

Подъемные шторы

- Римские шторы
- Лондонские
- Австрийские
- Французские

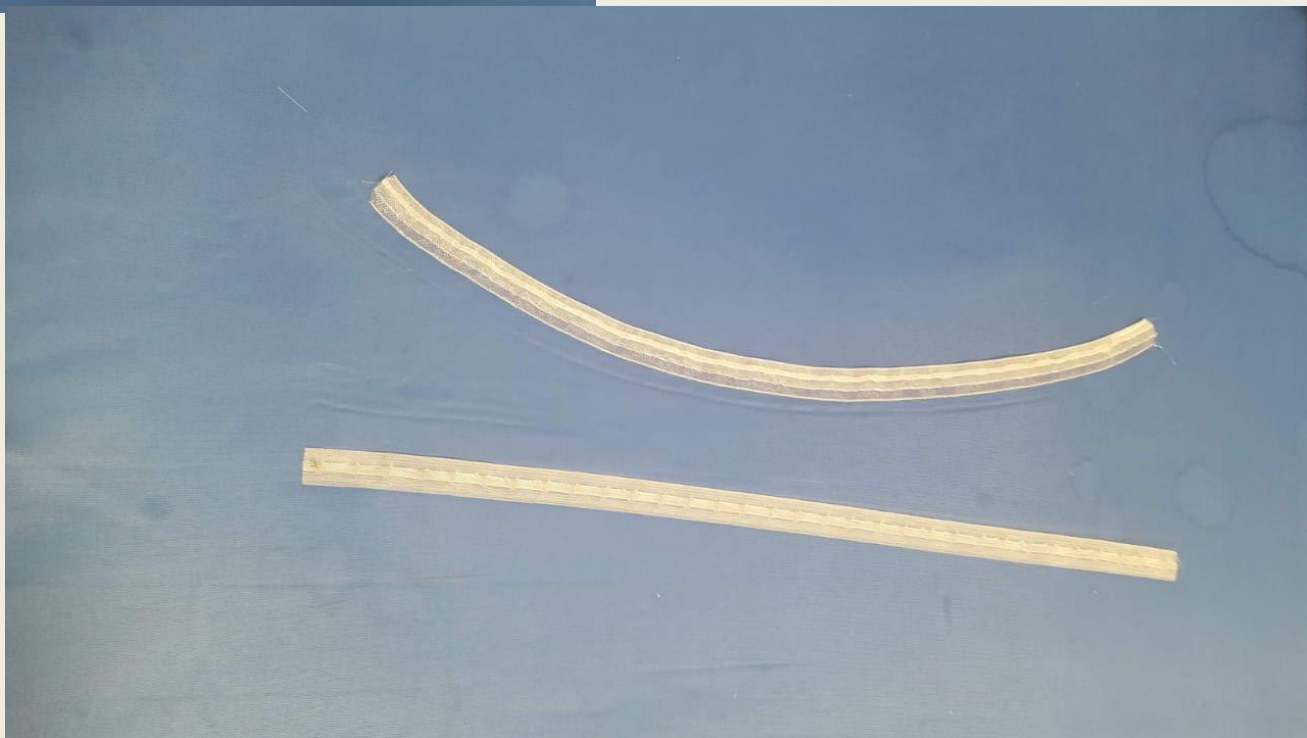
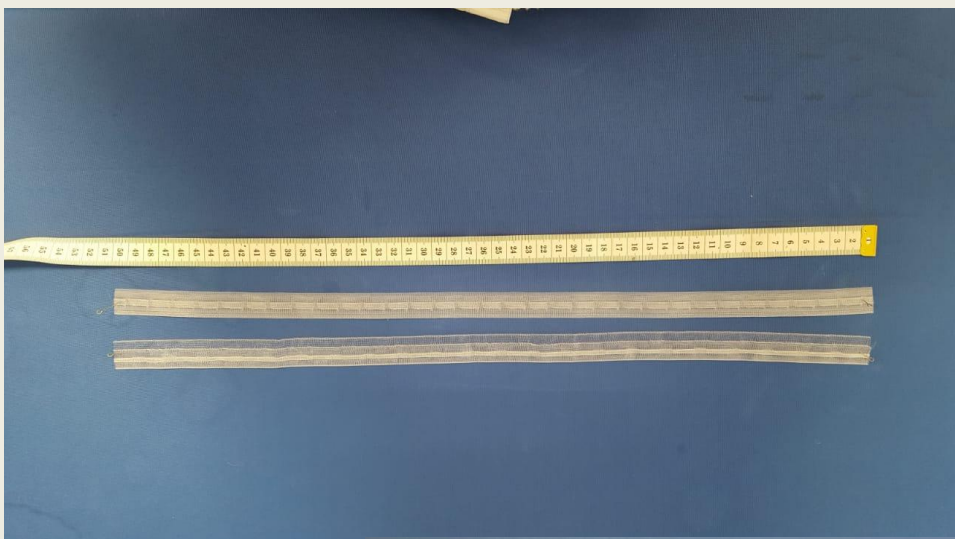
Варианты римских штор

