1. fr – единица измерения, заменяет % и задает ширину элементов
2. grid-template-columns: 1fr 1fr 1fr 1fr 1fr

grid-template-columns: repeat(5, 1fr)

1. оба отвечают за автоматическое изменение размера столбцов, auto-fill заполняет строку максимально возможным количеством столбцов, auto-fit подгоняет текущее количество колонок под доступное пространство, расширяя их
2. .container {

display: grid;

grid-template-columns: 100px 30% 1fr;

grid-template-rows: 200px 100px;

width: 100%;

gap: 10px;

}

1. Использовать justify content: space-between
2. grid-area может состоять из нескольких ячеек, каждому элементу можно дать название и при помощи grid-template-area позиционировать их при помощи их же названий.
3. .items {

display: grid;

grid-template-areas: "a a b b b b"

"c c c c c c";

.item1 {

grid-area: a;

}

.item2 {

grid-area: b;

}

.item3 {

grid-area: c;

}

1. auto-fill
2. Линии в grid-контейнере можно именовать цифрами, либо словами вместо цифр. Имя может быть любым, кроме ключевого слова span, однако начальные и последние линии лучше называть с использованием суффиксов start и end.
3. grid-template-columns: repeat(12, 1fr);