

ТЕХНОЛОГИЯ 7 класс



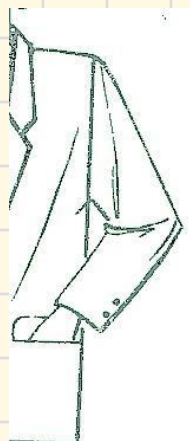
Давайте вспомним

- Какие изделия относятся к плечевой одежде и почему они так называются?
- Каким требованиям должна отвечать одежда?
- Что значит цельнокроеная одежда?
- Перечислите и дайте характеристику различным видам силуэтов?
- Как правильно снимают мерки?
- Какие мерки надо снять для построения чертежа ночной сорочки?

ЦЕЛЬНОКРОЕНЫЙ РУКАВ



Покрой рукава



Втачной



Реглан



Цельнокроеный

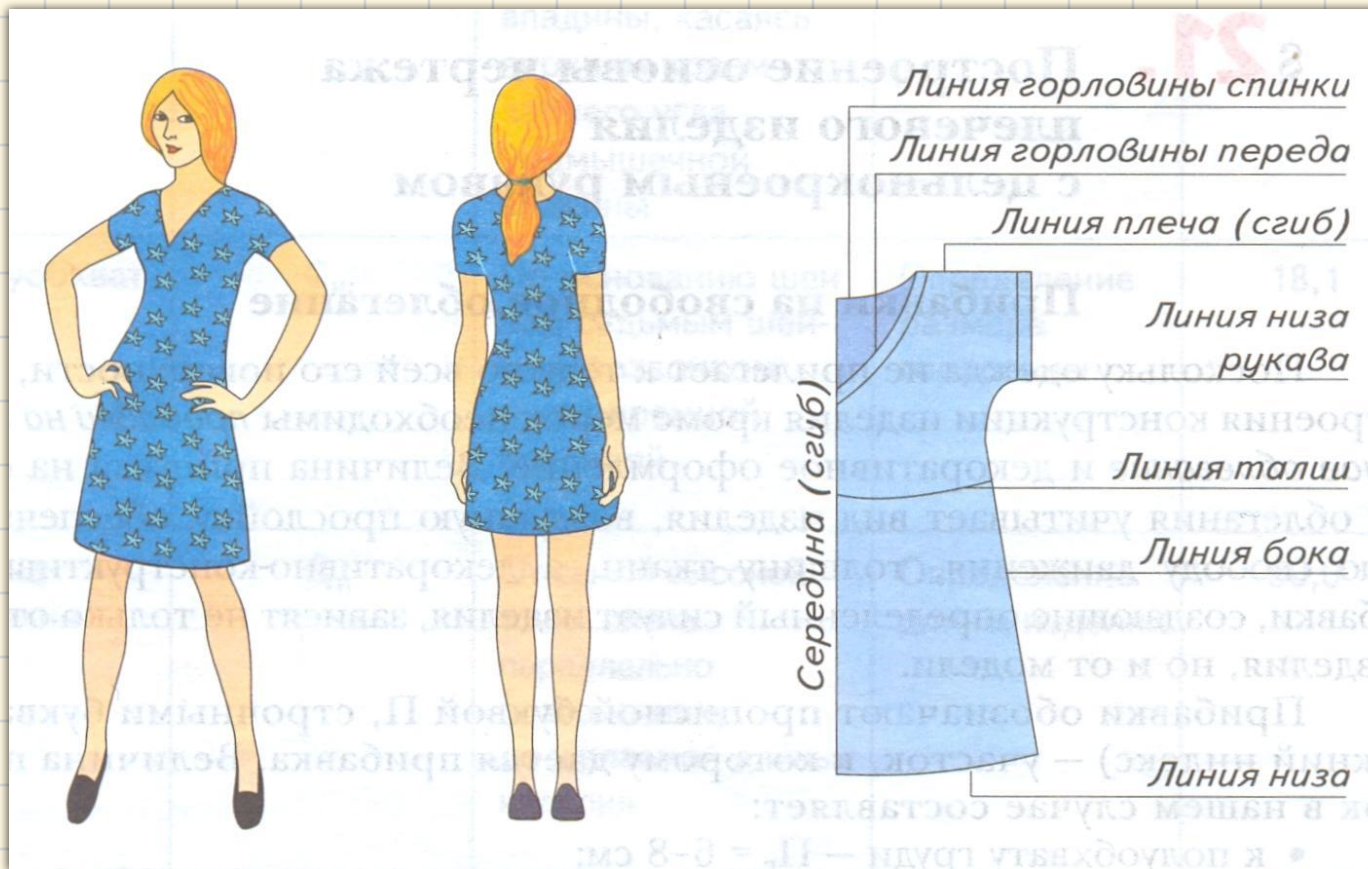


ПРИБАВКИ НА СВОБОДНОЕ ОБЛЕГАННИЕ

Для построения конструкции изделия кроме мерок необходимы прибавки на свободное облегание и декоративное оформление.

- к полуобхвату груди — $ПГ = 6-8$ см;
- к обхвату плеча — $Поп = 5-7$ см;
