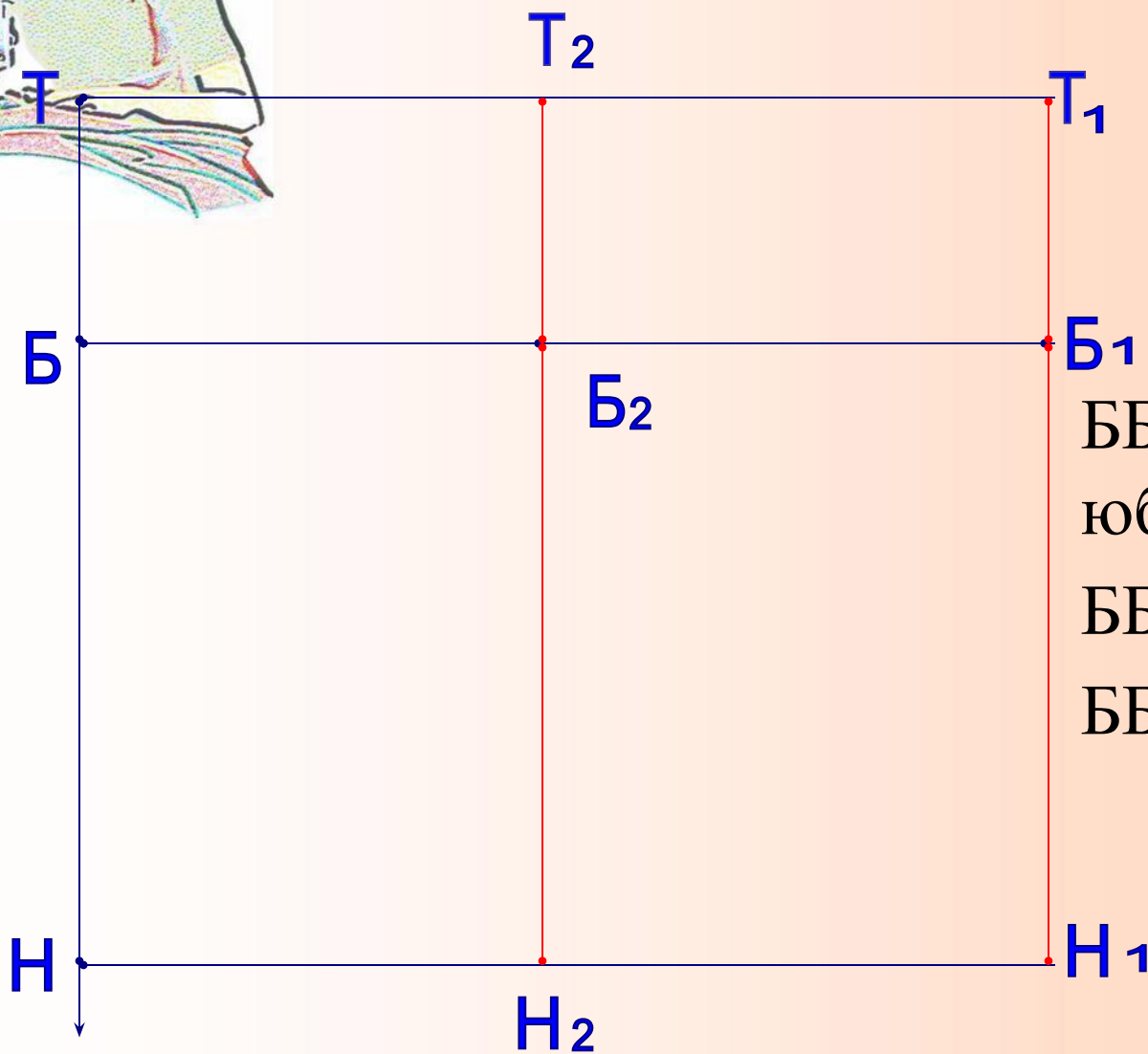
$$ТН = Д_{и}$$



Через Б и Н  
провести прямые  
линии



# Построение чертежа прямой юбки

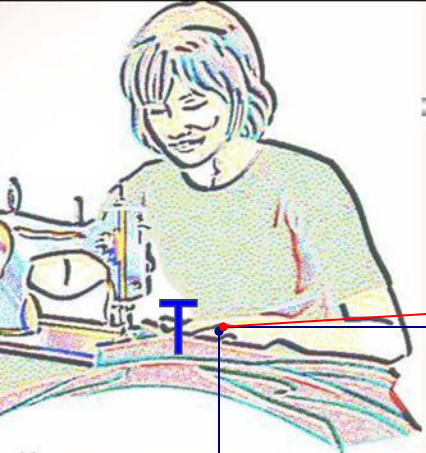


$ББ_1$  – ширина юбки

