**Пратична робота №1**

**Вайнагій Данило Вікторович, 211 група**

Варіант 15

**Завдання:**

Кредит видано під 10% річних терміном: а) на 5 місяців; б) на 3 місяці. Визначити процентну ставку за період кредиту

**Відповідь:**

Для визначення процентної ставки за період кредиту, спочатку потрібно перевести річну процентну ставку в щомісячну.

a) Для кредиту на 5 місяців:

Щомісячна процентна ставка = 10% / 12 місяців = 0.8333%

Процентна ставка за 5 місяців = 0.8333% \* 5 = 4.1665%

**Отже, процентна ставка за період кредиту на 5 місяців становить 4.1665%.**

б) Для кредиту на 3 місяці:

Щомісячна процентна ставка = 10% / 12 місяців = 0.8333%

Процентна ставка за 3 місяці = 0.8333% \* 3 = 2.5%

**Отже, процентна ставка за період кредиту на 3 місяці становить 2.5%.**