- к ширине горловины — $Пшг = 1$ см.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ЛИНИИ ЧЕРТЕЖА ОСНОВЫ ПЛЕЧЕВОГО ИЗДЕЛИЯ



ПОСТРОЕНИЕ ЧЕРТЕЖА НОЧНОЙ СОРОЧКИ

Необходимые мерки:

СгП = 48 см; Дтс = 38 см;

Оп = 28 см; Сш = 18 см; Ди = 80 см

Прибавки: Пг = 6...8 см

Поп = 5...7 см

Построение сетки

1. (•)В, строим Γ
2. \rightarrow $ВВ_1 = (СгП + Пг) : 2 = 28$ см;
3. \square $ВН = Ди = 80$ см;
4. Строим \square $ВВ_1Н_1Н$



ПОСТРОЕНИЕ ЧЕРТЕЖА НОЧНОЙ СОРОЧКИ

Необходимые мерки:

СгШ = 48 см; Дтс = 38 см;

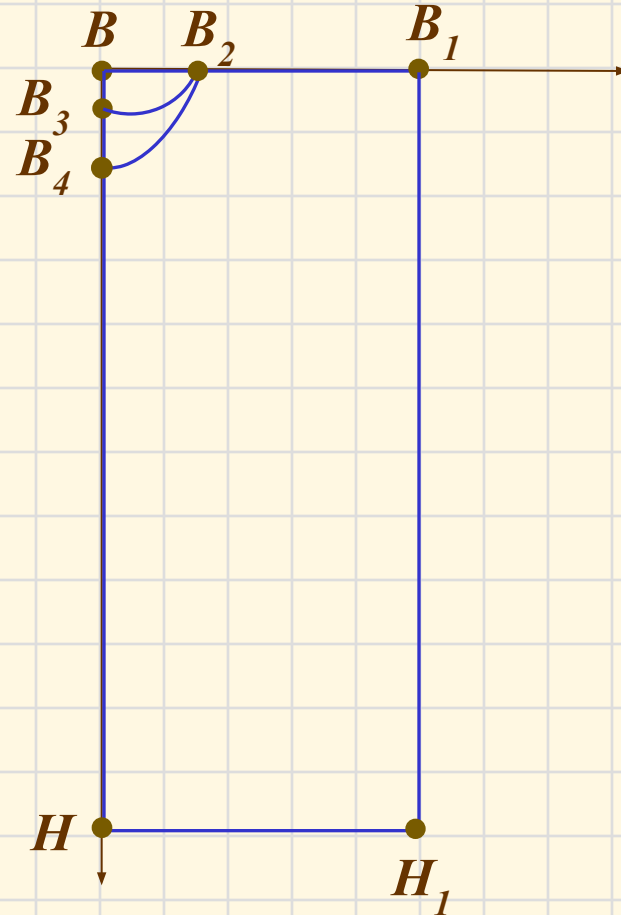
Оп = 28 см; Сш = 18 см; Ди = 80 см

Прибавки: Пг = 6...8 см

Поп = 5...7 см

Построение ворота

5. $\rightarrow BB_2 = (Сш : 3) + 1 = 7$ см
6. $\downarrow BB_3 = BB_2 : 3 = 7 : 3 = 2,3$ см
7. Дуга B_2B_3
8. $\downarrow BB_4 = BB_2 + 1 = 7 + 1 = 8$ см
9. Дуга B_2B_4