□ С тесьмой под фибerglassовые вставки

□ С кулисками на лицо

□ С кулисками на изнанку

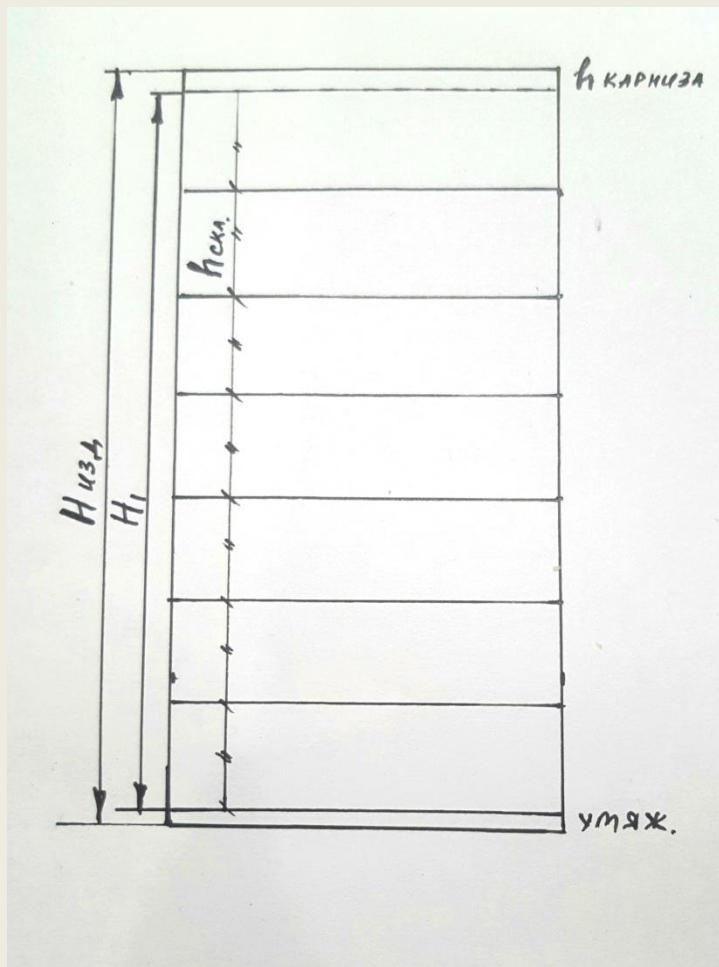






Расчет складок

- Вычесть карниз
- Вычесть



утяжелитель
 $H_{изд}$ – габаритная высота изделия

$H_{изд\ собр.}$ – высота изделия в собранном виде

$h_{карн}$ – высота карниза

$h_{утяж}$ – высота утяжелителя

Π – припуски на колечки

K – количество складок

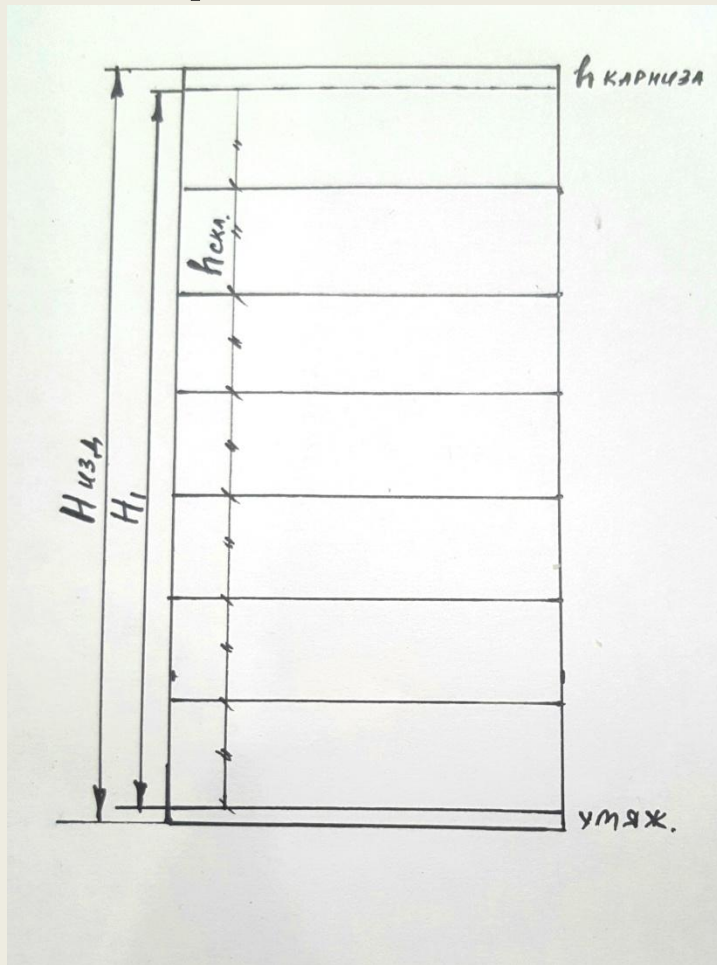
$$\frac{1}{2} h_{скл} = H_{изд\ собр.} - h_{карн} - \Pi$$

$$H = H_{изд} - h_{карн} - h_{утяж}$$

$$K = H / h_{скл} \text{ округляем}$$

$$h_{скл} = H / K$$

Пример расчета



Задача:

1. Габаритная высота римской шторы до подоконника 172 см
2. Римская штора в собранном виде должна занимать не более 20 см

Условие:

$$H_{изд} = 172 \text{ см}$$

$$H_{изд \text{ собр.}} = 20 \text{ см}$$

$$h_{карн} = 4 \text{ см}$$

$$h_{утяж} = 3 \text{ см}$$

$$П = 3 \text{ см припуски на колечки}$$

$$\frac{1}{2} h_{скл} = 20 \text{ см} - 4 \text{ см} - 3 \text{ см} = 13 \text{ см},$$

$$\text{соответственно } h_{скл} = 26 \text{ см}$$

$$H = 172 - 4 - 3 = 165 \text{ см}$$

$K = 165 / 26 = 6,3$ складок, округляем в меньшую сторону и берем 6 складок.