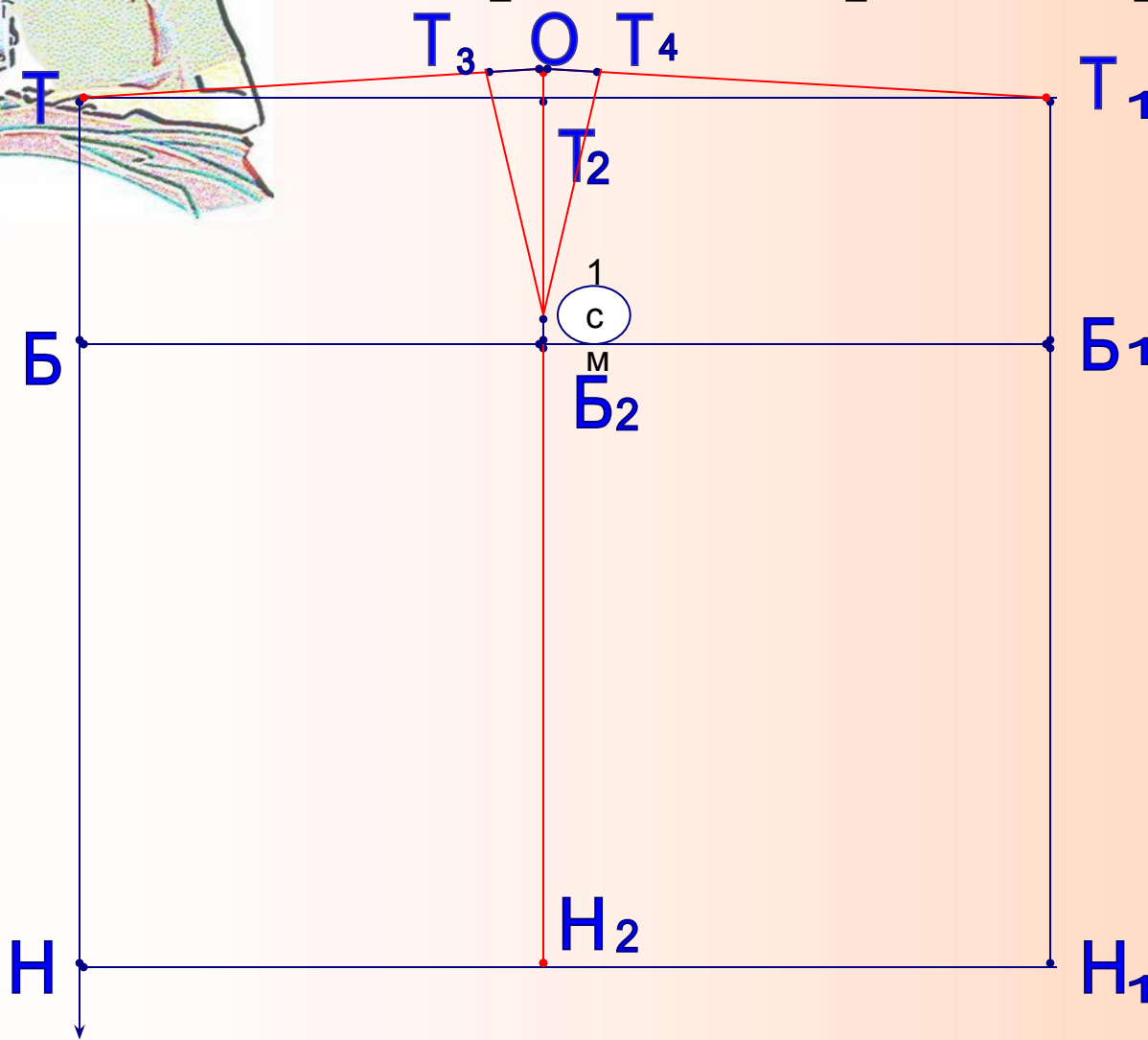
$$ББ_1 = C_6 + П_6$$

$$ББ_2 = C_6 : 2$$





# Построение чертежа прямой юбки



Новое  
положение  
линии талии

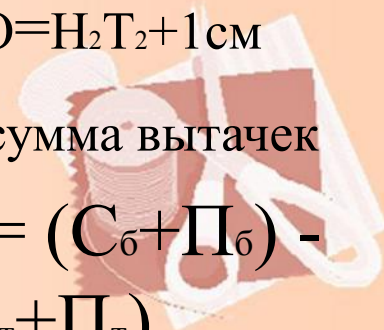