ПОСТРОЕНИЕ ЧЕРТЕЖА НОЧНОЙ СОРОЧКИ

Необходимые мерки:

СГП = 48 см; Дтс = 38 см;

Оп = 28 см; Сш = 18 см; Ди = 80 см

Прибавки: Пг = 6...8 см

Поп = 5...7 см

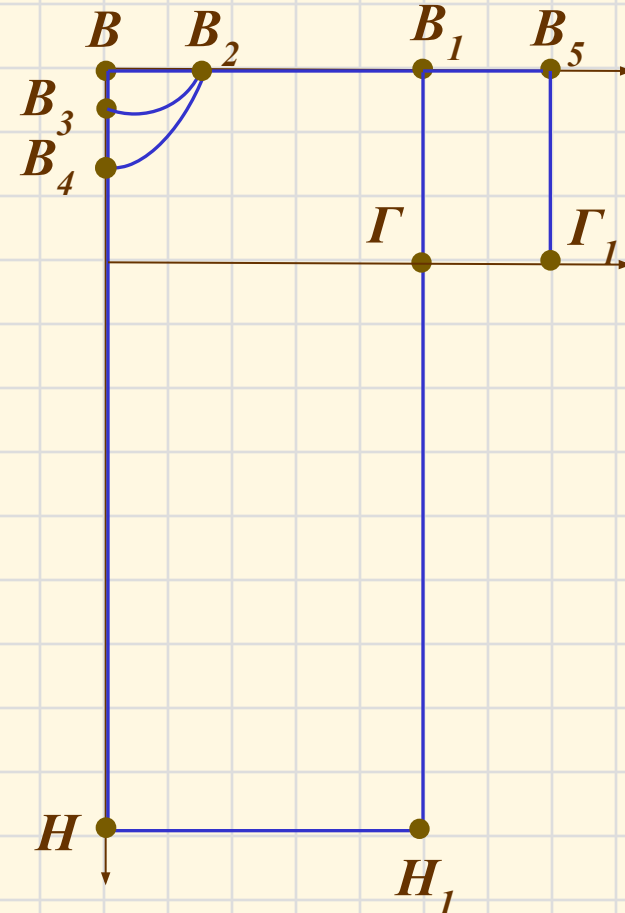
Построение рукава

10. $V_1\Gamma = (\text{Оп} : 2) + \text{Поп} = 28 : 2 + 7 = 21$ см

Провести горизонтальную линию
через точку Γ ;

11. $V_1V_5 = \Gamma\Gamma_1$ - п/в = 6 см;

Достроить $\square V_1V_5\Gamma\Gamma_1$, обозначить (.) Γ_1



ПОСТРОЕНИЕ ЧЕРТЕЖА НОЧНОЙ СОРОЧКИ

Необходимые мерки:

СтП = 48 см; Дтс = 38 см;

Оп = 28 см; Сш = 18 см; Ди = 80 см

Прибавки: Пг = 6...8 см

Поп = 5...7 см

Построение линии бокового среза
и низа.