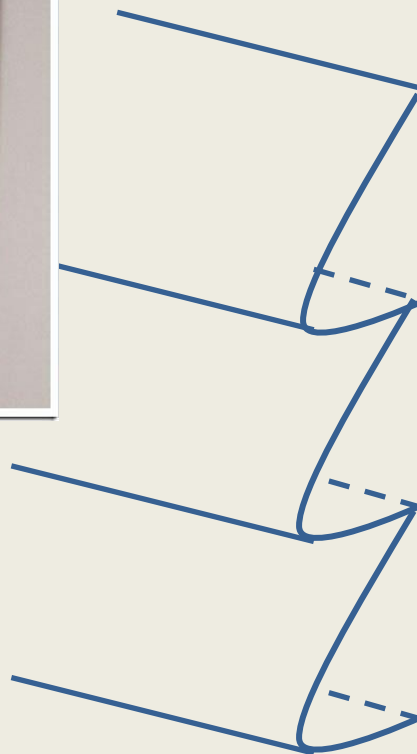
$$h_{скл} = 165 / 6 = 27,5 \text{ см}$$



□С ушками



С наплывом



Прячем швы вертикально и
горизонтально



Виды кант

- Настрочные,
обтачкой
прищепкой



Фигурный НИЗ



julia.ashtoria

*Равномерные
складки*



*Складки
каскадом*



Расчет каскадных римских от первой складки



$$d = \frac{2 \cdot (H/n - h_1)}{n - 1}$$

H – высота изделия

h₁ – высота первой складки

d – разница, на сколько каждая следующая
складка больше предыдущей

n – количество складок

Пример расчета от первой

Условие задачи складки

Габаритная высота изделия 200 см,

Верхняя складка должна быть равна 18 см

h_k – 4 см высота карниза

$$H = H_{\text{изд}} - h_{\text{карн}} - h_{\text{утяж}}$$

$H = 200 - 4 - 3 = 193$ см высота изделия за вычетом нерабочих размеров

n – количество складок,

предположим, что складок 5 шт

$$h_k = 4 \text{ см}$$

$$h_1 = 18 \text{ см}$$

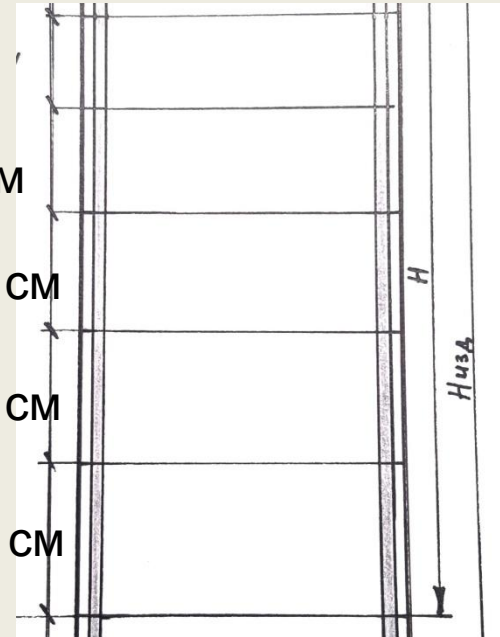
$$h_2 = 18 + 10,3 = 28,3 \text{ см}$$

