

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ «ЛИЦЕЙ№81»

Урок математики по теме:

*Решение задач с неправильными  
дробями*

Учитель начальных классов: Лапшина Н.П.

г.Новосибирск

## Игра «Перевертыш»

**3/5**

**6/24**

**7/9**

**5/5**

**2/8**

**5/3**

**24/6**

**9/7**

**5/5**

**8/2**

**Запишите ответы в порядке возрастания и  
расшифруйте слово.**

<i>Найди <math>\frac{2}{3}</math> от 24</i>	<i>З</i>	<i>16</i>
<i>Найти число, <math>\frac{5}{6}</math> которого составляет 120</i>	<i>К</i>	<i>144</i>
<i>Найти 3% от 300</i>	<i>А</i>	<i>9</i>
<i>Какую часть составляет 1 см от 7 см?</i>	<i>К</i>	<i><math>\frac{1}{7}</math></i>
<i>Найти число, 5% которого составляет 20</i>	<i>И</i>	<i>400</i>
<i>Какую часть года составляет 1 месяц?</i>	<i>С</i>	<i><math>\frac{1}{12}</math></i>

*1/12*

*1/7*

*9*

*16*

*144*

*400*

*С*

*К*

*А*

*З*

*К*

*И*

**Старик поймал в первый день  $a$  кг рыбы, а во второй день  $m/n$  этого количества. Сколько кг рыбы поймал старик во второй день? ( $a=40$ ,  $m/n=4/5$ )**

$$40:5*4=32 \text{ (кг)}$$



**Старуха на пряла  $b$  м пряжи, что составляет  $m/n$  ее месячной нормы. Сколько метров пряжи на прядет старуха за месяц? ( $b=100$ ,  
 $m/n=4/5$ )**

$$100:4*5=125(\text{м})$$



$$40:4*5=50(\text{кг})$$

$$100:5*4=80(\text{м})$$

**Часть = Число : Знаменатель × Числитель**

**Число = Часть : Числитель × Знаменатель**



**Дробь=1 Число : 2 Число**





100% - 300 с.

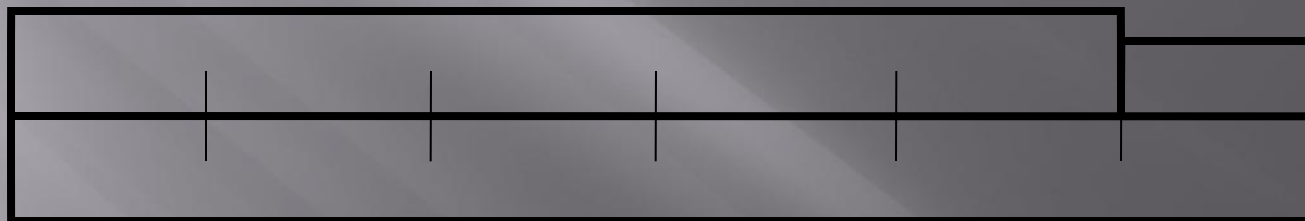
Старая цена

Увел.

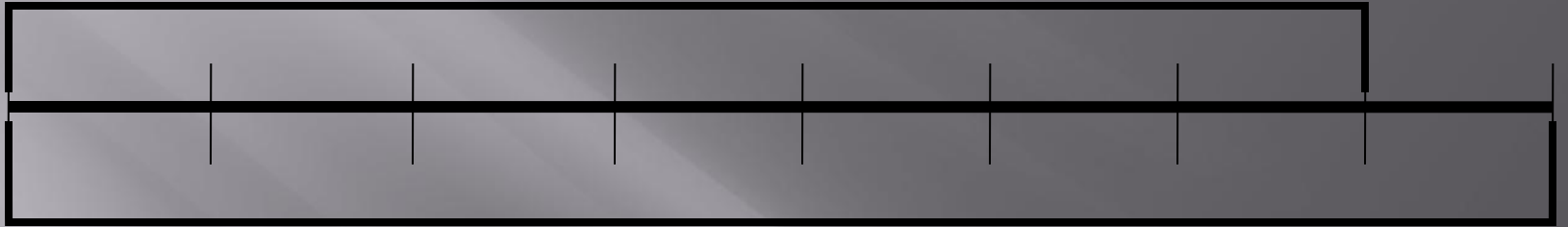
**(100% + 20%) - ? с.**



На стройке дома Дружбы Чебурашка должен был за день положить 620 кирпичей, но ему удалось положить  $\frac{6}{5}$  этого числа кирпичей. На сколько Чебурашка перевыполнил задание?



1 - ? п.



$$\begin{array}{r} 8 - 48 \text{ п.} \\ \hline 7 \end{array}$$



*Расшифруйте слова, расположив дроби в порядке возрастания и сопоставив им соответствующие буквы.*

$3/18$	$3/6$	$3/8$	$3/22$	$3/24$	$3/23$	$3/10$	$3/12$	$3/4$	$3/20$	$3/25$
<b>С</b>	<b>К</b>	<b>З</b>	<b>е</b>	<b>О</b>	<b>Н</b>	<b>а</b>	<b>К</b>	<b>е</b>	<b>Ц</b>	<b>К</b>

**К О Н е Ц**

**С К а З К е**