

15 •

2	30	е
9	135	д
3	45	и
8 =	120	в
6	90	ж
4	60	н
5	75	е
7	105	и

ДВИЖЕНИЕ

Решение задач на движение

$$V = S \quad \begin{matrix} \blacksquare \\ \blacksquare \end{matrix} \quad t$$

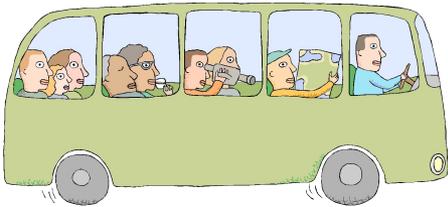
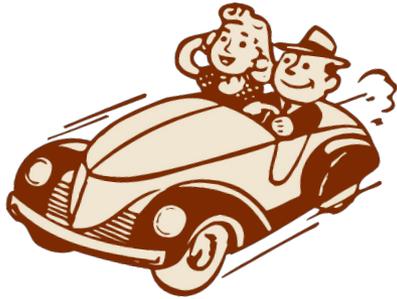
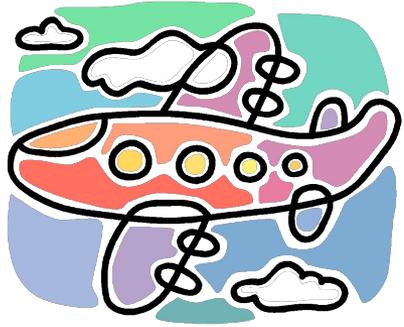
$$t = S \quad \begin{matrix} \blacklozenge \\ \blacklozenge \end{matrix} \quad V$$

$$S = V \quad \bullet \quad t$$

V t S

**км/ч, м/мин, час,
см, м, мм, мин, сек,
м/ч, м/сек , км/мин.**





Средняя
скорость

Время

Расстояние

80 км/ч

4 ч

?

45 км/ч

?

90 км

?

2ч

1660 км

Самостоятельная работа

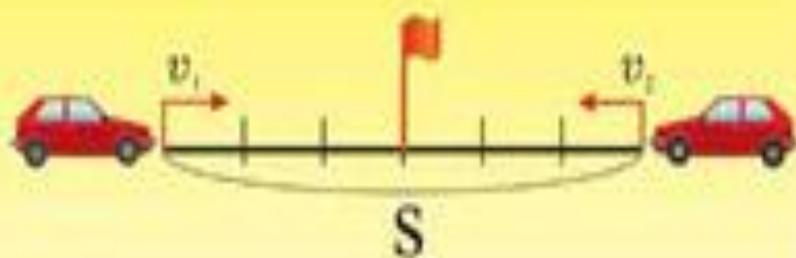
Страница 56



1 ряд – задача № 19

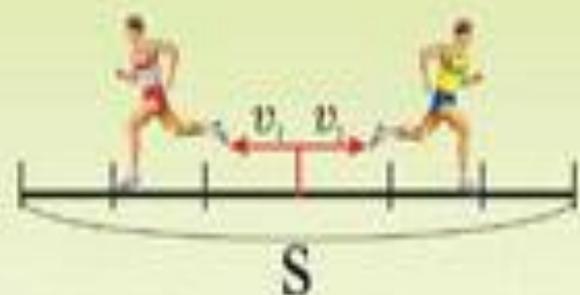
2 ряд – задача № 20

Встречное движение



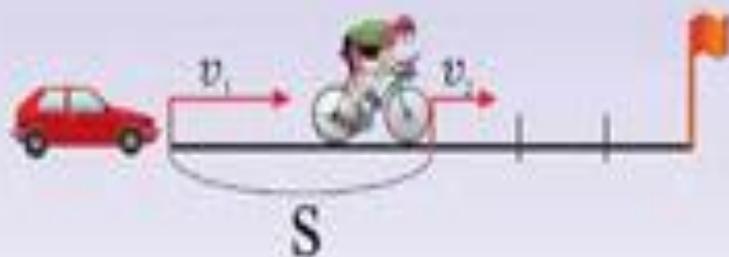
$$S = v_{\text{сбн}} \cdot t \quad v_{\text{сбн}} = v_1 + v_2$$

Движение в противоположных направлениях



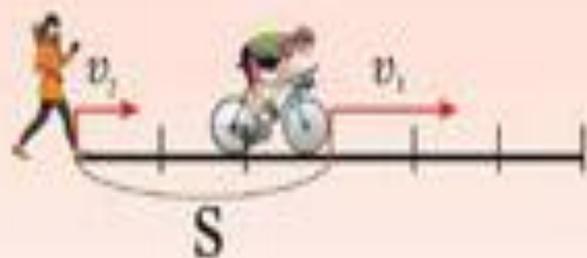
$$S = v_{\text{уд}} \cdot t \quad v_{\text{уд}} = v_1 + v_2$$

Движение вдогонку



$$S = v_{\text{сбн}} \cdot t \quad v_{\text{сбн}} = v_1 - v_2$$

Движение с отставанием



$$S = v_{\text{уд}} \cdot t \quad v_{\text{уд}} = v_1 - v_2$$

$$\underline{3 \cdot (14+8) : 2 = 33}$$

$$7 \cdot (12+9) : 3 = 49$$

$$\underline{82.000 - 4.730 \cdot 8 = 44.160}$$

37.840

$$93.000 - 8.691 \cdot 7 = 32.163$$

60.837

$$\underline{15.828 : 4 = 3.957}$$

$$27.981 : 9 = 3.109$$



Домашнее задание

Стр. 56

№ 24, 25 (2 ст)



урок



ОКОНЧЕН!!!