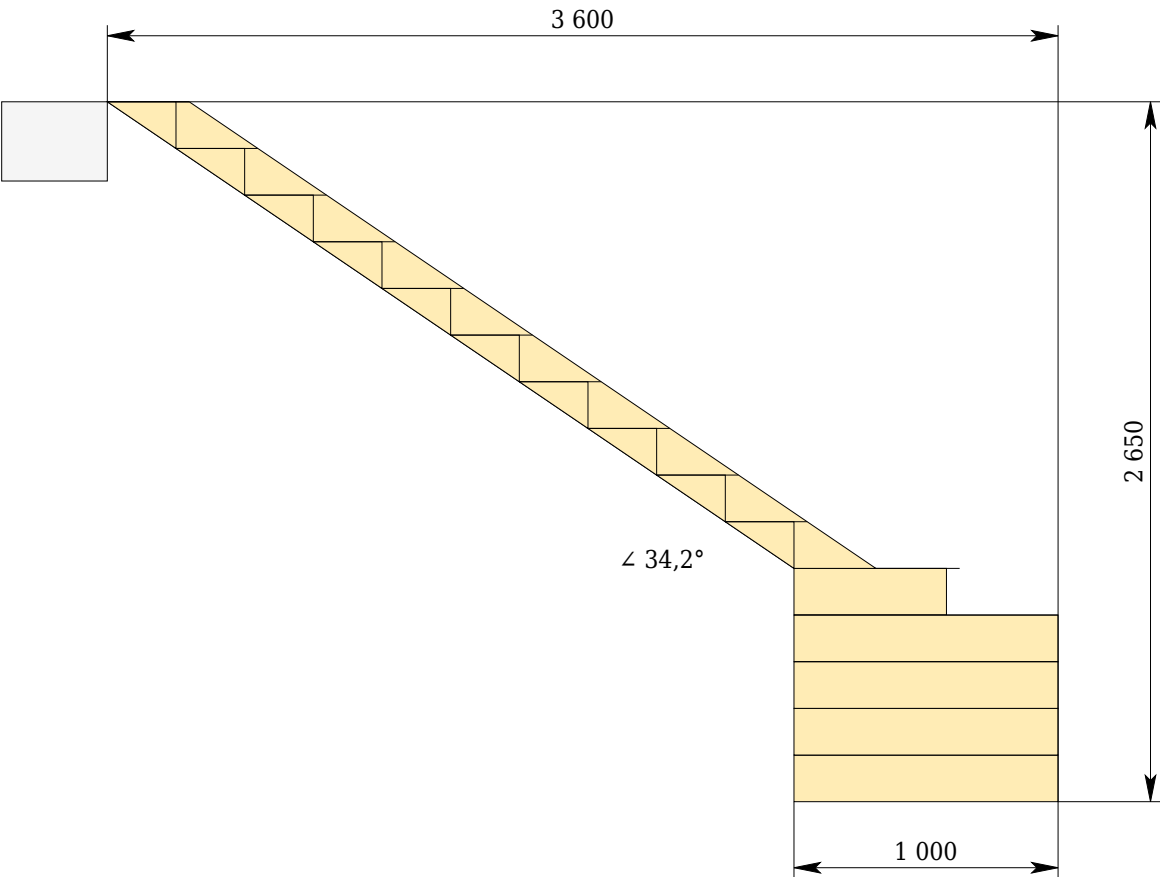
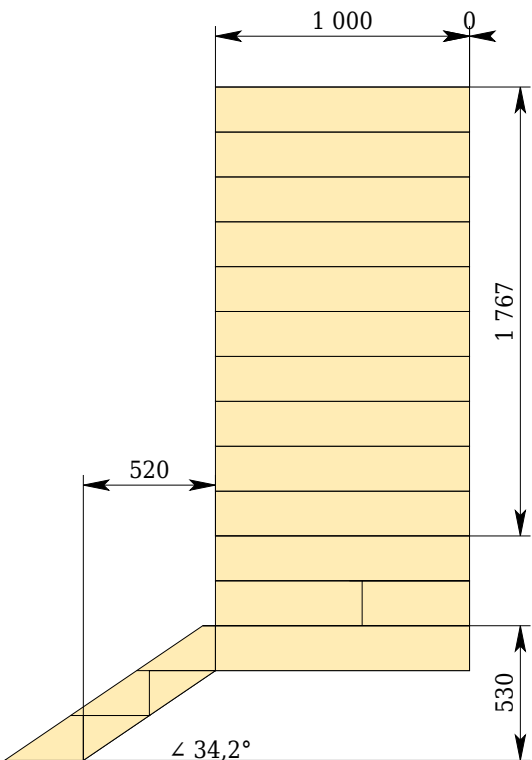
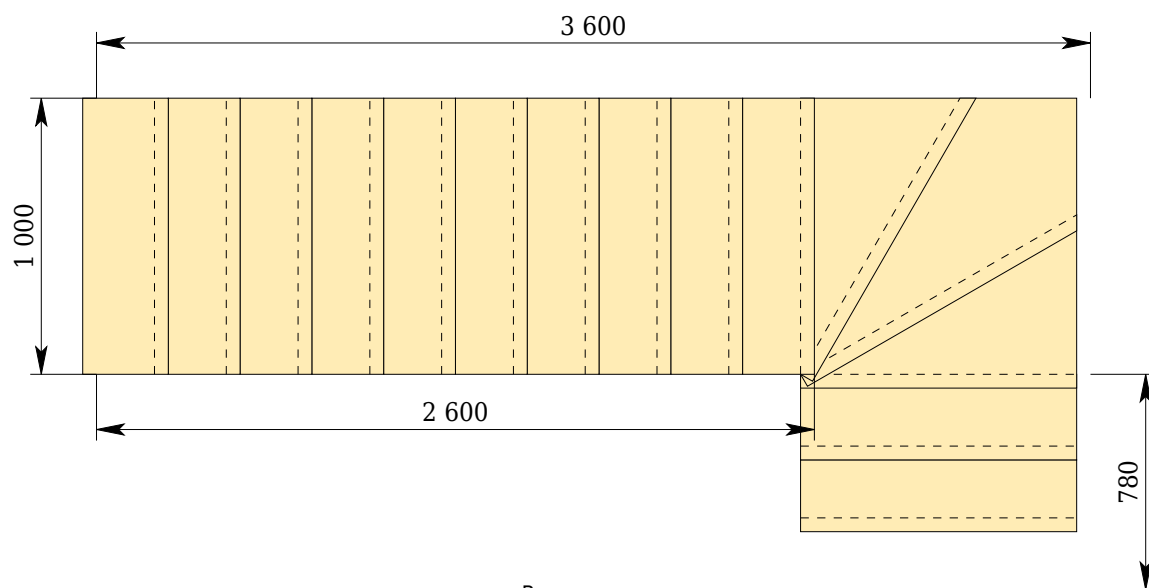