$$h_3 = 28,3 + 10,3 = 38,6 \text{ см}$$

$$h_4 = 38,6 + 10,3 = 48,9 \text{ см}$$

$$h_5 = 48,9 + 10,3 = 59,2 \text{ см}$$

$$h_{\text{утяж}} = 3 \text{ см}$$



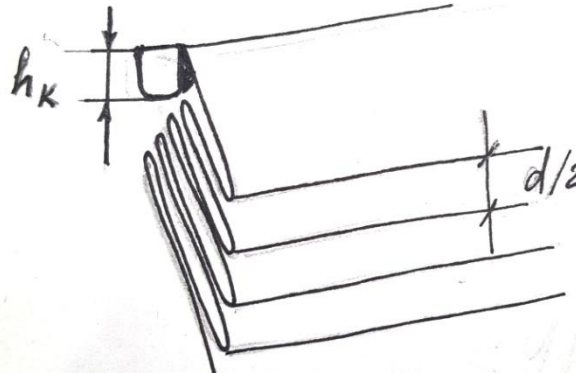
$$d = \frac{2 \cdot (193 / 5 - 18)}{5 - 1} = 10,3 \text{ см}$$

разница, на сколько каждая следующая складка больше предыдущей

складки



n-1



часть)

h_k – высота карниза

$$H = H_{\text{изд}} - h_{\text{отд}} - h_o - h_k \text{ высота изделия за вычетом нерабочих размеров}$$

$h_H = 2 \cdot h_0$ - высота нижней складки

d – разница, на сколько каждая следующая складка меньше предыдущей

n – количество складок

Пример расчета

$$h_k = 4 \text{ см}$$

$$h_5 = 24,6 - 7,8 = 16,8$$

$$h_4 = 32,4 - 7,8 = 24,6 \text{ см}$$

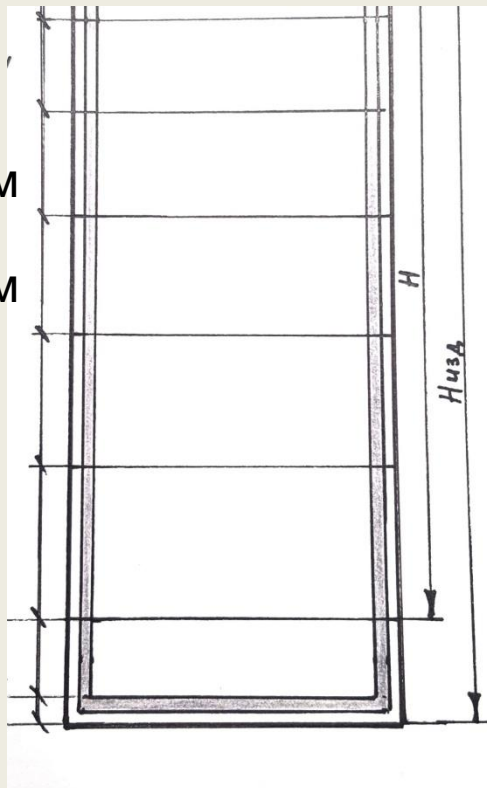
$$h_3 = 40,2 - 7,8 = 32,4 \text{ см}$$

$$h_2 = 48 - 7,8 = 40,2 \text{ см}$$

$$h_n = 48 \text{ см}$$

$$h_0 = 24 \text{ см}$$

$$h_{\text{отд}} = 10 \text{ см}$$



Условие задачи:

Габаритная высота изделия 200 см,

В сложенном виде римская штора
должна занимать не более 40 см

$h_{\text{отд}}$ - 10 см высота отделочного канта
(видимая часть)

h_k - 4 см высота карниза

$H = 200 - 10 - 24 - 4 = 162$ см высота
изделия за вычетом нерабочих размеров

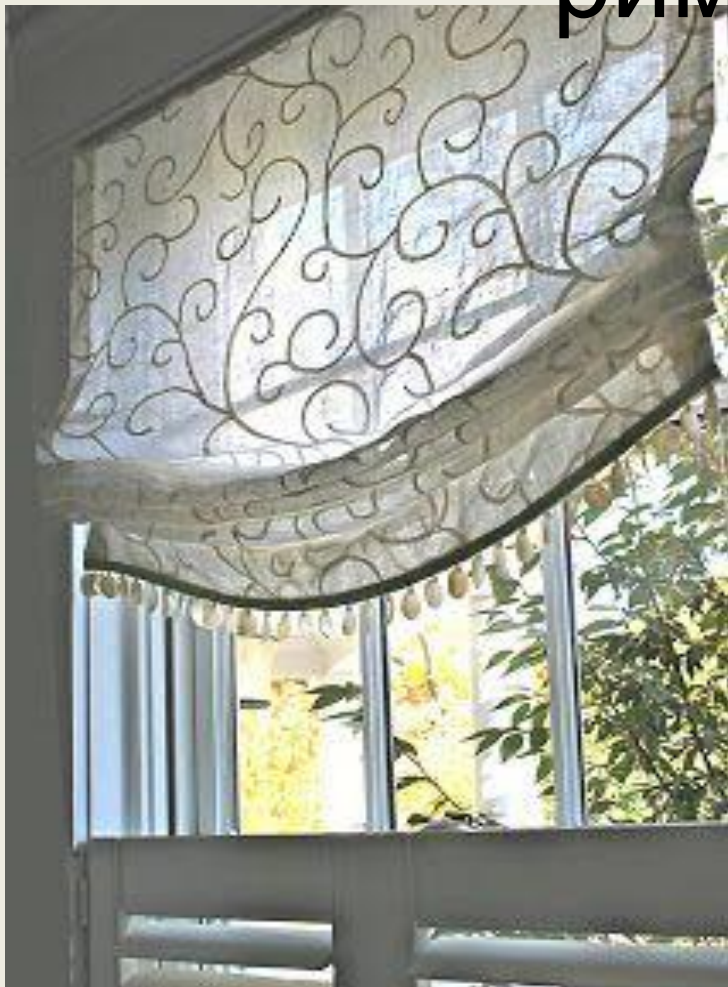
$h_n = 2 * 24 = 48$ - высота нижней складки