$$H_2O = H_2T_2 + 1 \text{ см}$$

S-сумма вытачек

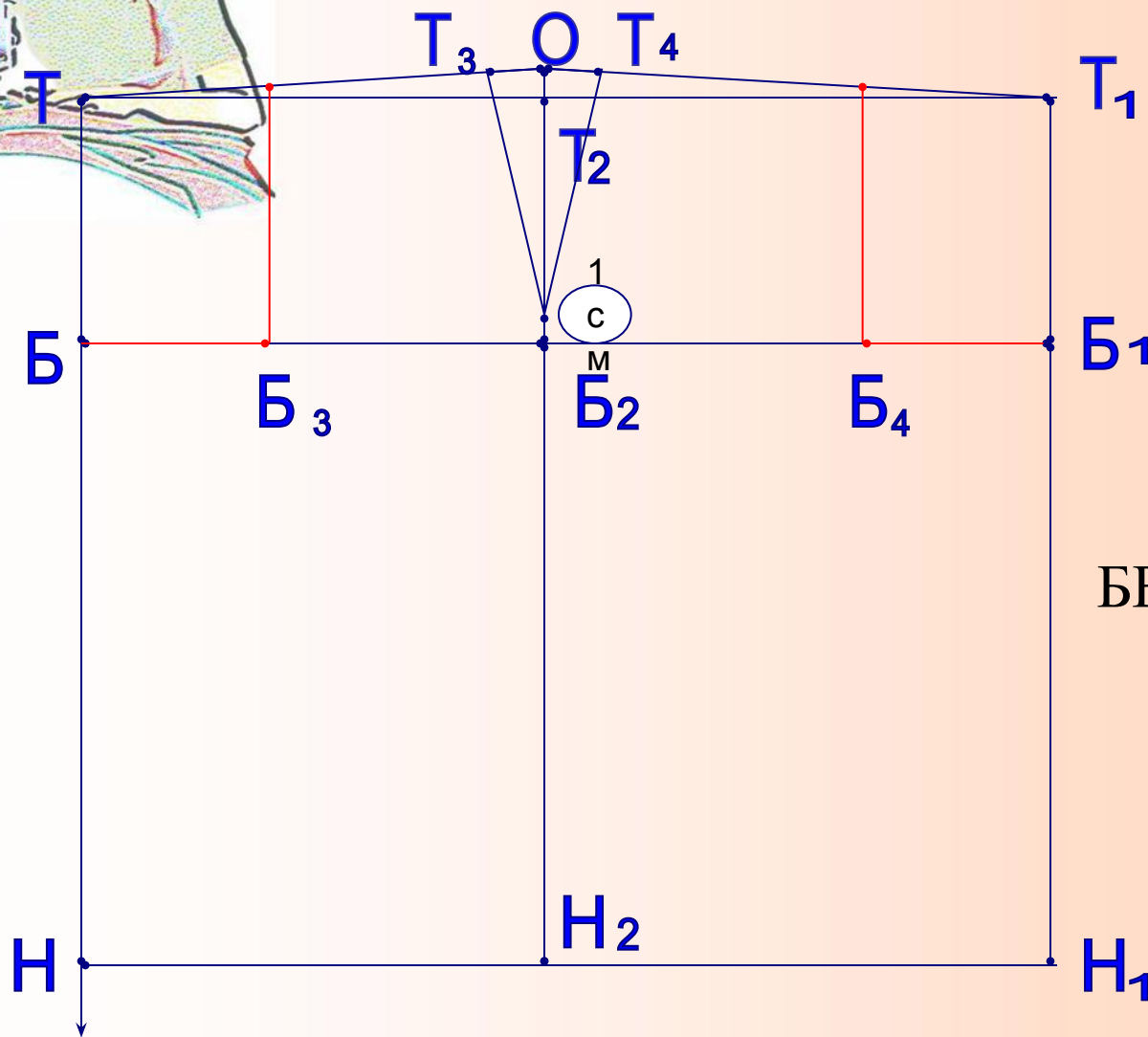
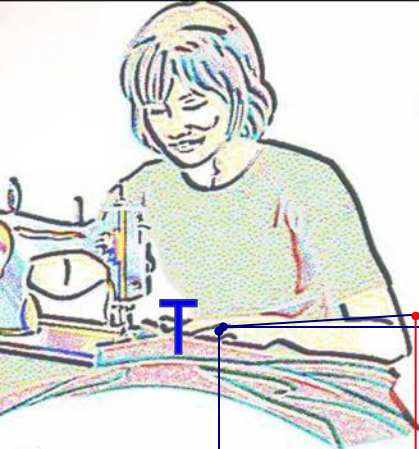
$$S = (C_6 + \Pi_6) - (C_T + \Pi_T)$$

