

ОТВЕТЫ

1 вариант

1) б

2) а

3) а

2 вариант

1)в

2)б

3)а



Критерии:

- Если все правильно,то поставьте «5»;
- Если 3 «+»,то поставьте «4»;
- Если 2 «+»,то поставьте «3»;
- Если 1 «+»,то поставьте «2».



Задачи на движение в одном и том же направлении



Цели урока:

-Вспомнить. соотношение между величинами;

Узнать (зафиксировать) задачи на движение в одном и том же направлении.)

-Применять (использовать) данные знания при решении задач на уроке



1.) Движение может начаться **одновременно**:

а) из одного пункта .

б) из двух пунктов ,находящихся на некотором расстоянии друг от друга.

2.) Движение может начаться **неодновременно**:

а) из одного пункта .

б) из двух пунктов ,находящихся на некотором расстоянии друг от друга.

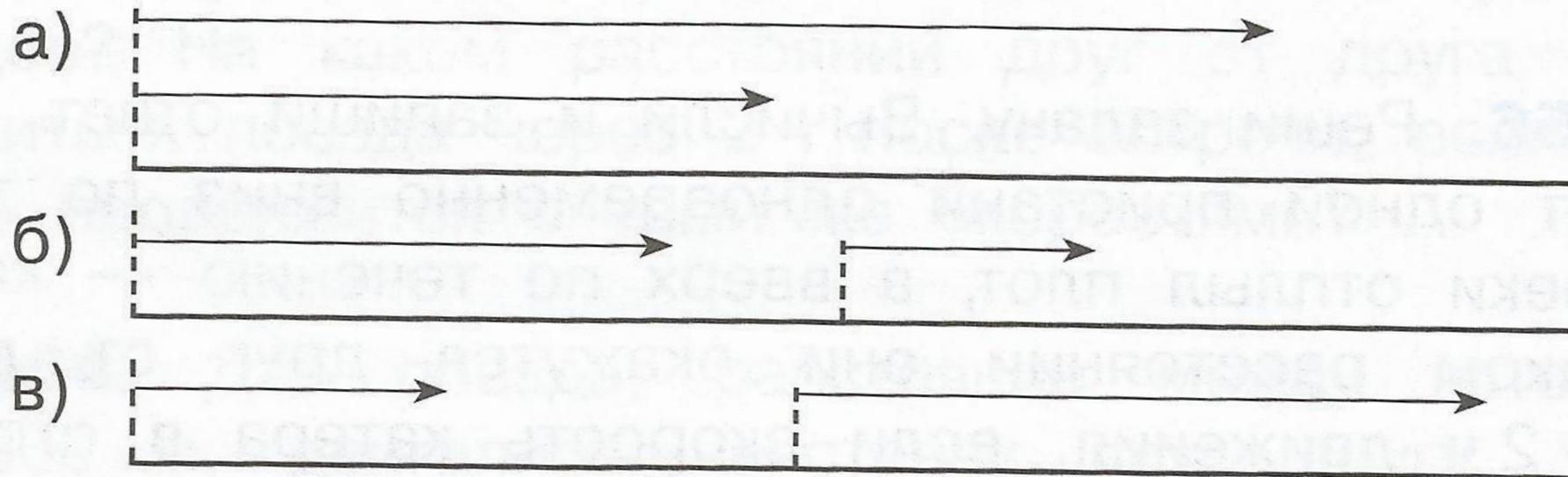


3) Каждый раз объекты могут двигаться с одинаковой 1.) Движение может начаться одновременно:

а) из одного пункта .

б) из двух пунктов ,находящихся на некотором расстоянии друг от друга. или разной скоростью.





№146

250 м/мин



200 м/мин



Время в пути (мин)	0	1	2	3	4
Расстояние, которое преодолел Миша (м)	0	250	500	750	1000
Расстояние, которое преодолела Маша (м)	0	200	400	600	800
Расстояние между Мишей и Машей (м)	0	50	100	150	200