n - количество складок, предположим,
что складок 5 шт

$$d = \frac{2 * (48 - 162/5)}{5-1} = 7,8 \text{ см}$$

разница, на сколько каждая следующая
складка меньше предыдущей

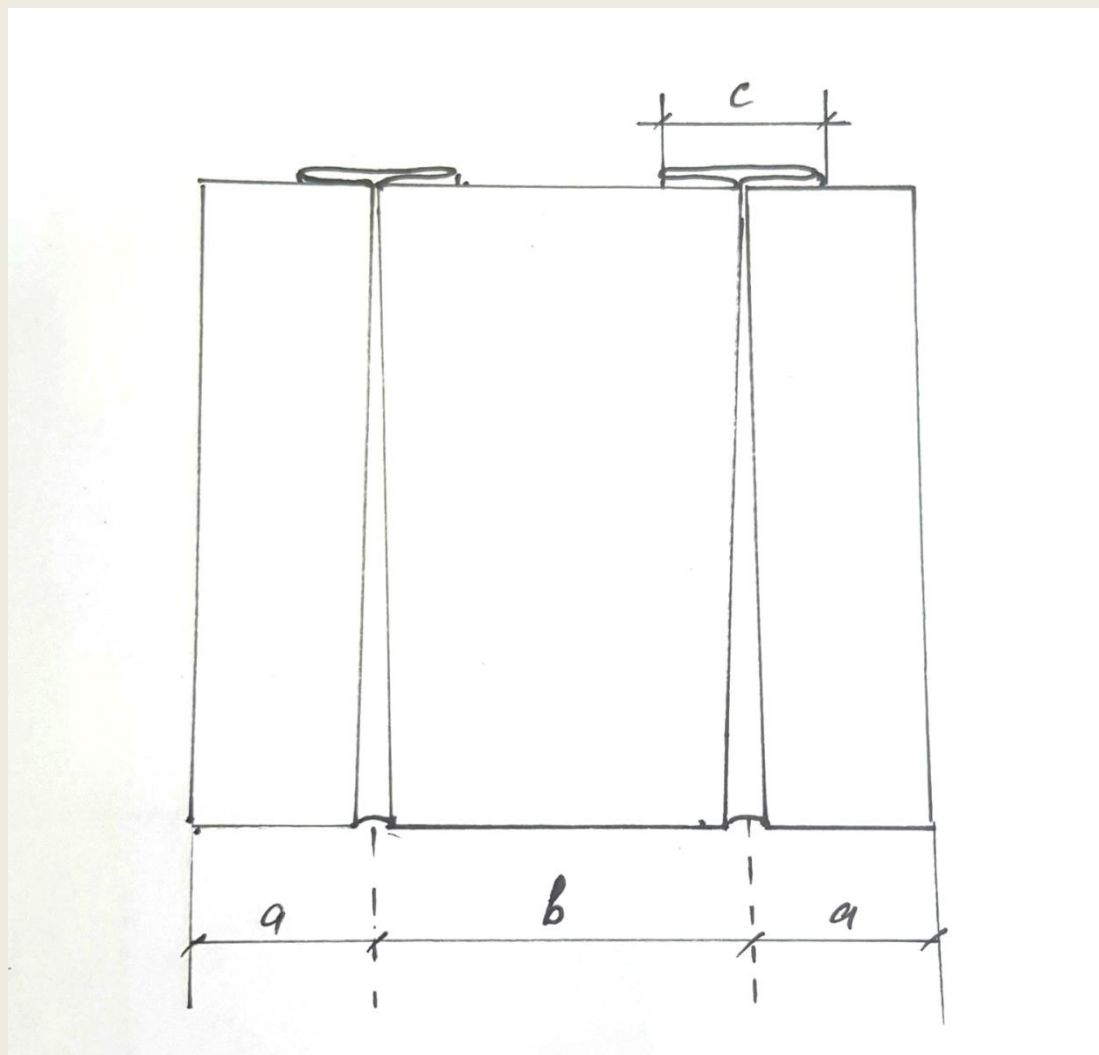