S-?

$$T_3T_4 = S : 2$$

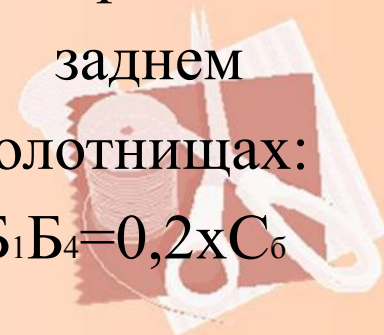


# Построение чертежа прямой юбки

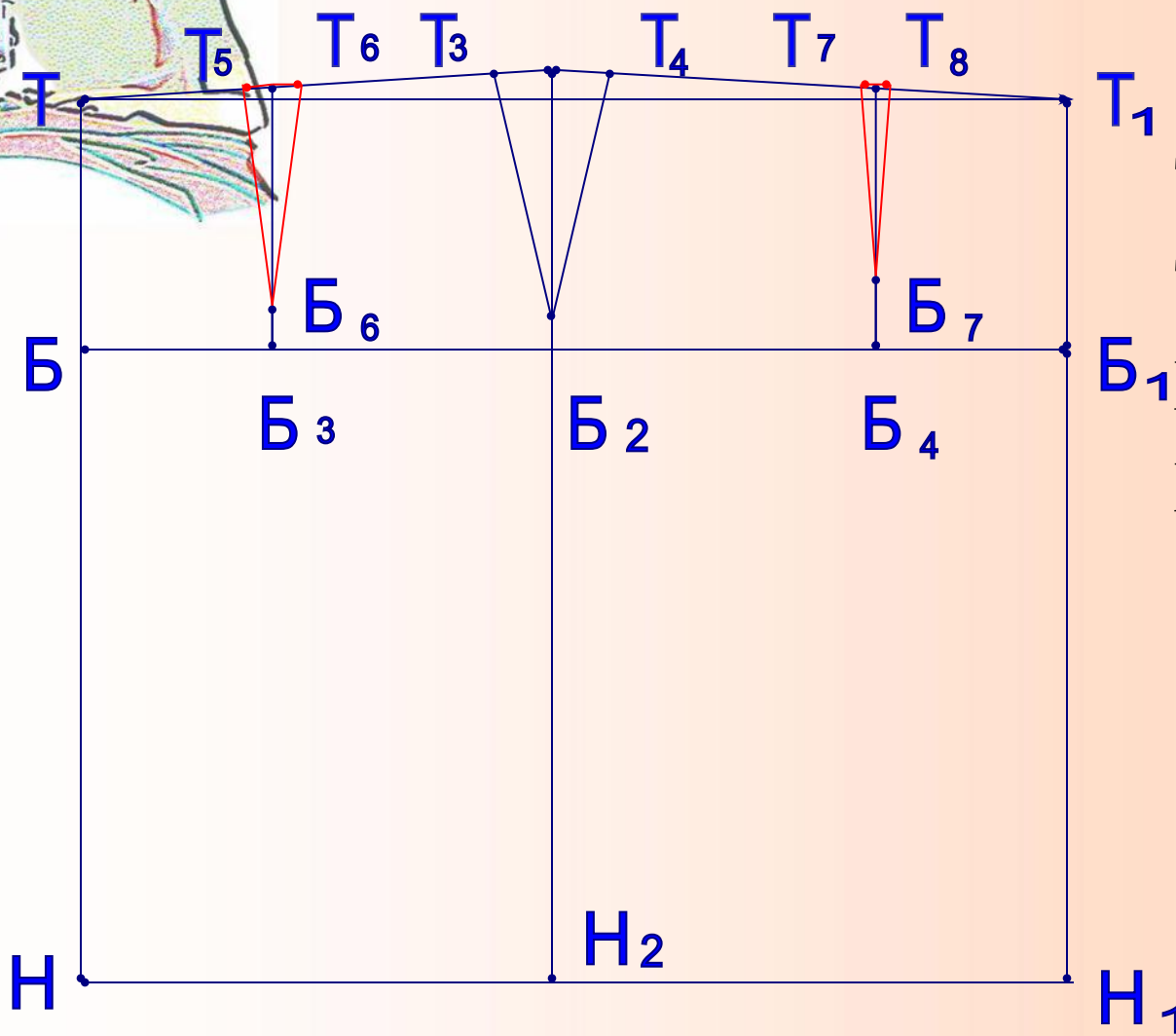
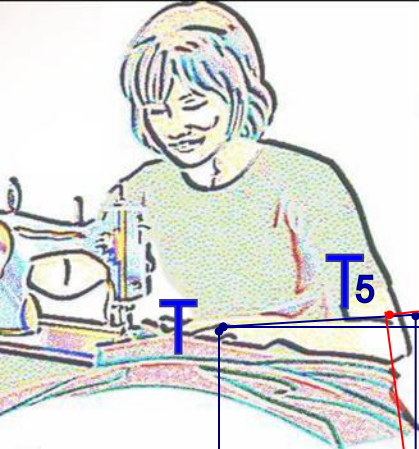


