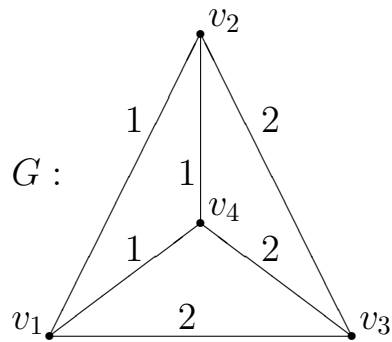


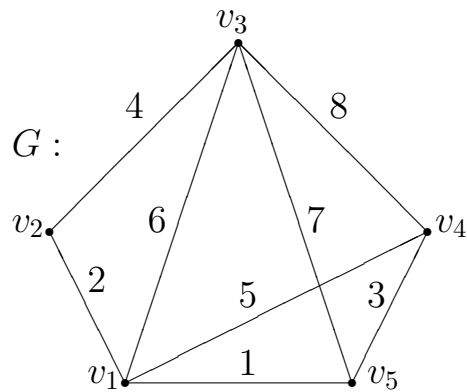
## Дополнительные задачи по дискретной математике

**Задача 1.** Быстрым алгоритмом отыскать какое-то кратчайшее остовное дерево  $D$  в графе  $G$ . Найти вес полученного дерева  $D$ .

1)



2)



3)

