государственное специальное (коррекционное) образовательное учреждение
для обучающихся, воспитанников с ограниченными возможностями здоровья
«Кемеровская специальная (коррекционная) общеобразовательная школа I и II видов»

7 класс

Учитель: Подвигина Н. И.

Деление десятичной дроби на 10;100; и т.д.

Некоторые бабочки, как и птицы, улетают на зимовки. Узнайте название бабочки, которая из Северной Америки летит в Южную, преодолевая расстояние более 3000 километров.

Для этого выполните вычисления и заполните таблицу

2,4:4 =

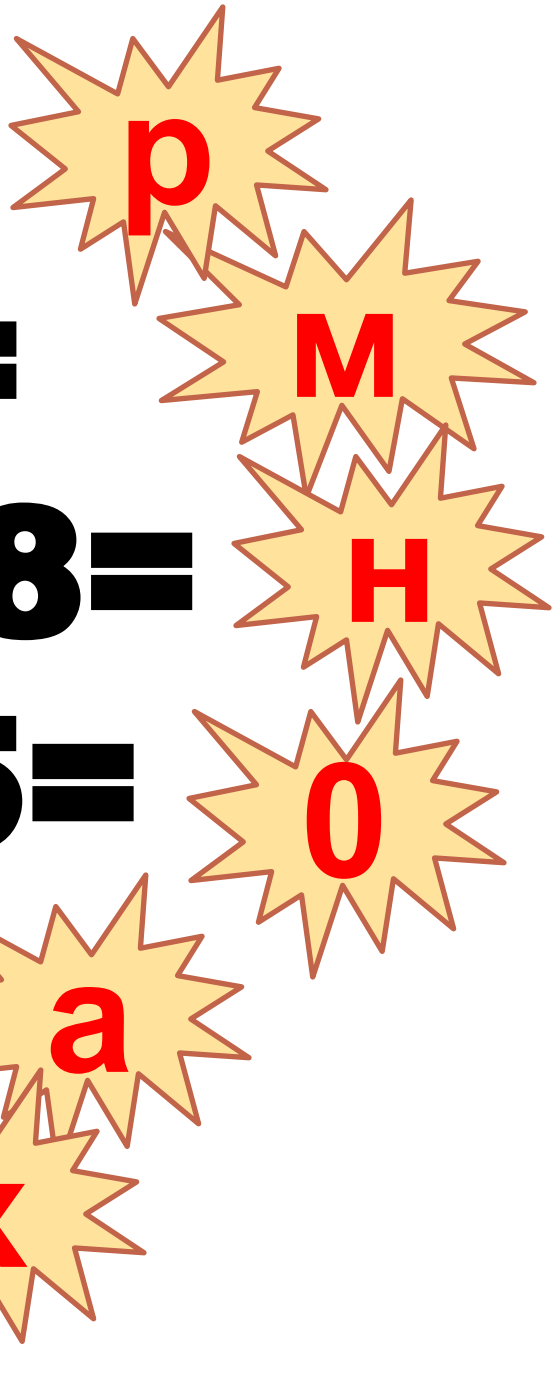
6,8 : 2=