Положение  
линий вытачек  
на переднем и  
заднем  
полотнищах:

$$ББ_3=Б_1Б_4=0,2xС_6$$



# Построение чертежа прямой юбки

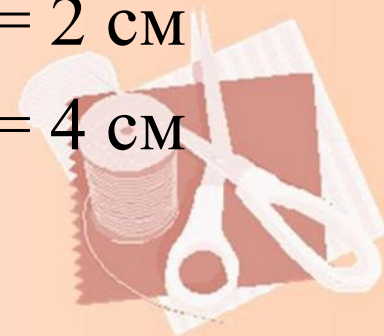


$$T_5 T_6 = S:3$$

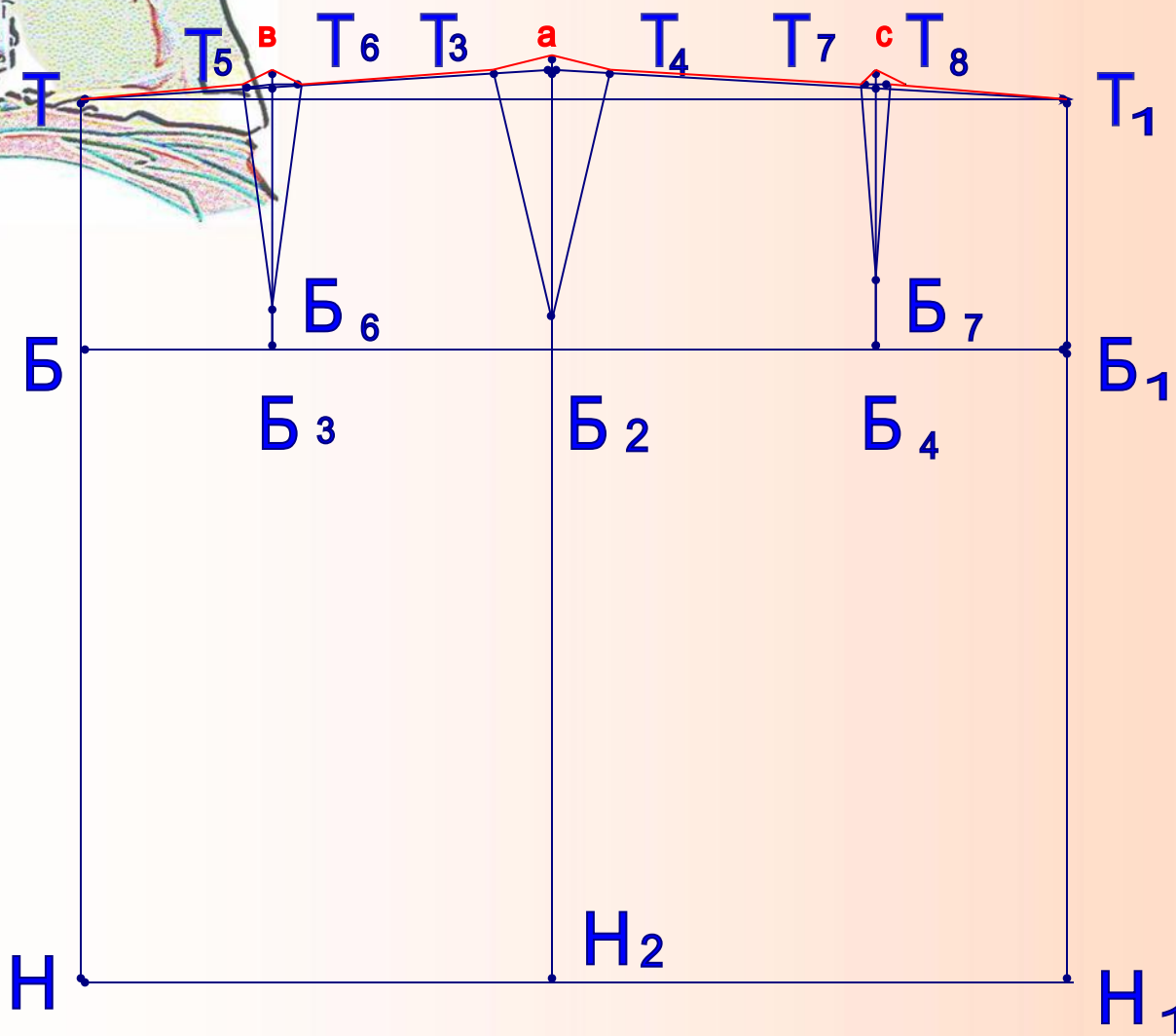
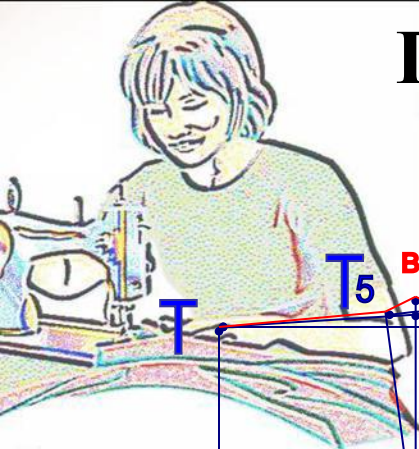
$$T_7 T_8 = S:6$$

