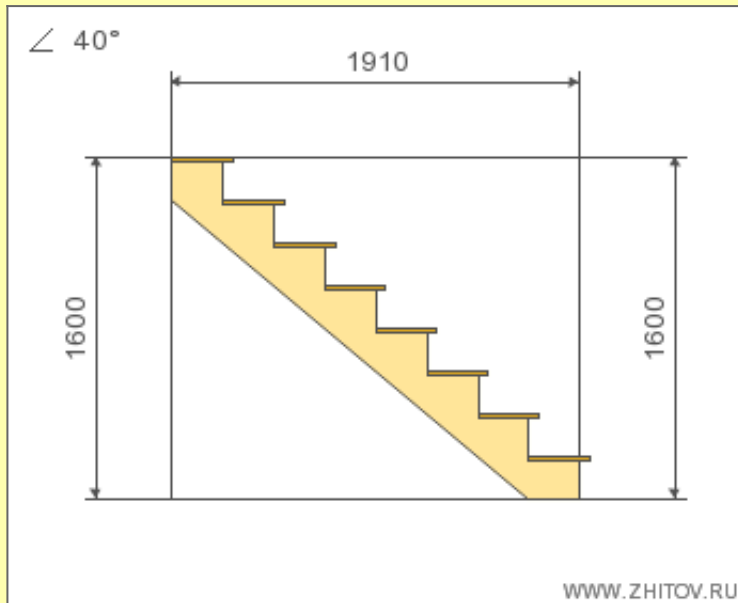
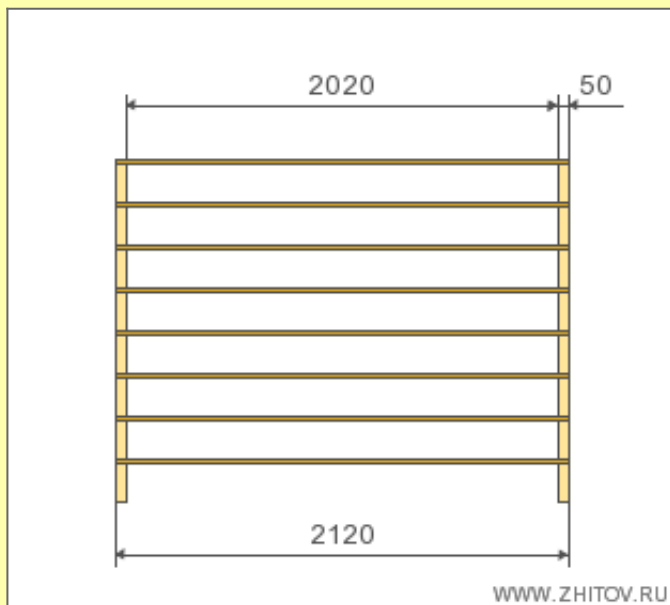


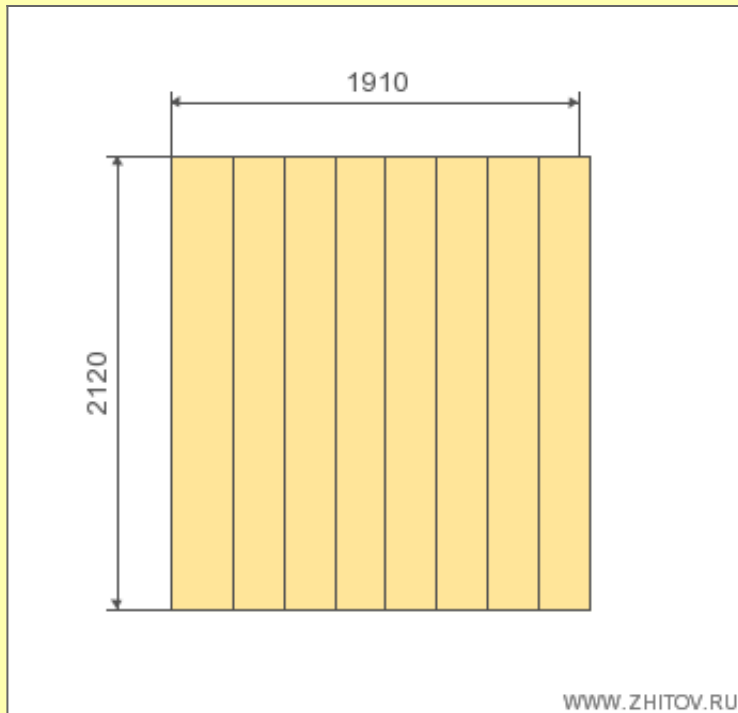
Расчет лестниц с косоурами © www.zhitov.ru