12. $\downarrow \Gamma\Gamma_2 = \Gamma\Gamma_1 = 6$ см,

Соединить $(.)\Gamma_1$ и $(.)\Gamma_2$ прямой,

13. $\Gamma_1\Gamma_2$ разделить пополам $\Rightarrow (.)\Gamma_3$

14. В $(.)\Gamma_3$ провести \perp и отложить 1,5 см

15. Дуга $\Gamma_1\Gamma_4\Gamma_2$

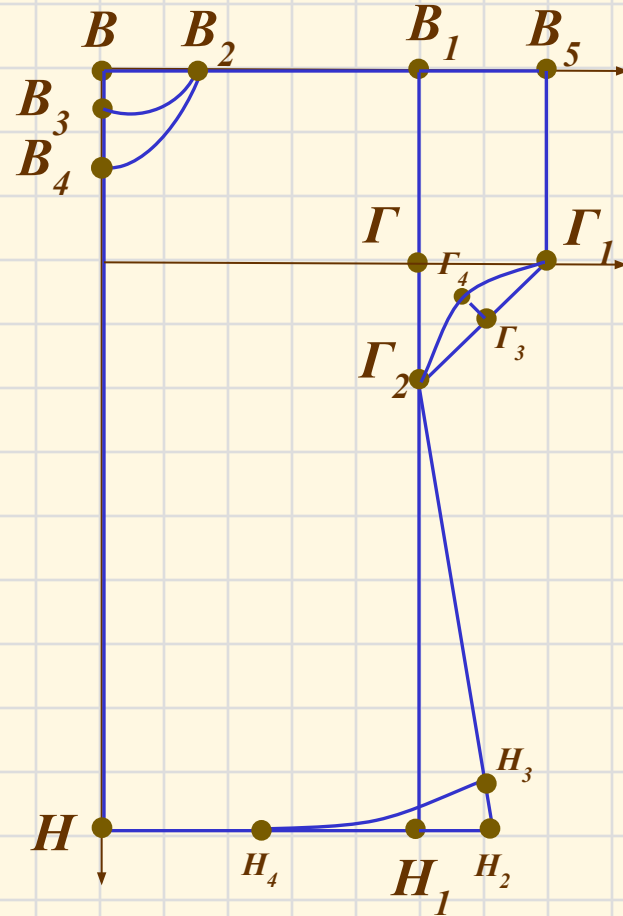
16. $\rightarrow H_1H_2 = \text{п/в } 10$ см

17. Соединить Γ_2H_2

18. $H_2H_3 \Rightarrow \text{п/в } 1,5$ см

19. $NN_1 : 2 \Rightarrow (\blacksquare) N_4$

20. Соединить NN_4H_3



ПОСТРОЕНИЕ ЧЕРТЕЖА НОЧНОЙ СОРОЧКИ

Необходимые мерки:

СтП = 48 см; Дтс = 38 см;

Оп = 28 см; Сш = 18 см; Ди = 80 см

Прибавки: Пг = 6...8 см

Поп = 5...7 см

Построение линии талии.

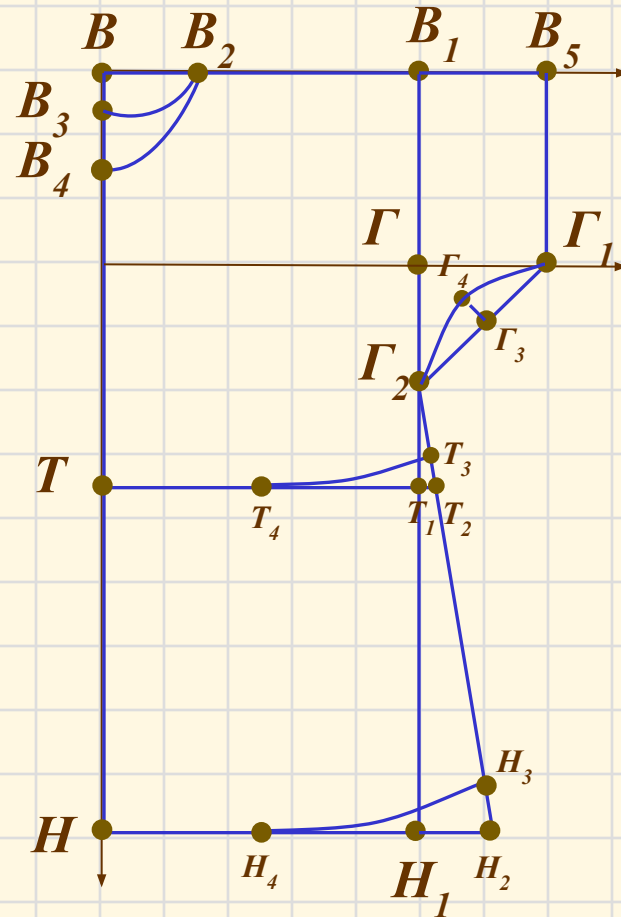
21. ↓ВТ

Провести прямую, отметить (.) T_1 и (.) T_2

22. $T_2T_3 = 1,5$ см

23. TT_1 разделить пополам \Rightarrow (.) T_4

24. Соединить TT_4T_3



ОФОРМЛЕНИЕ ЧЕРТЕЖА НОЧНОЙ СОРОЧКИ

- Обвести контур чертежа ночной сорочки сплошной основной и штриховой линиями
- Подписать детали сорочки.

