

### **Домашнее задание " Теория множеств "**

1. В классе 38 учеников. Обществознание выбрали 22 ученика, причем трое из них выбрали еще и информатику, а пятеро еще и физику. Один ученик выбрал все три предмета. Всего информатику выбрали 13 учеников, шестеро из которых сдают два предмета. Сколько учеников выбрали физику?