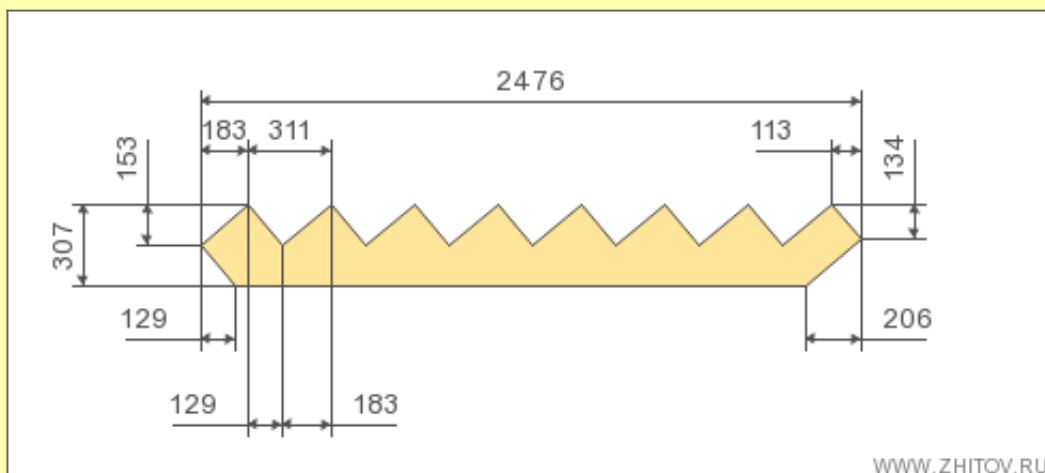
Вид сбоку



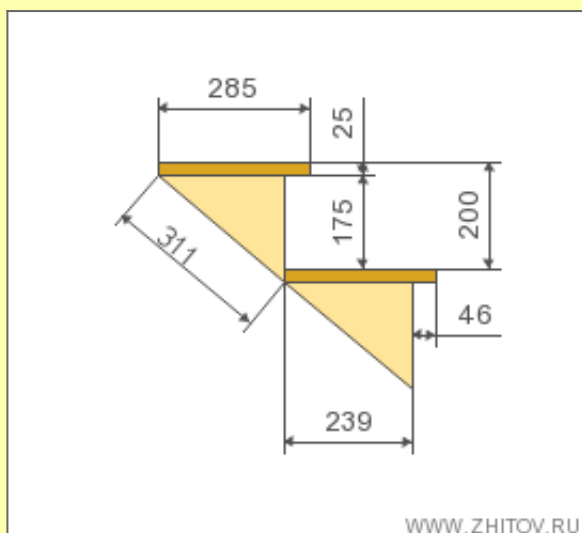
Вид спереди



Вид сверху



Чертеж косоура



Чертеж ступеней



Рекомендации

Соответствует формуле удобства

Глубина ступени достаточная

Удобный угол наклона лестницы 40°

Удобная лестница

Исходные данные

Высота лестницы 1600 мм

Длина лестничного проема в плане 1910 мм

Количество ступеней 8

Толщина ступеней 25 мм

Выступ ступеней 46 мм

Косоур лестницы

Длина косоура 2476 мм

Угол наклона лестницы 40°

Размеры ступеней

Высота ступеней 200 мм

Глубина ступеней 285 мм

Высота подступенка 175 мм