

输出无向连通图最小生成树权重之和

数据输入:

第一行是2个整数,分别表示顶点个数 n 和边数 m 。接下来的 m 行中,每一行第一个整数表示边的开始顶点,第二个表示边的结束顶点,第三个表示这条边的权重。

(
测试数据中保证图是连通图;
没有自环;
两个顶点之间只有一条边;
 $0 < \text{权重} < 100$ (可以相等); $n \leq 50$; $m \leq 1000$;
)

结果输出:

输出无向连通图最小生成树权重之和

输入示例:

```
6 10
1 2 6
1 3 1
1 4 5
2 3 5
2 5 3
3 4 5
3 5 6
3 6 4
4 6 2
5 6 6
```

输出示例:

```
15
```