Мягкая римка



Лондонские



Схема лондонской шторы





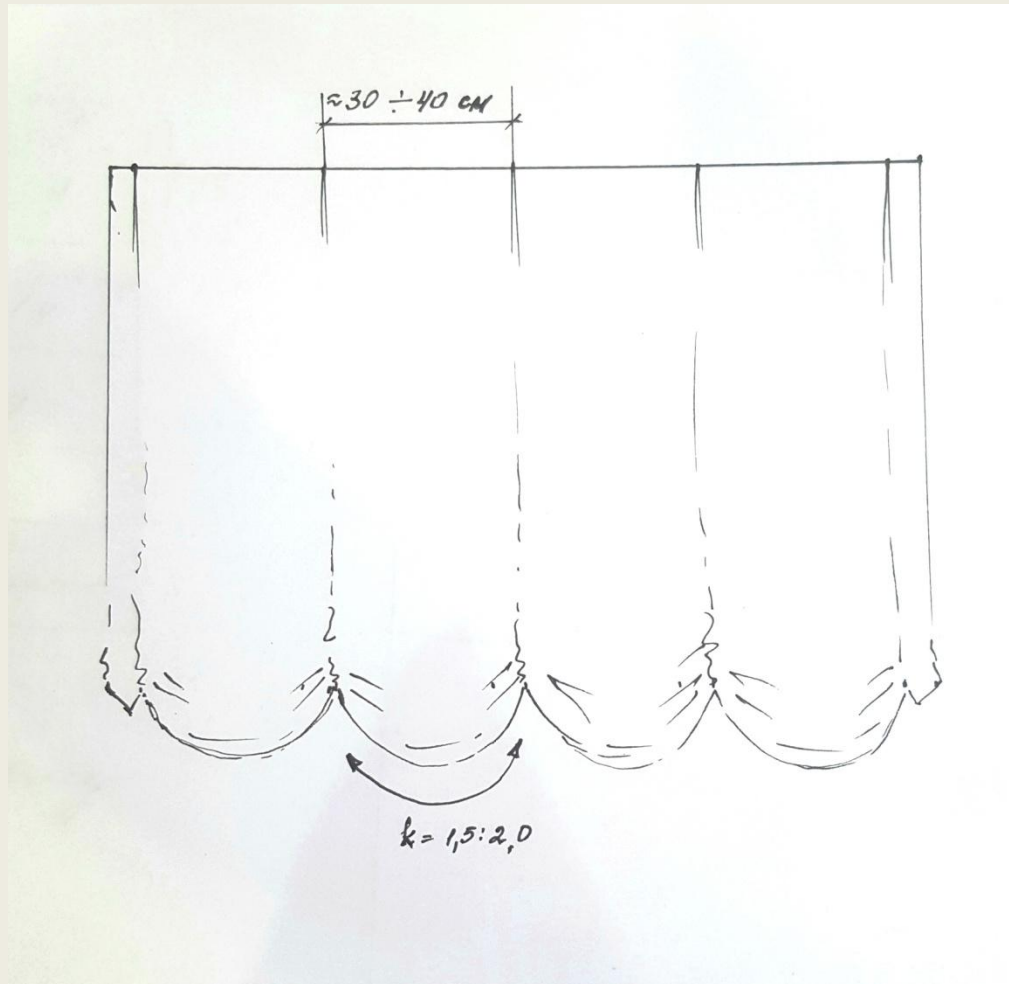
австрийская



Глубина провиса на австрийских шторах



Схема австрийской шторы



Французские