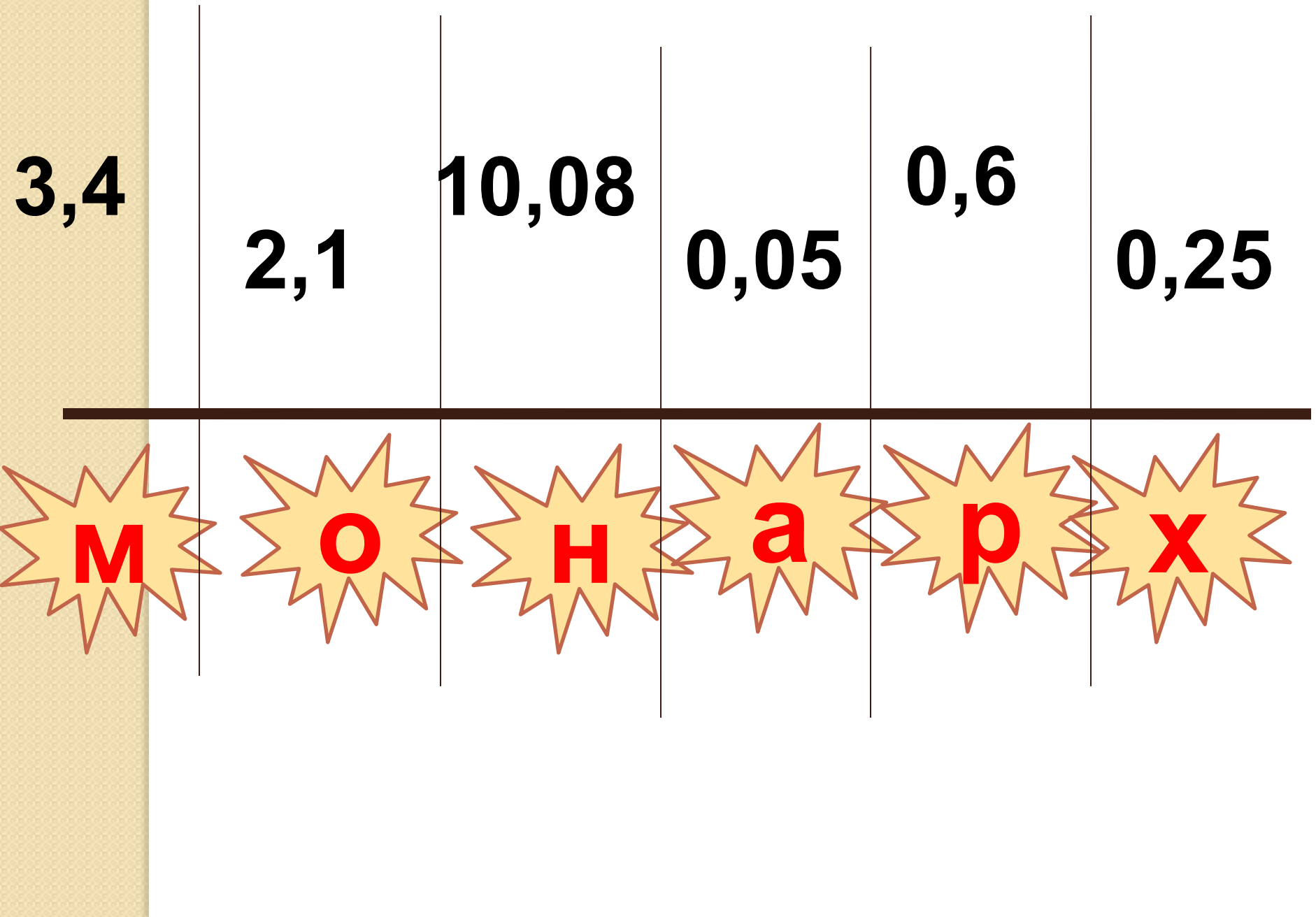
80,64 :8=

10,5 : 5=

0,3:6=

1 :4=

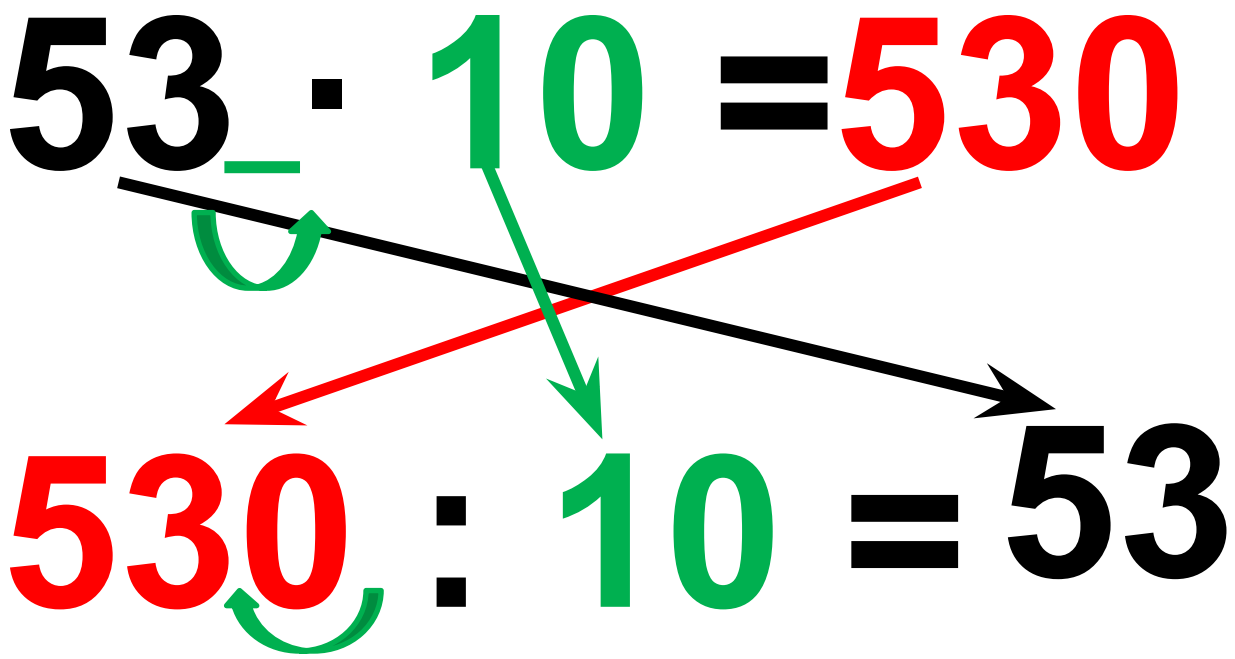



3,4
2,1
10,08
0,05
0,6
0,25
м
о
н
а
р
х

МОНАРХ

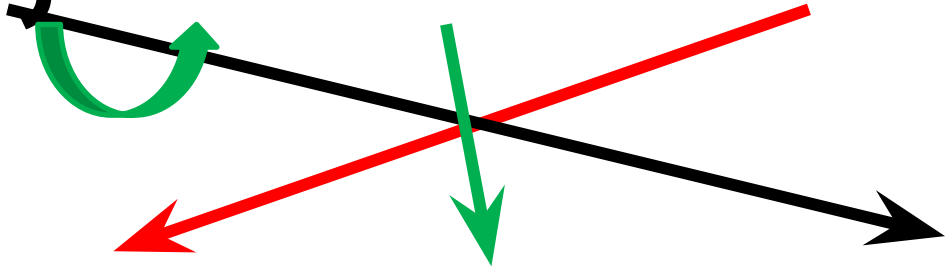
СОТНИ И ТЫСЯЧИ ЭТИХ БАБОЧЕК, РАЗМЕСТИВШИСЬ НА ВЕТКАХ ДЕРЕВА, СОЗДАЮТ ВПЕЧПТЛЕНИЕ ПЁСТРОЙ ЛИСТВЫ И ЦВЕТОВ.