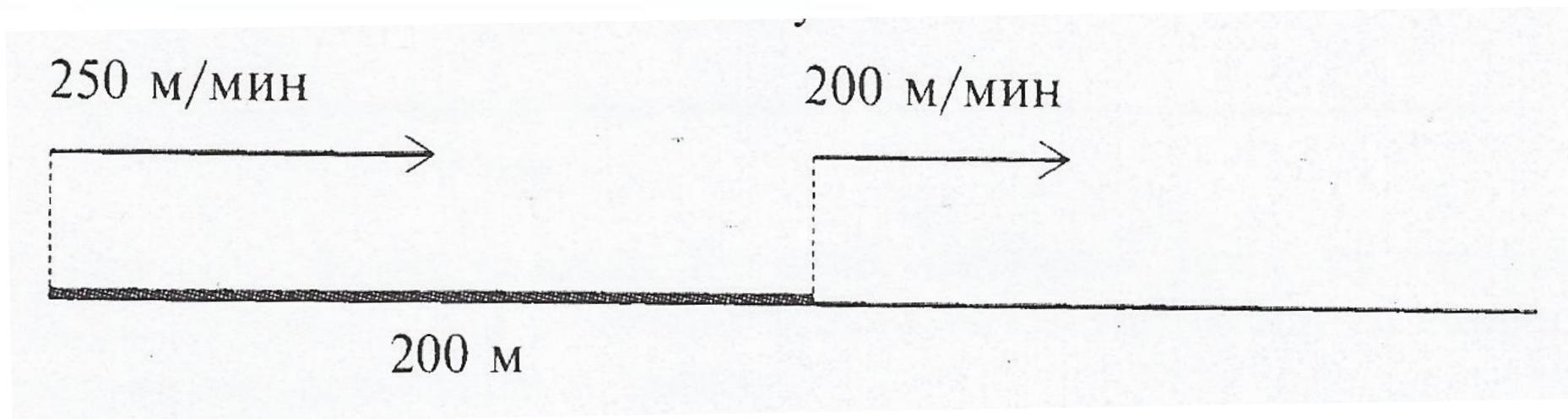
Большая скорость – 250 м/мин

Меньшая скорость – 200 м/мин

Скорость увеличения расстояния - ? м/мин



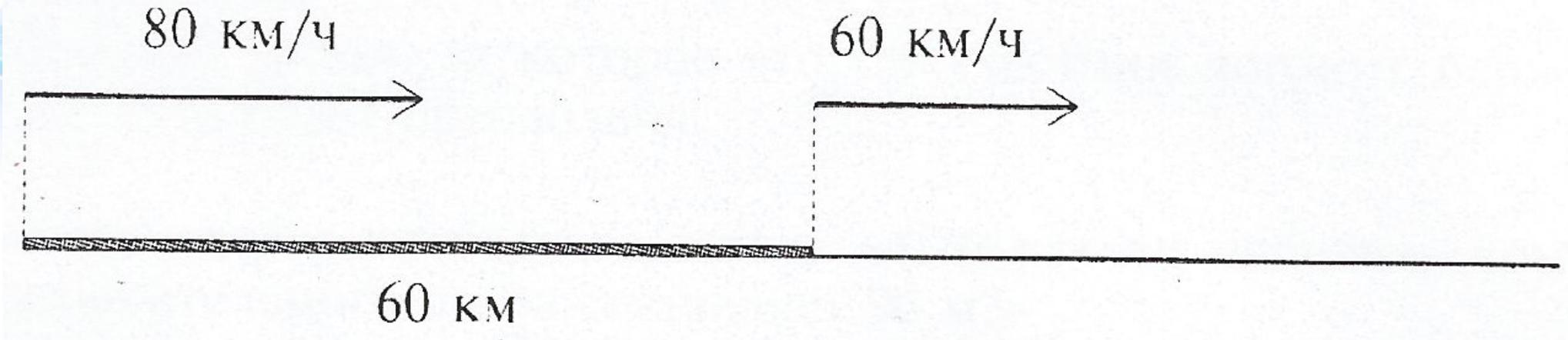
№147



Время в пути(мин)	0	1	2	3	4
Расстояние, которое преодолеет Миша(м)	0	250	500	750	1000
Расстояние, которое отделяет Машу от начала старта(м)	200	400	600	800	1000
Расстояние между Мишей и Машей(м)	200	150	100	50	0



№148



1) $60 \text{ км/ч} * 1 \text{ ч} = 60 \text{ км}$ -расстояние между такси и автобусом до начала совместного движения.

2) $80 \text{ км/ч} - 60 \text{ км/ч} = 20 \text{ км/ч}$ – скорость уменьшения расстояния между автобусом и такси



$$60 \text{ км} : 20 \text{ км/ч} = 3 \text{ ч}$$

Одновременно от одной пристани отплыли: катер со скоростью 7 км/ч и лодка со скоростью 5 км/ч.
На каком расстоянии они окажутся друг от друга, через 2 часа движения?

$$1) 7 - 5 = 2 \text{ км/ч}$$

$$2.) 2 * 2 = 4 \text{ км}$$



Анкета

1. На уроке я работал (*доволен / не доволен*)
2. Своей работой на уроке я (*доволен / не доволен*)
3. Урок для меня показался (*коротким / длинным*)
4. За урок я (*не устал / устал*)
5. Мое настроение (*стало лучше / стало хуже*)
6. Материал урока мне был (*понятен / не понятен*)

