**Хімія-9**

**Тема: Швидкість хімічної реакції.**

Розв’яжіть задачі.

1. Концентрація одного з реагентів через 20 секунд після початку реакції становила 0,1 моль/л, а через 30 секунд – 0,02 моль/л. Обчисліть середню швидкість реакції.
2. Обчисліть середню швидкість реакції, якщо відомо, що концентрації речовин змінилися так:

А) з 0,5 моль/л до 0,2 моль/л за 20 секунд;

Б) з 0,15 моль/л до 0,1 моль/л за 30 секунд.