

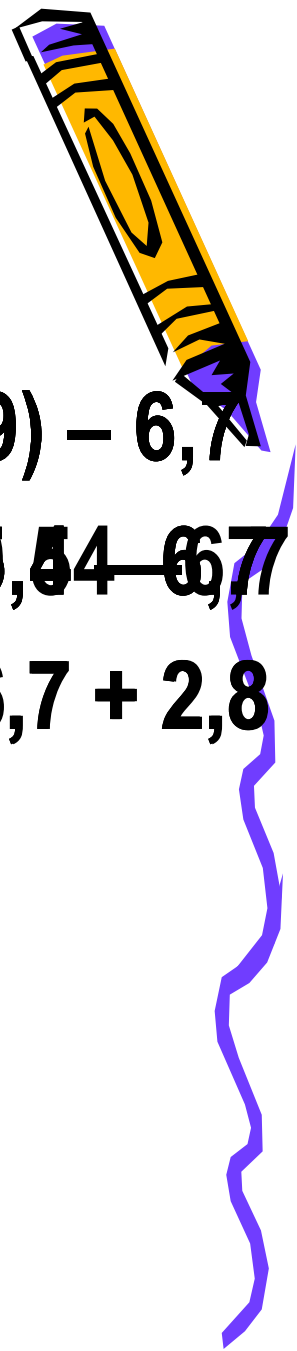
Тема урока:



**Решение и
составление задач
по матрице**



Найди ОШИБКУ



а)

$$(7x + 1) - (6x + 3) = 5$$

$$7x + 1 - 6x + 3 = 5$$

$$7x - 6x = 5 + 1 + 3$$

$$x = 8$$

б)

$$0,7(x - 4) = 0,6(x + 9) - 6,7$$

$$0,7x - 2,8 = 0,6x + 5,4 - 6,7$$

$$0,7x - 0,6x = 5,4 + 6,7 + 2,8$$

$$0,1x = 1,5$$

$$x = 0,5 : 0,5$$

$$x = 1,5$$



$$C = \zeta \cdot K$$

$$\zeta = \frac{C}{K}$$

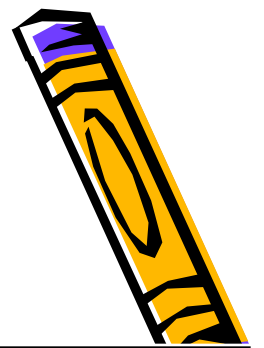
$$K = \frac{C}{\zeta}$$





	<i>Цена</i>	<i>Количество</i>	<i>Стоимость</i>
<i>Ситец</i>	<i>60 руб</i>	<i>10м</i>	<i>600 руб</i>
<i>Сатин</i>	<i>80 руб</i>	<i>7м</i>	<i>560 руб</i>
<i>Σ, <</i>		<i>17м</i>	<i>1160 руб!</i>





	<i>Цена</i>	<i>Количество</i>	<i>Стоимость</i>
<i>Ситец</i>	<i>60 руб</i>		
<i>Сатин</i>	<i>80 руб</i>		
<i>Σ, <</i>		<i>17м</i>	<i>1160 руб!</i>





	<i>Цена</i>	<i>Количество</i>	<i>Стоимость</i>
<i>Ситец</i>	<i>60 руб</i>		
<i>Сатин</i>	<i>80 руб</i>		
$\Sigma, <$		<i>17м!</i>	<i>1160 руб</i>





	<i>Цена</i>	<i>Количество</i>	<i>Стоимость</i>
<i>Ситец</i>	<i>60 руб</i>		
<i>Сатин</i>	<i>80 руб</i>		
<i>Σ, <</i>		<i>17м!</i>	<i>1160 руб!</i>





	<i>Цена</i>	<i>Количество</i>	<i>Стоимость</i>
<i>Ситец</i>	<i>60 руб</i>	<i>10м</i>	<i>600 руб</i>
<i>Сатин</i>	<i>80 руб</i>	<i>7м</i>	<i>560 руб</i>
<i>Σ, <</i>		<i>3м</i>	<i>40 руб!</i>