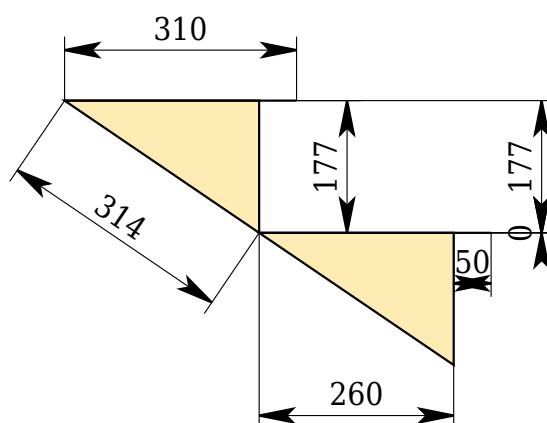
Вид сбоку



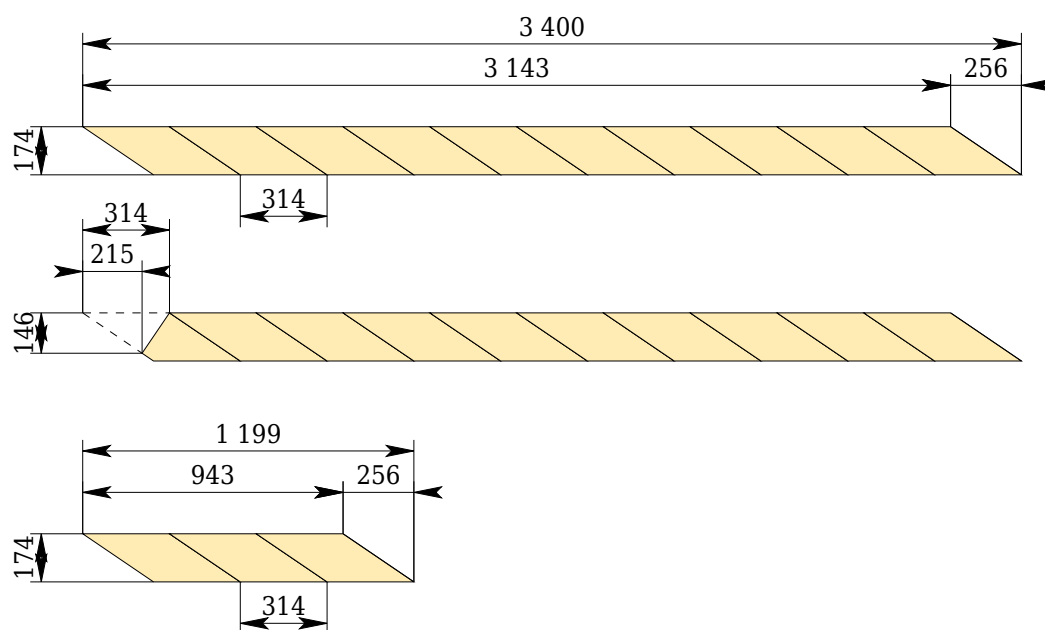
Вид спереди



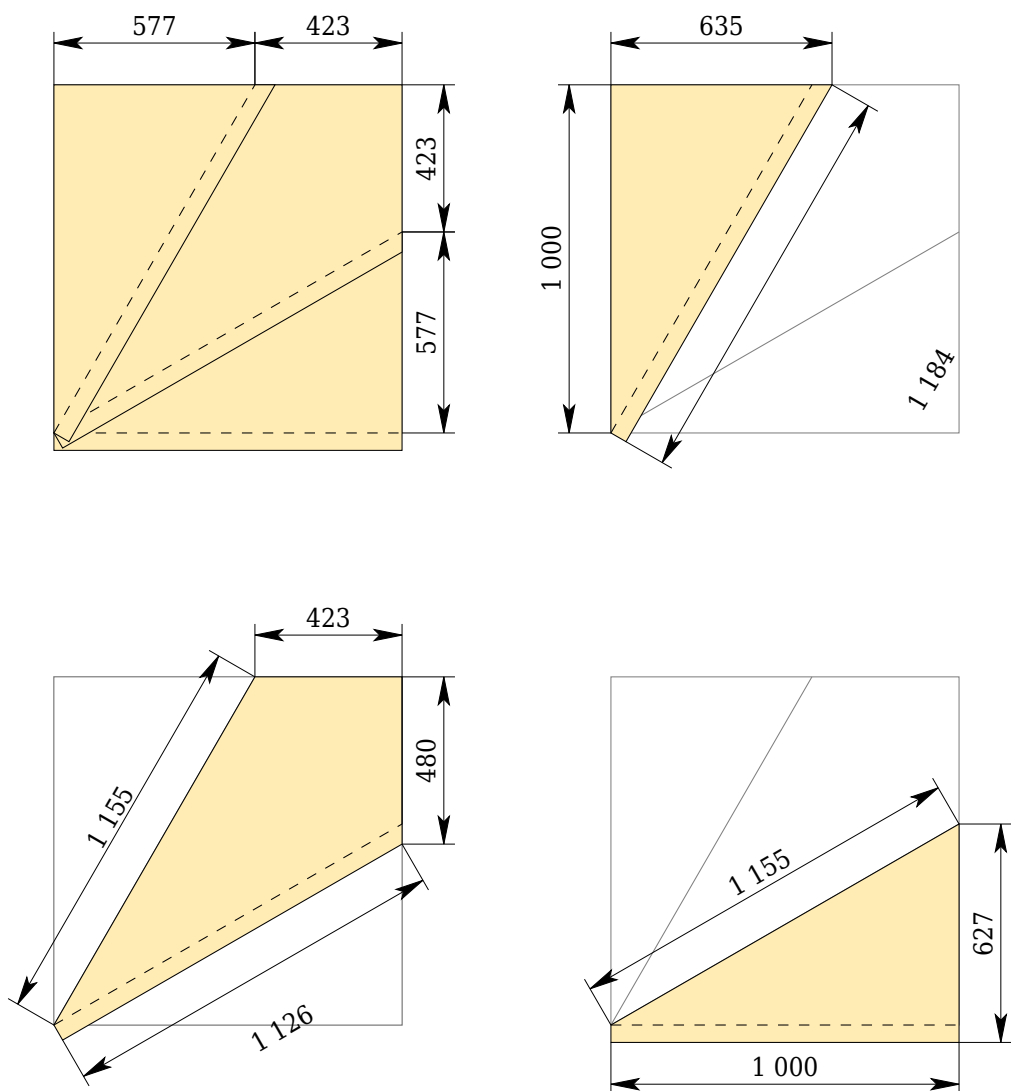
Вид сверху



Чертеж шаблона ступеней



Чертеж тетивы



Рекомендации:

Соответствует формуле удобства

Глубина ступени достаточная

Удобный угол наклона лестницы **34,2°**

Удобная лестница

Исходные данные:

Высота лестницы **2650** мм

Длина лестничного проема в плане **3600** мм

Ширина площадки **1000** мм

Количество ступеней всего **15**

Количество ступеней **3**

До поворотных ступеней **2**

Толщина ступеней мм

Выступ края ступеней **50** мм Толщина тетивы мм

Тетива лестницы:

Длина передней части верхней тетивы **3143** мм

Длина верхней тетивы полная **3400** мм

Длина передней части нижней тетивы **943** мм

Длина тетивы полная **1199** мм

Толщина тетивы **174** мм

Расстояние на тетиве между углами ступеней **314** мм

Угол наклона лестницы **34,2°**

Размеры ступеней:

Высота ступени **177** мм

Глубина ступени **310** мм

Высоту подступенка **177** мм Внутренний угол поворотных ступеней **30,0°**