

Построение чертежа плечевого изделия

Блуза на основе чертежа
ночной сорочки

7 класс

«Построение чертежа блузы»

Цель:

- Научить строить чертеж блузы , в масштабе 1:4, воспитывать внимательность, логическое мышление, конструкторские навыки

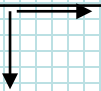
Оборудование:

- проектор, экран, компьютер
- манекен

Раздаточный материал:

- инструкционные карты на каждый стол
- чертеж блузы на каждый стол
- масштабные линейки
- карандаши простой, цветной, красный, зеленый
- учебник, тетрадь, рабочая тетрадь,
- сантиметровая лента

Построение чертежа основы плечевого изделия

№	Название отрезков и точек	Обозначение на чертеже	Расчетная формула	Цифровой расчет
1.	Построить прямой угол		-----	
2.	Ширина изделия	$ВВ1 \rightarrow$	$(Сг+Пг):2$	$(38 + 4) : 2 = 21$
3.	Длина изделия	$ВН \downarrow$	Дизд.	50
4.	Положение линии глубины проймы	$ВГ \downarrow$	Оп:2+9	$24 : 2 + 6 = 18$
5.	Линия глубины проймы	$ГГ1 \rightarrow$	Построение	
6.	Длина рукава	$В1В2=$ $Г1Г2 \rightarrow$	6	6
7.	Ширина рукава	$В2Г2 \downarrow$	Построение	
8.	Линия бокового шва	$Г2Г3Н2 \downarrow$	Построение	$Н1Н2 = 2$
9.	Ширина горловины	$ВВ3 \rightarrow$ $\downarrow$	Сш:3+1	$16,5 : 3 + 1 = 6,5$
10.	Глубина горловины спинки	$ВВ4 \downarrow$	$Вв3:3$	$6,5 : 3 = 2,2$
11.	Глубина горловины переда	$ВВ5 \downarrow$	$ВВ3+1$	$6,5 + 1 = 7,5$
12.	Оформление линии низа	$НН1Н2 \rightarrow$	Построение	

Чертеж блузы

Мерки:

$Cш=16,5$

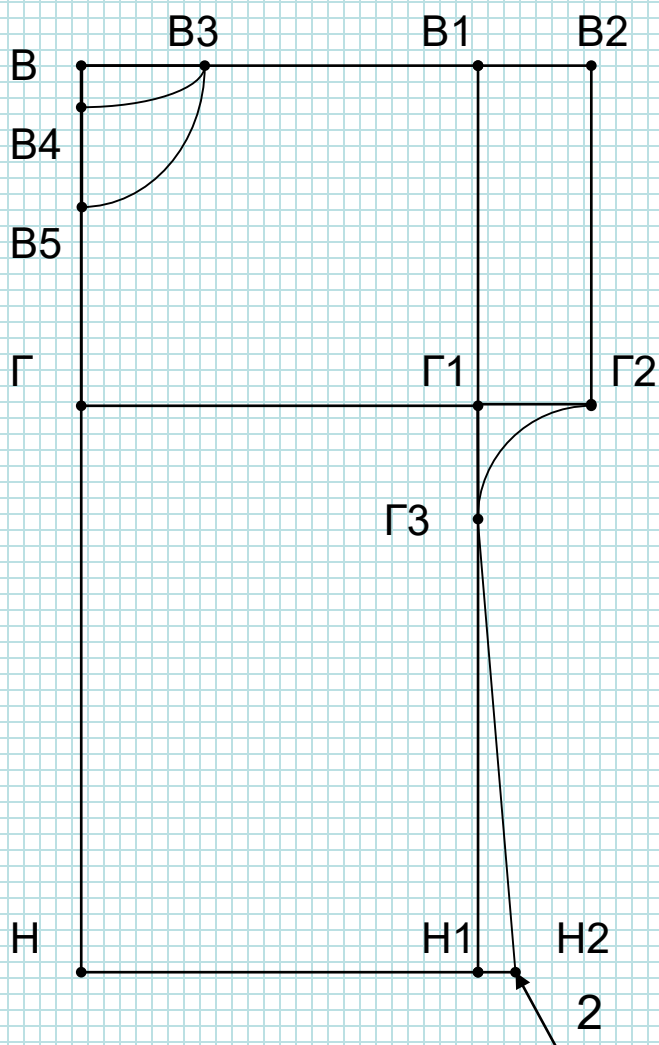
$Cг=38$

$Оп=24$

$Ди=50$

Прибавки

$Пг=4$



Чертеж блузы

Мерки:

$Cш=16,5$

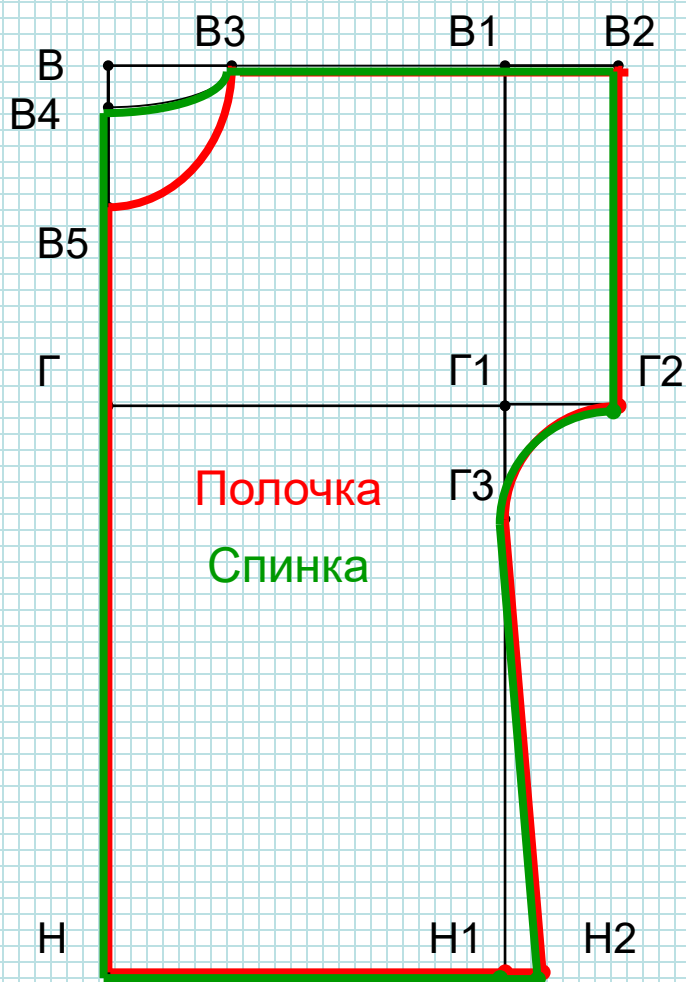
$Cг=38$

$Оп=24$

$Ди=50$

Прибавки

$Пг=4$



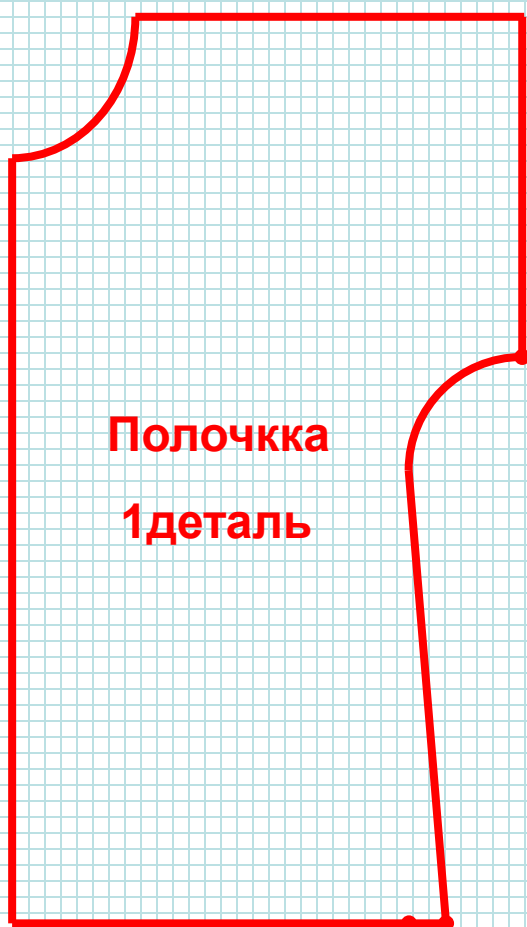
Подготовка деталей выкройки

Инструкционная карта

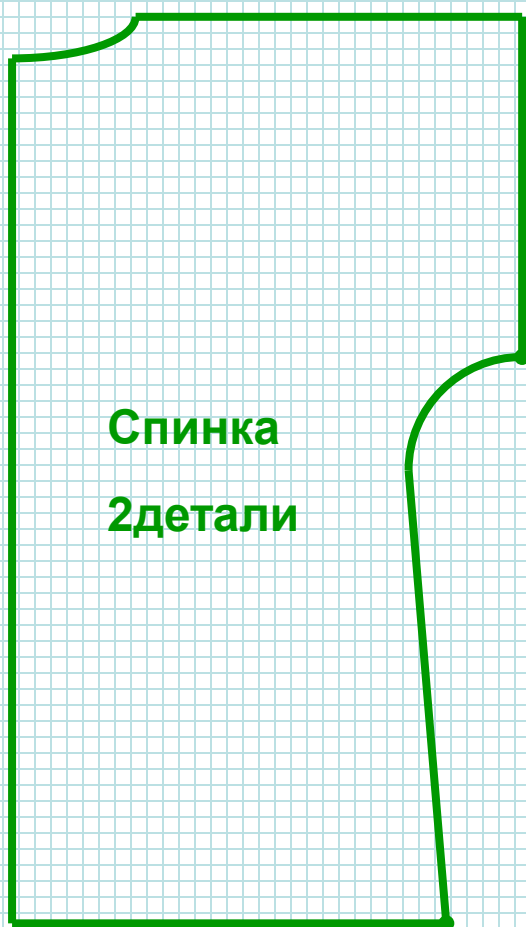
Перед раскроем деталей юбки необходимо подготовить выкройки,
указать на выкройке:

1. Название изделия,
2. Название детали
3. Размер, Фамилию, класс
4. Указать количество деталей
5. Направление долевой
6. Припуски на швы
7. Название срезов

