



Живой мир тундры математика

5 класс

11-12 лет



Канева Мария Павловна
учитель математики
Республика Коми, г. Усинск
муниципальное бюджетное
общеобразовательное
учреждение «Средняя
общеобразовательная школа
№6»
г.Усинска

Цели урока :

- образовательные: повторение и закрепление знаний по пройденным темам 5 класса

- воспитательные: владение интеллектуальными умениями и мыслительными операциями

- развивающие: развитие познавательного интереса обучающихся; развить кругозор обучающихся, воспитать доброе отношение к природе

Ягода-Хозяйка северных широт

Расставьте дроби в порядке

возрастания.



$$\frac{4}{4}$$



$$1 \frac{3}{4}$$



$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{3}{4}$$

$$1 \frac{2}{2}$$

м о р о ш к а



$$1 \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{2}$$



Ягодка- журавль. Реши- найди ответ.

3

4

К

1. $\frac{9}{11} + 3\frac{8}{11} - \frac{3}{11} - \frac{2}{11}$

2. $\frac{2}{7} + \frac{4}{7} + \frac{5}{7} + 1\frac{3}{7}$

3. $\frac{7}{9} + \frac{2}{9} + 4$

4. $9\frac{3}{11} - \frac{2}{11} - 5\frac{1}{11}$

5. $2\frac{11}{15} - (\frac{4}{15} + \frac{7}{15})$

6. $\frac{18}{19} - \frac{7}{19} + \frac{3}{19} + \frac{8}{19}$

4

К



6

6

2

В



4

р

Прилагательное, которое относится ко многим деревьям тундры. К обыкновенным

древьям найти десятичные дроби



0,25
а

0,2
е



0,25
а

к



0,875
я

0,125
р

0,125
р

0,05
к

0,375
б

0,4
и

$\frac{1}{20}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{8}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{2}{5}$	$\frac{5}{100}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{7}{8}$
----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	-----------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Птица летом серая или рыжая , а зимой белая. Расставьте дроби в порядке

возрастания



0,0044

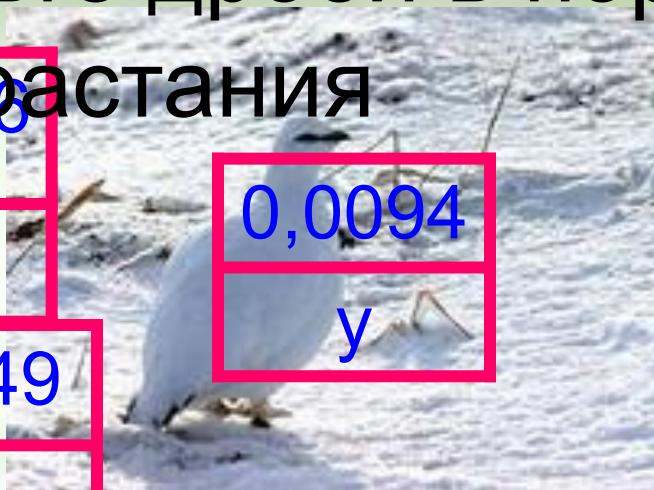
к

3,456

п

9,149

а



0,0094

у



0,037

р



3,465

а

0,08

о

8,149

к

8,1

т



Труженик тундры. Решить уравнение, найти ответ.



1. $x + 3,8 = 8$

2. $13,5 - x = 1,08$

3. $x - 6,5 = 12,23$

4. $11,27 - x = 7,89$

5. $15,4 + x = 22,04$

3,88

Н

12,88

И

12,42

Л

21,5

Т

2,7

М

6,64

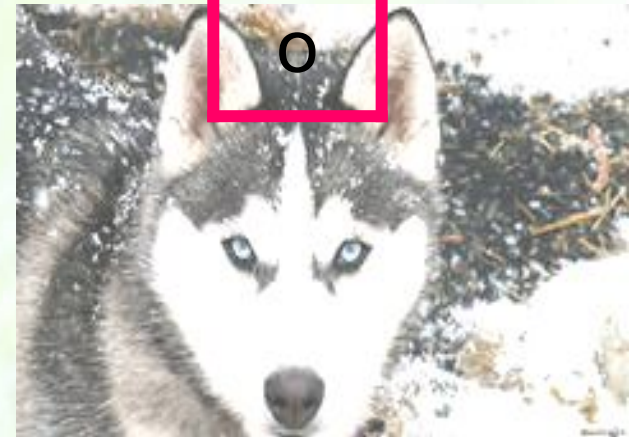
Ь

4,2

О

18,73

е





Лакомство северного оленя.

Решите пример по

действиям:
 $(3,8 * 1,75 : 0,95 - 1,02) : 2,3 + 0,4$



1. 6,65 Я

2. 7 Г

3. 5,98 Е

4. 2,6 Л

5. 3 Ъ



Один из жителей тунды

Реши – найди ответ



1. $2,5 * 1,035 * 4$

238,8

4,254

42,54

2. $7,5 * 79,6 * 0,4$

е

3. $3 * 0,13 * 0,5 * 2$



4. $0,12 * 7,09 * 5 * 10$



5. $4 * 1,7 * 0,25$

0,39

с

23,88

т

103,5

о

Зверек от популяции которого зависит жизненный цикл полярной

СОВЫ

1. $4x - x = 8,7$

2. $3y + 5y = 9,6$



7. $2z + 5z = 25,2$



Жителем наших мест является лось. Упростите выражение, найдите соответствующие значения.

$$(5,1a+138)-3,4a$$

Размеры высота $a = 95$

масса $a = 271$

$$9,8x+23,7+6,2x+55,1$$

Рога размах $x=6,325$

масса $x=1870$



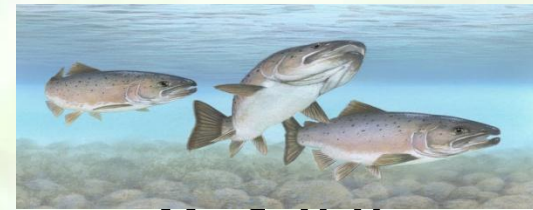
Рыба, которую называют озерным лосем. Ответь на вопросы, из первых букв собери название рыбы

1. Результат сложения



2. Самое маленькое натуральное число

3. Единица измерения углов



4. Площадь квадрата со стороной 100м

5. Первое устройство для вычислений

Семга

Ценная промысловая рыба. Ответь на вопросы, из последних букв собери название рыбы

1. Самое маленькое семизначное число
2. Число, которое делят
3. Фигура, состоящая из двух лучей исходящих из точки
4. Как называют 2
5. Единица измерения длины равная 25мм
5. Единица измерения длины на Руси 1км67м



Нельма

Литература:

1. Учебник Математика 5класс Виленкина Н. Я., Жохов В.И., А.С.Чесноков – М.: Мнемозина 2008г.
2. Чесноков А.С., Нешков К.И.,
Дидактические материалы по математике
для 5 класса- М.:Классик стиль,2008
3. Баранова И.В.,Барчугова З.Г., Степанова Н. Л. Задачи по математике для 5-6 классов- С-П.::Специальная литература 2000г.