$$Б_1 Б_6 = 2 \text{ см}$$

$$Б_7 = 4 \text{ см}$$



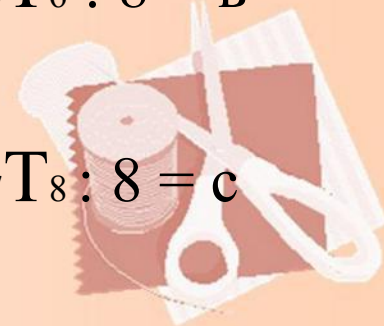
# Построение чертежа прямой юбки



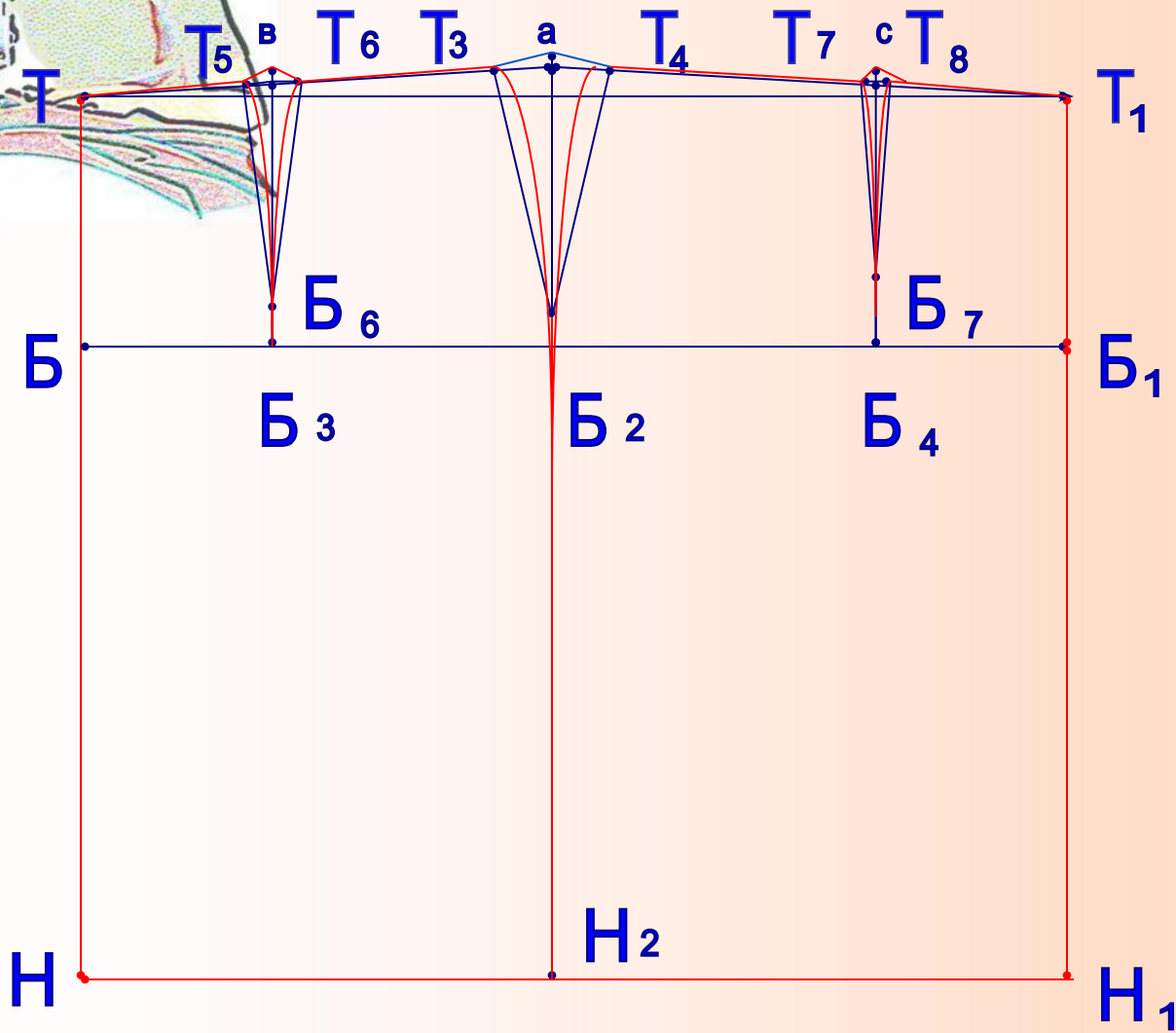
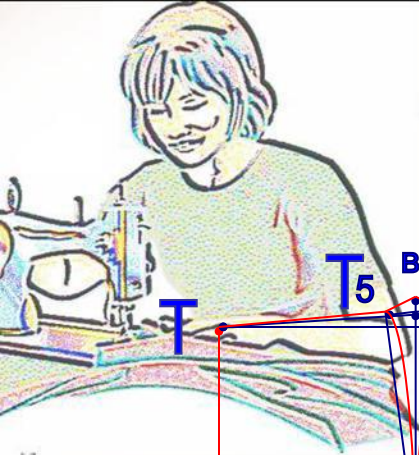
$$Т_3Т_4 : \delta = a$$

