**Жаттығу №4**

1. Станциядан кетейін деп жатқан поезды бір адам бақылап тұр. Бастапқыда 1 – ші вагонның бас жағында тұрған ол, поезд қозғала бастағанда 1 – ші вагон өзінің жанынан 5 с – та өткенін байқайды. 2 – ші вагон оның жанынан неше секундта өтеді? Поездың қозғалысын теңүдемелі деп есептеңіздер.

2. Қозғалыс басталғаннан кейін 2 – ші секундта автомобиль 1,2 м жол жүріп өтті. Осы автомобильдің 10 – шы секундтағы орын ауыстыруын анықтаңыз

3. Автомобиль теңүдемелі қозғала отырып, екі бірдей, көршілес жатқан , әрқайсыс ы100 м – ден болатын екі жол бөлігін сәйкесінше 5 с- та және 3,5 с – та өтті. Осы автомобильдің бастапқы жылдамдығы мен үдеуін анықтаңыз