**Домашнее задание: Задачи на классы эквивалентности**

**Для каждого задания**

Определить классы эквивалентности.

Указать конкретные данные, которые будут использованы для тестирования.

Цены на билеты: дети до 7 лет проезжают бесплатно, у пенсионеров есть проездной со скидкой, но не у всех (те, кто оформил), остальные за полную стоимость или с проездным. Проездные пенсионеров и проездные остальных категорий отличаются. Подсказка: по проездному пенсионера другие категории проехать не могут.

Дом до 5 этажей — малоэтажная застройка, от 6 до 10 — среднеэтажная, более 10 — высотная. Высота дома в данной местности ограничена 100 метрами, средняя высота этажа — 3 метра. Есть ограничения в зоне близкой к аэропорту на застройку в 3 этажа

В предоплатном тарифном плане сотового оператора есть следующее правило: Стоимость месячного тарифа 300 рублей. Платеж списывается ежесуточно равными суммами. Также есть списание за доп услуги в 50 рублей. Также ежесуточно равными суммами. Когда остатка на счету хватит не более чем на 5 использования тарифа, пользователю высылается первое предупреждение. Когда остатка на счету хватит не более чем на 2 дня использования тарифа, пользователю высылается второе предупреждение. Если баланс становится меньше нуля, то номер может принимать входящие звонки/сообщения, остальные функции блокируются. Пользователю высылается сообщение о приостановке обслуживания.