$$Т_5Т_6 : \delta = b$$

$$Т_7Т_8 : \delta = c$$



# Построение чертежа прямой юбки



# Клиньевые юбки



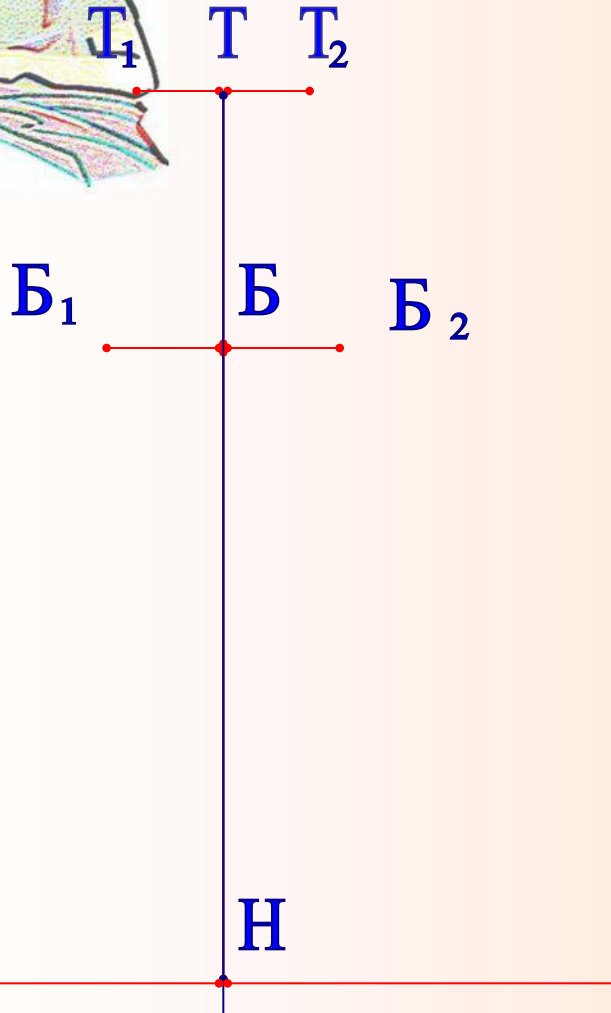
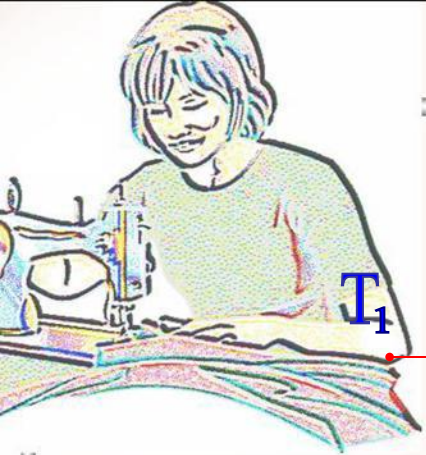
Состоят из нескольких одинаковых клиньев, расширяющихся книзу.

