Задание 2

Представьте ситуацию:

Тендер на строительство еще одной национальной библиотеки © На контракт претендуют несколько бригад строителей. В каждой бригаде есть некоторое количество работников, обладающих набором профессиональных навыков (все навыки ограничены специально созданным вами перечисляемым типом(enum); один работник может обладать несколькими навыками), и свое финансовое предложение. Для того чтобы получить контракт, надо соответствовать требованиям (столько-то людей с такими-то навыками, столько-то − с такими-то). Из подходящих бригад выбрать самую дешевую. Если подходящих не нашлось − закрыть проект строительства©

Использовать коллекции (списки) для представления бригад.