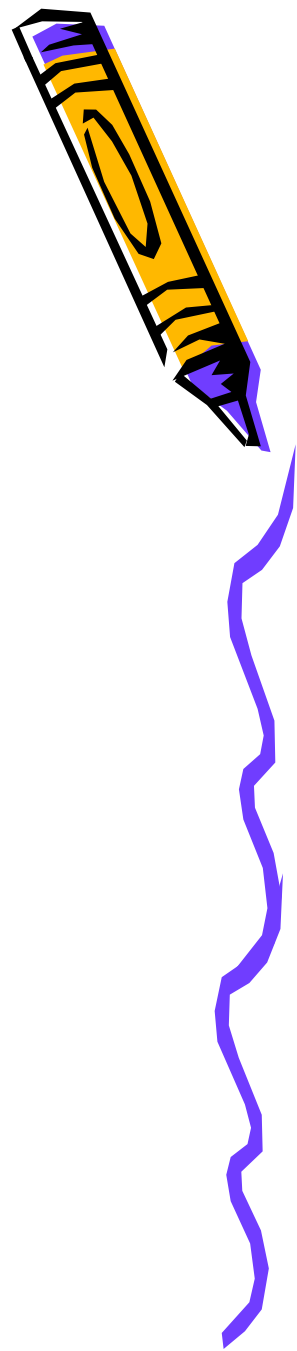
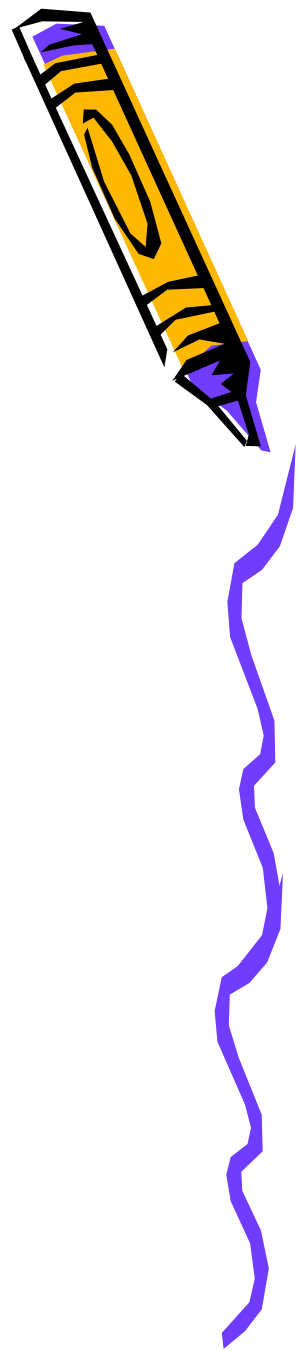


11 февраля
Классная работа



Конструктор урока



- Актуализация опорных знаний
- Постановка учебной задачи
- «Открытие» нового знания
- Первичное закрепление
- Самостоятельная работа
- Совершенствование вычислительных навыков
- Итог урока, д\з



Найди значения выражений

$$395448 \cdot 9 - 395448 \cdot 8$$

$$276377 \cdot 0 + 374276 \cdot 1$$

$$0 \cdot (6125125 - 562621)$$

$$89:1 + 11:1 + 54:54$$



Математическая разминка

$$\begin{array}{r} 8 \\ \hline 1 \\ 9 \end{array}$$

Ж

Д

$$\begin{array}{r} 4 \\ \hline 1 \\ 9 \end{array}$$

И

В

$$\begin{array}{r} 2 \\ \hline 1 \\ 9 \end{array}$$

В

И

$$\begin{array}{r} 9 \\ \hline 1 \\ 9 \end{array}$$

Ж

Ж

$$\begin{array}{r} 1 \\ \hline 1 \\ 1 \\ 9 \end{array}$$

Ж

Е

$$\begin{array}{r} 1 \\ \hline 4 \\ 1 \\ 9 \end{array}$$

Е

Н

$$\begin{array}{r} 1 \\ \hline 0 \\ 1 \\ 9 \end{array}$$

Ж

И

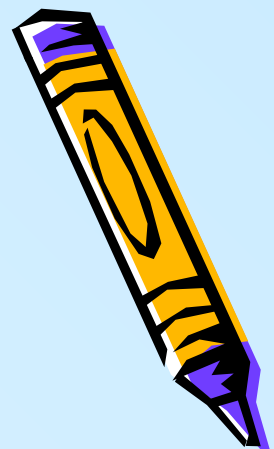
$$\begin{array}{r} 1 \\ \hline 1 \\ 9 \end{array}$$