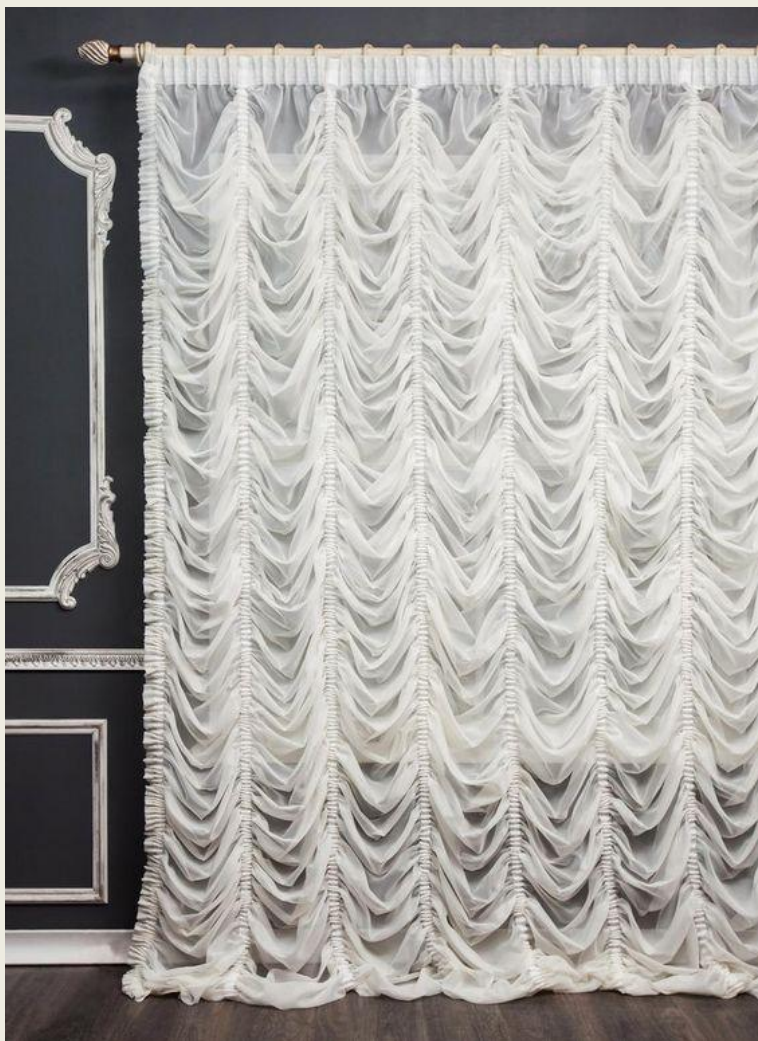
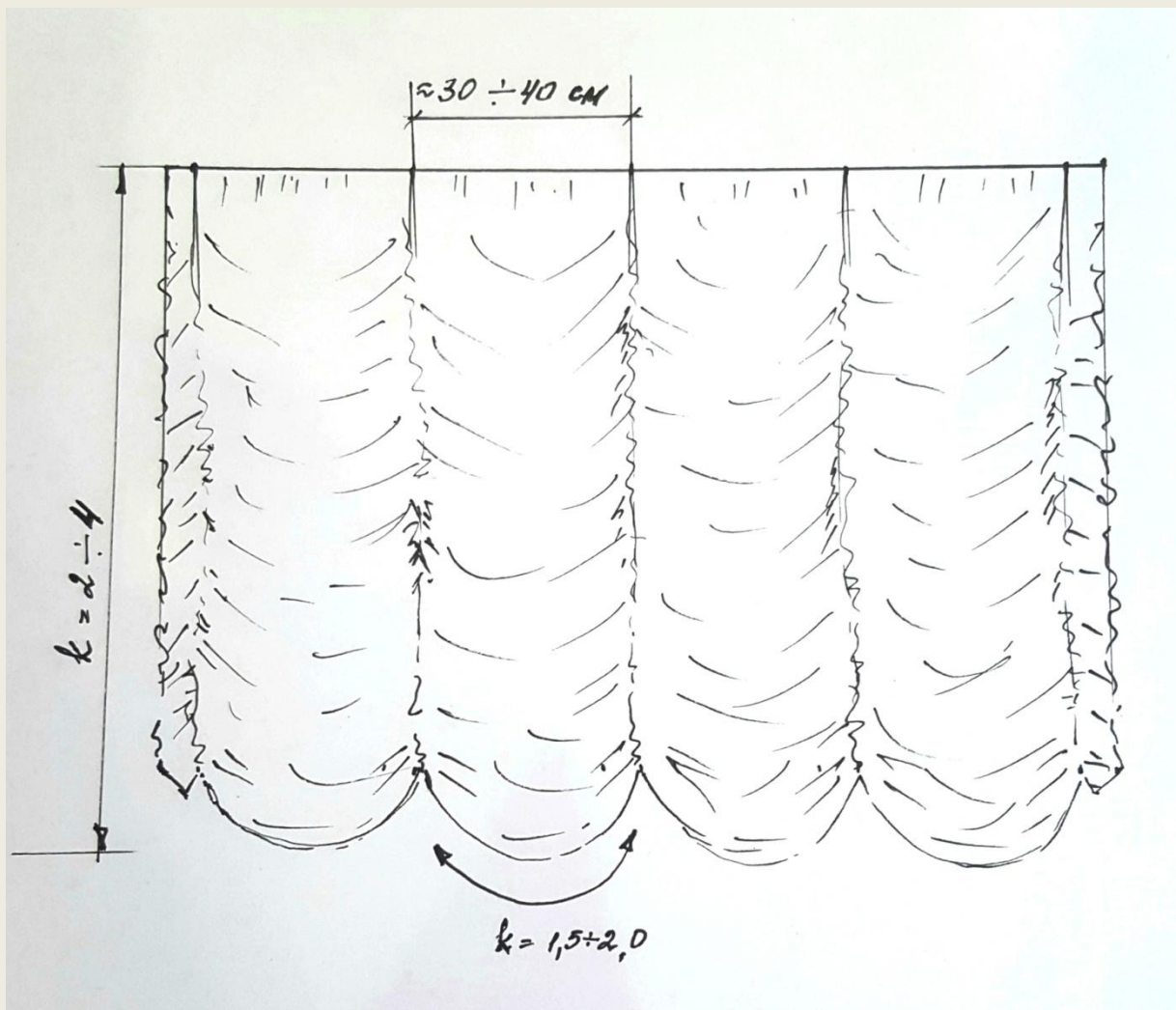


Схема французской шторы



Спасибо за внимание

**Швейная мастерская
«*STEDI*»**

**Тел. +7 906 032 21 41
Селифонова Ирина**