Подготовка деталей выкройки

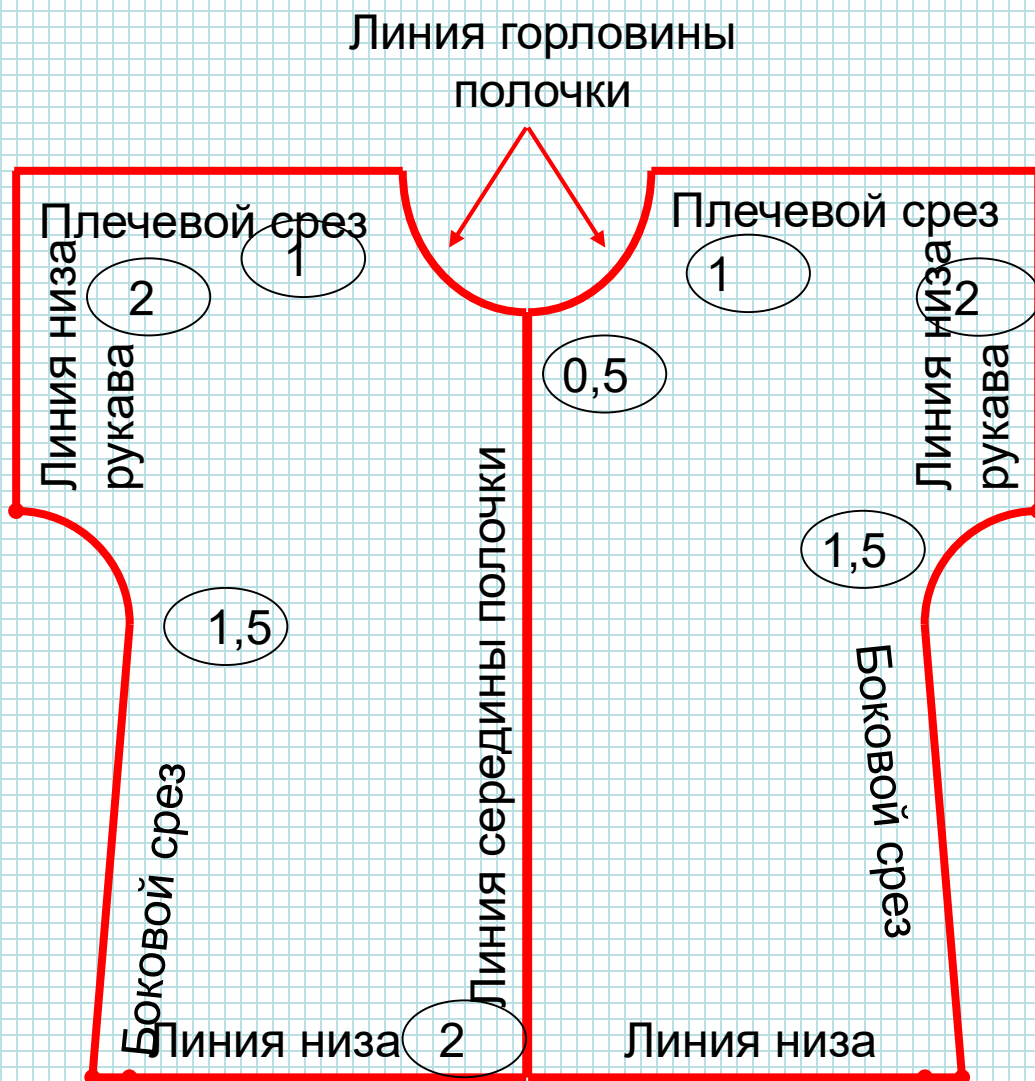


Полочка
1 деталь

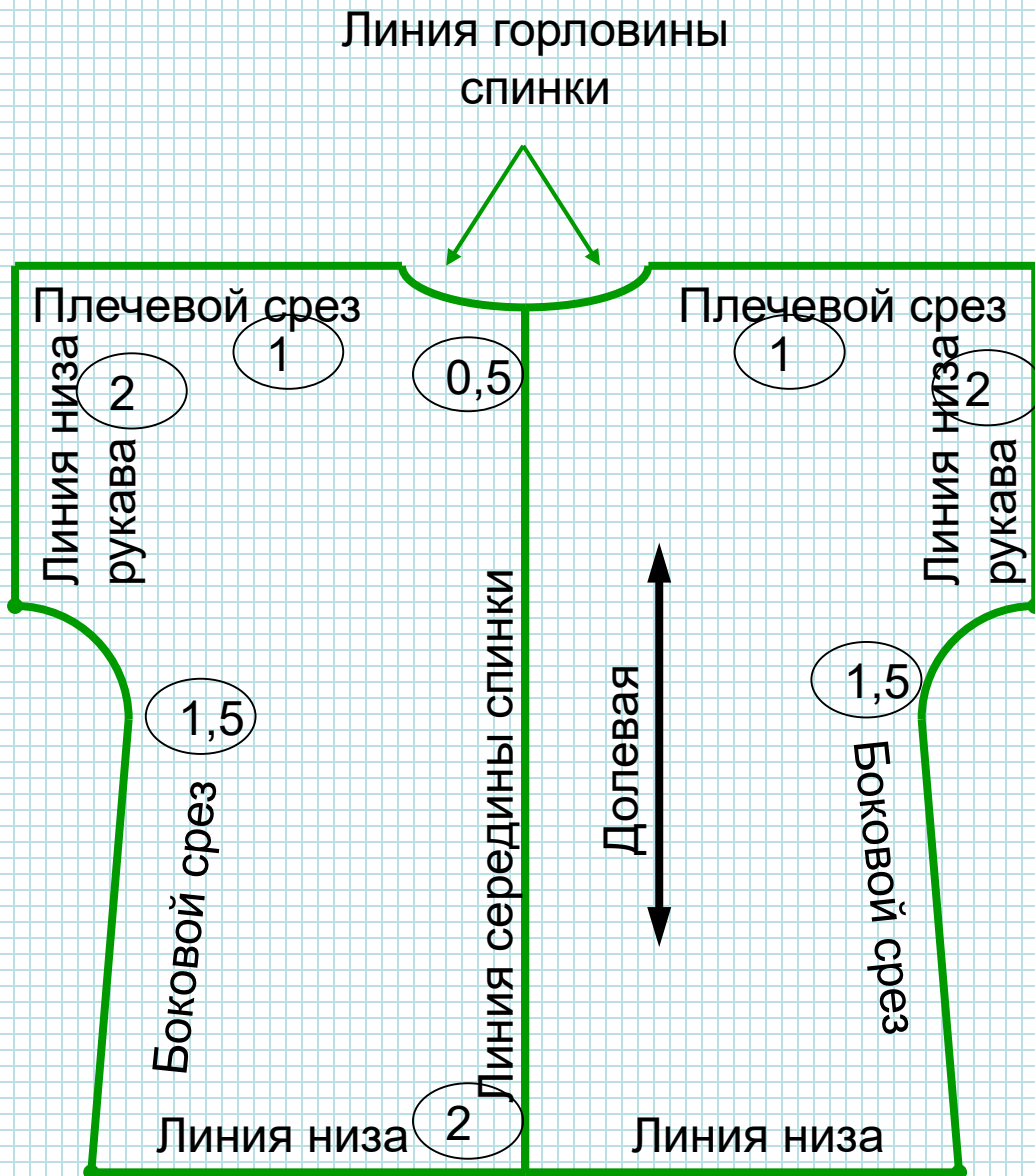


Спинка
2 детали

Полочка

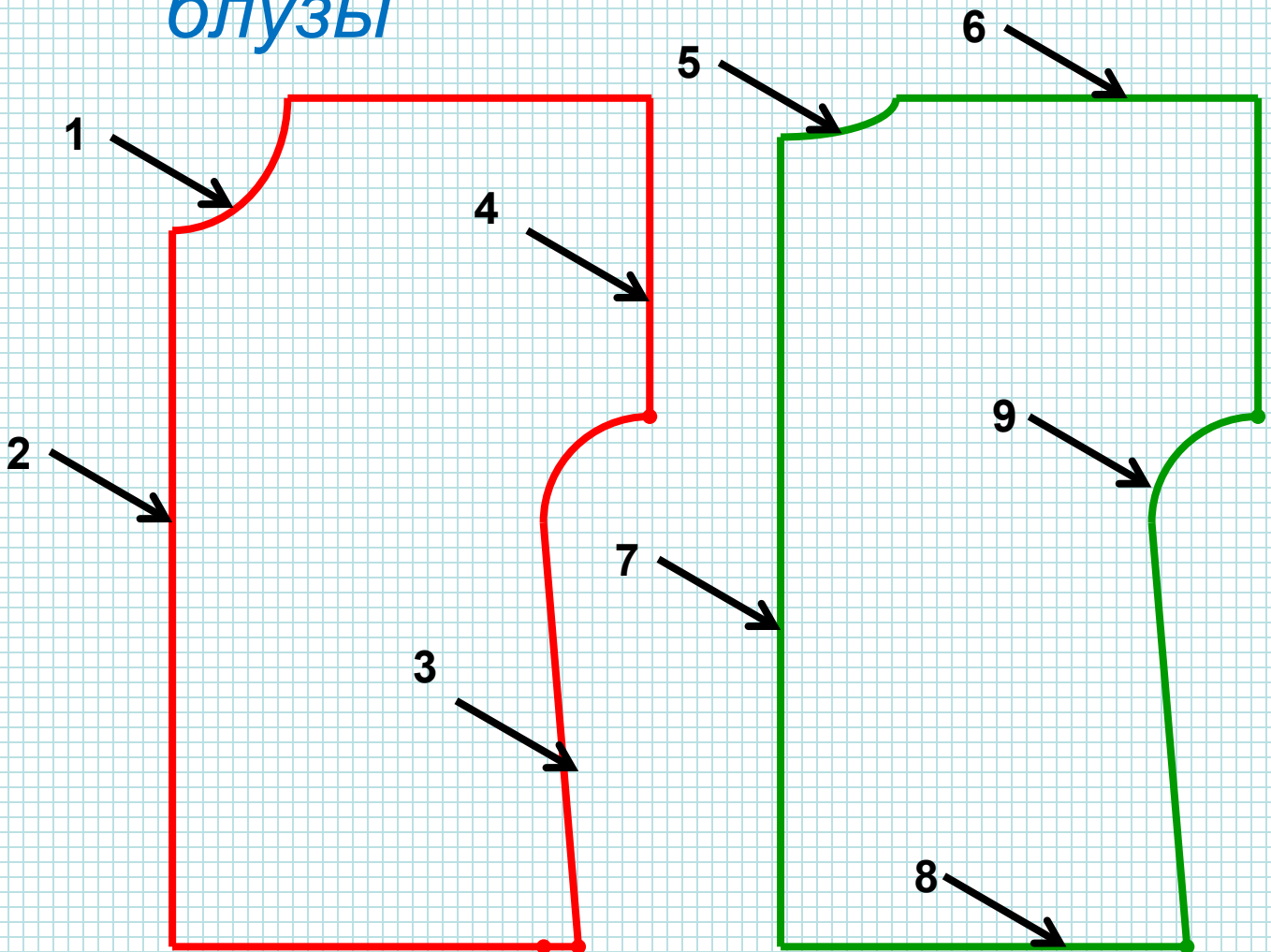


Спинка

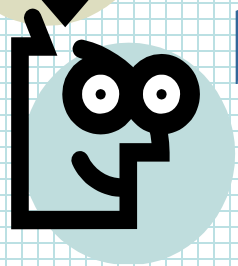


Повторение

1. Назовите названия срезов блузы



- В чем разница выкройки полочки и спинки?*



Домашнее задание

- Подготовить 5 шаблонов полочки и 1 шаблон спинки в масштабе 1:4 из цветной бумаги (картона)
- Цветной картон, бумага
- Клеящий карандаш
- Цветные карандаши
- Рабочие тетради
- Построить самостоятельно чертеж блузы по своим меркам

Литература

- Технология: Учебник для учащихся 7 класса общеобразовательных учреждений (вариант для девочек) – под редакцией В.Д.Симоненко.- М.:Вентана-Граф
- Технология 7 класс поурочные планы по учебнику Ю.В.Крупской, Н.И.Кизеевой, Л.В.Сазоновой, В.Д.Симоненко, автор-составитель И.В.Бобунова
- Инструкционные карты для построения чертежей разработанные АППО Санкт-Петербурга