ВСПОМНИМ:



ЗНАЧИТ:

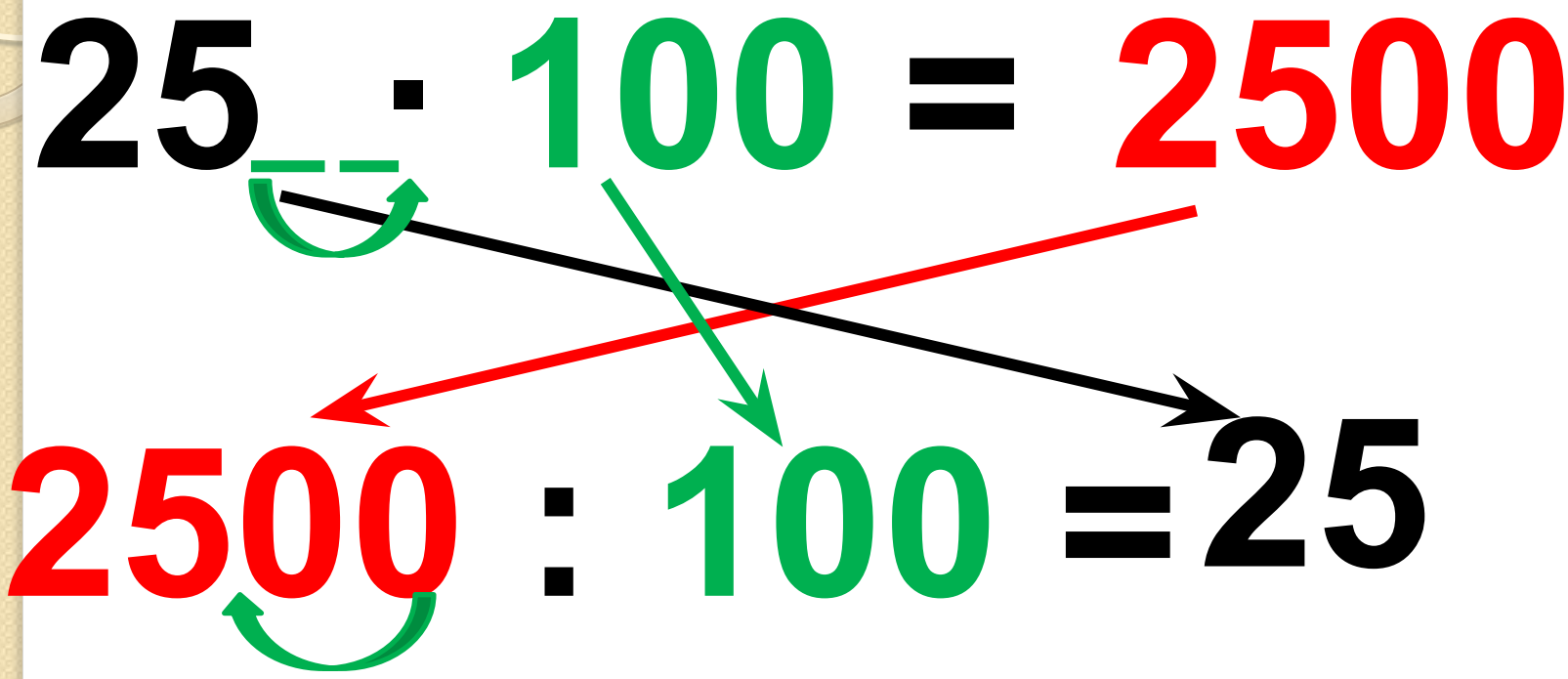
$3{,}3 \cdot 10 = 33$



$33 : 10 = 3{,}3$

$20{,}5 : 10 = 2{,}05$

ВСПОМНИМ:



ЗНАЧИТ:

$2{,}03 \cdot 100 = 203$

$203 : 100 = 2{,}03$

$42{,}5 : 100 = 0{,}425$

При делении десятичной дроби на 10, 100 и т. п. Надо в это дроби перенести запятую влево на столько цифр, сколько нулей стоит в делителе после единицы.

нулей

ЗАКРЕПЛЯЕМ:

62,3:10= 6,23

45,67:10= 4,567

68:10= 6,8

ЗАКРЕПЛЯЕМ:

327,6:100= 3,276

12,1:100= 0,121

324 :1000= 0,324

ЗАКРЕПЛЯЕМ:

0,0728:100=0,000728

19:10000=0,0019

4,09:100= 0,0409