Самостійна робота 2

**Завдання 1.** Є два варіанти надходження грошей. :

1. Сьогодні 40 тис

Через рік 70 тис.

Через два роки 90 тис.

2. Через рік 180 тис.

Визначити найбільш вигідний варіант при ставці 15 %.

**Завдання 2.** Попит на ринку грошей описується рівнянням QD = 205 – 5Р, а пропозиція грошей — 38 млн грошових одиниць.

Визначити: 1) норму банківського відсотка; 2) що відбудеться на ринку грошей, якщо центральний банк здійснить емісію в розмірі 7 млн грошових одиниць.

**Завдання 3.** Підприємець має можливість вкласти капітал за таких умов: на інвестуванні 120 тис. дол. сьогодні, 190 тис. дол. через рік , він заробить 500 тис. дол. через 2 роки. За якою % ставкою йову варто вкладати кошти за 12% чи 17%?