Число клиньев может быть любым, но лучше четным.





# Построение чертежа клиньевой юбки



Из Т вниз прямую  
линию.

$$ТБ = D_{тс} : 2$$

$$ТН = D_{и}$$

От Т отложить

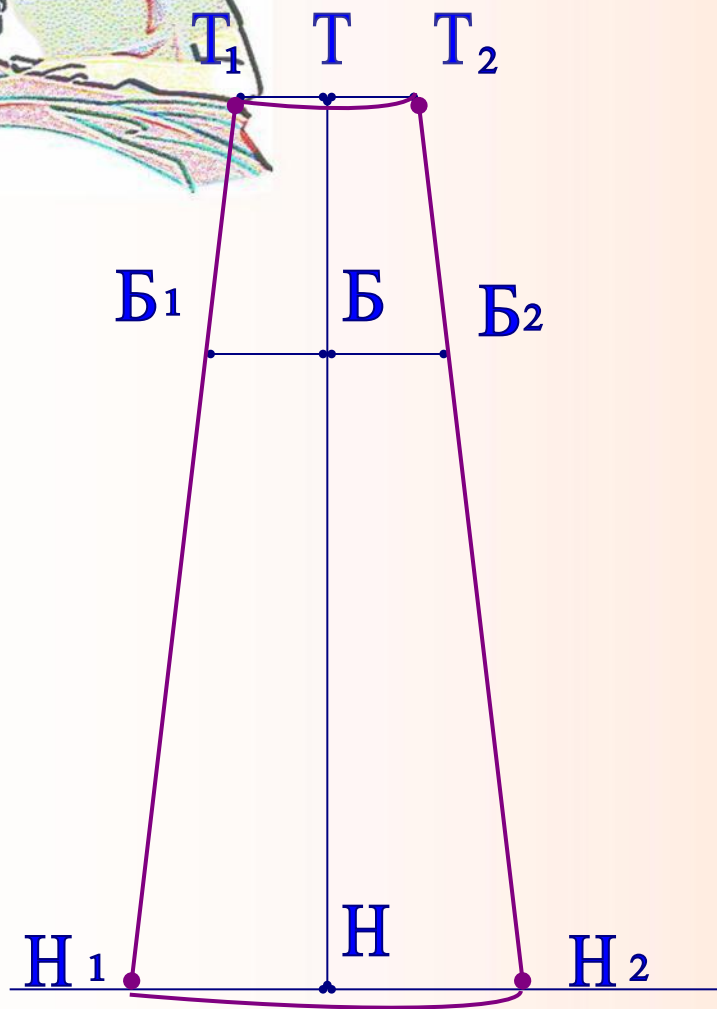
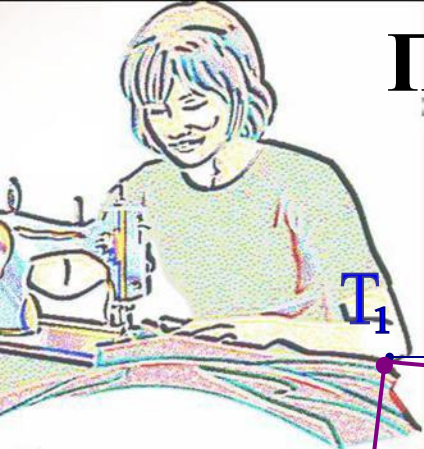
$$ТТ_1 = ТТ_2 = (C_T + П_T) : N$$

От Б отложить

$$ББ_1 = ББ_2 = (C_б + П_б) : N$$



# Построение чертежа клинковой юбки



Через  $T_1B_1$  и  $T_2B_2$   
провести прямые линии  
Точки пересечения  
обозначить  $H_1$  и  $H_2$