Ж

Е



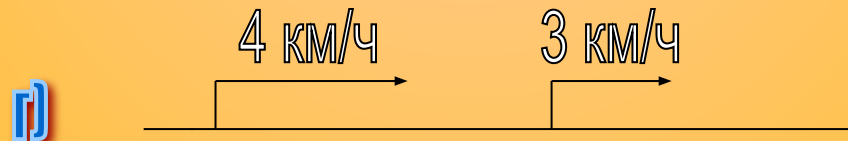
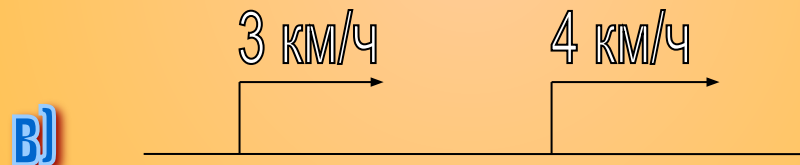
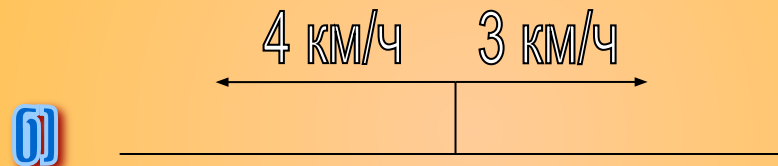
НАЙДИ ЗНАЧЕНИЯ ВЕЛИЧИН

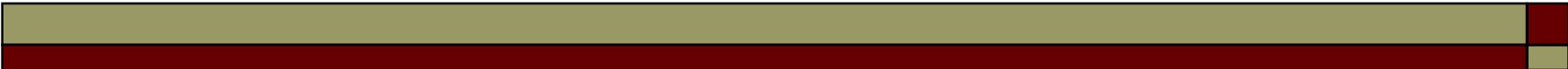


S	20 м	1200 км		
V	4 м/с		30 м/мин	60 км/ч
t		10 ч	3 мин	60 мин



Скорость сближения и скорость удаления





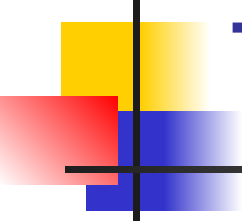
Скорость

сближения - это

расстояние, на которое сближаются объекты за единицу времени.

Скорость удаления

— это расстояние, на которое удаляются объекты за единицу времени.



Тема урока

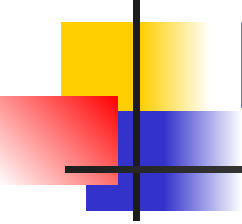
Встречное движение


$$d = S - (V_1 + V_2) \cdot t$$

Чтобы найти расстояние между двумя объектами в данный момент времени, можно из первоначального расстояния вычесть скорость сближения, умноженную на время в пути

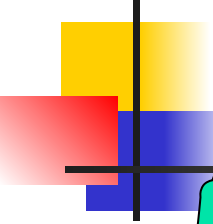
$$S = (V_1 + V_2) \cdot t_{\text{встр.}}$$

Первоначальное расстояние равно скорости сближения, умноженной на время до встречи



Конструктор урока

- Актуализация опорных знаний
- Постановка учебной задачи
- «Открытие» нового знания
- Первичное закрепление
- Самостоятельная работа
- Совершенствование вычислительных навыков
- Итог урока, д\з



Домашнее задание

№ 6 стр. 91
или

Молодцы!

Составьте задачи на встречное движение