	Цена	Количество	Стоимость
Ситец	60 руб		
Сатин	80 руб		
$\Sigma, <$		3м!	40 руб





	<i>Цена</i>	<i>Количество</i>	<i>Стоимость</i>
<i>Ситец</i>	<i>60 руб</i>		<i>600 руб</i>
<i>Сатин</i>	<i>80 руб</i>		<i>560 руб</i>
<i>Σ, <</i>		<i>3м!</i>	<i>40 руб!</i>



$$C = \omega \cdot k \quad S = v \cdot t$$

$$A = N \cdot t$$

$$D = \text{НОМ} \cdot \text{КОЛ} - \text{ВО}$$





	<i>Ц, v, N, ном.</i>	<i>К, t, t, кол-во монет</i>	<i>С, S, A, деньги</i>
I	3	15	45
II	10	4	40
$\Sigma, <$		17, на 9	85, на 5

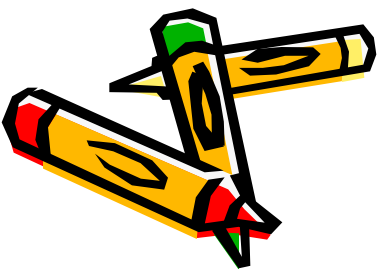
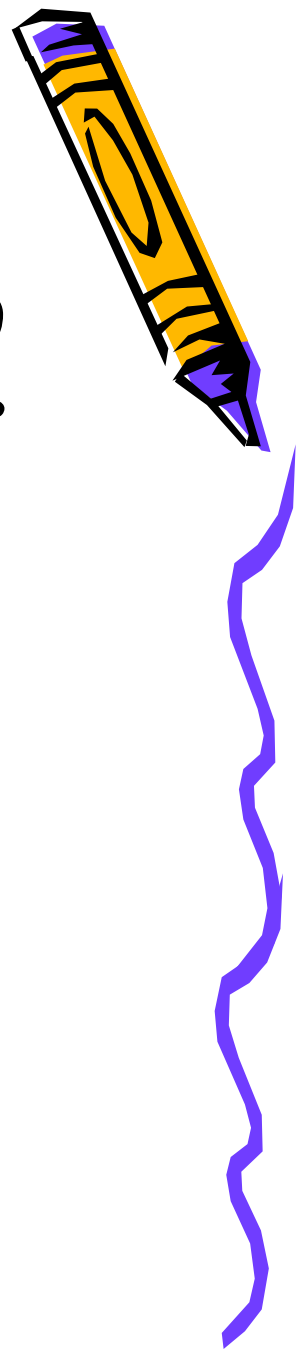


$$\frac{600}{50} + \frac{600 - 400}{20} = 2$$



	<i>ном</i>	<i>Количество</i>	<i>деньги</i>
<i>Айса</i>	<i>50</i>	$\frac{600}{50}$	<i>600 руб</i>
<i>Батр</i>	<i>20</i>	$\frac{600 - 400}{20}$	<i>200 руб</i>
			<i>400 руб</i>

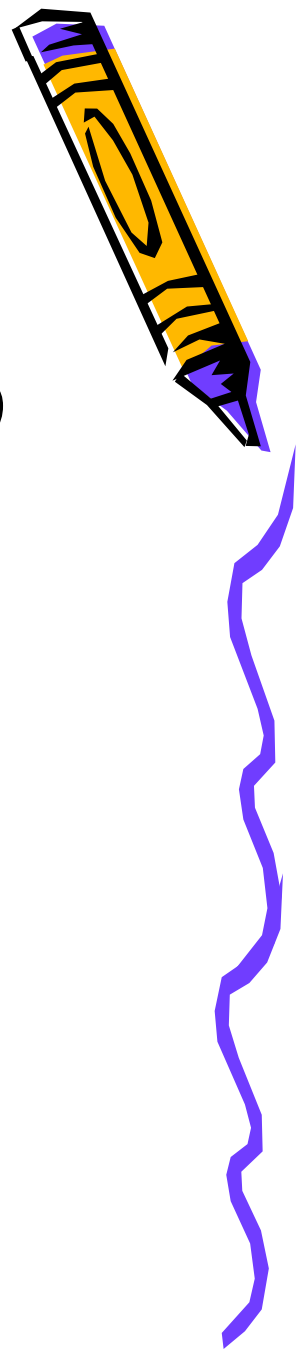
$$\frac{x}{50} - \frac{x - 400}{20} = 2$$



Домашнее задание

а) Решить составленную задачу;

б) Составить задачу по данной матрице на движение



СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!!!

