

Порешаем с ёжиками по теме «Все действия с десятичными дробями»



**5
класс**

**УМК:
любой**

Разработано учителем математики
МОУ «СОШ» п. Аджером
Корткеросского района Республики Коми
Мишариной Альбиной Геннадьевной

Задание 1



Выполните действия

$$0,4^2 + 0,5^2$$

Задание 2



**Выполните
действия**

$$(7 - 5,38) \cdot 2,5$$

Задание 3

Выполните
действия

$$(1,15 - 0,12)^2$$



Задание 4

Представьте в
виде
десятичной
дроби



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

Задание 5

Выполните
действия

$$\frac{3}{4} \cdot 0,2$$



Задание 6

Выполните действия

$$(900 - 131,7) : 10$$



Задание 7

Выполните действия

$$(7,6 - 0,54)^1$$



Задание 8

**Выполните
действия**

$$(1/4 + 0,3) \cdot 100$$



Задание 9

Выполните
действия

$$0,3^2 + 0,1^2$$



Задание 10



Представьте в виде десятичной дроби

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

Задание 11

Выполните
действия

$$0,5^3 \cdot 100$$



Задание 12

Выполните
действия

$$(3,6 + 0,10)^2$$



Задание 13

**Выполните
действия**

$$(3,8 + 3,7 + 3,6) : 3$$



Задание 14

Выполните действия

$$2,3^2 - 3,19$$



Задание 15

Представьте в виде десятичной дроби

$$1/20$$



Задание 16

**Выполните
действия**

$$(8 - 6,46) : 1,54$$



Задание 17

Решите уравнение

$$x - 42,16 = 90$$



Задание 18

Решите уравнение

$$22,99 - x = 17,3$$



Задание 19

**Выполните
действия**

$$(8,236 + 0,584) \cdot 4$$



Задание 20



**Упростите и найдите
значение
выражения**

$$4,6y - 2,1y + 3,5$$

при $y = 4$

Задание 21

Представьте в виде
десятичной дроби

$$1/8$$



Задание 22

Упростите и
найдите значение
выражения

$$(4,3x - 2,1x) : 0,11$$

при $x = 4$



Подведём итоги



- 1). 0,41
- 2). 4,05
- 3). 1,0609
- 4). 0,25
- 5). 0,15
- 6). 76,83
- 7). 7,06
- 8). 55

- 9). 0,1
- 10). 0,75
- 11). 12,5
- 12). 13,69
- 13). 3,7
- 14). 2,1
- 15). 0,05
- 16). 1

- 17). 132,16
- 18). 5,69
- 19). 2,205
- 20). 13,5
- 21). 0,125
- 22). 80



Выставим отметки




- Если 22 – 21 балл => «5»
- Если 20 - 24 балла => «4»
- Если 23 - 11 балл => «3»
- 10 и менее баллов => «2»

Интернет ресурсы

https://img-fotki.yandex.ru/get/2914/39663434.8ed/0_acde6_8a548bab_XL.png

https://img-fotki.yandex.ru/get/9507/39663434.8ed/0_acde4_30041a31_XL.png


Шаблон презентации подготовила учитель русского языка и литературы **Тихонова Надежда Андреевна**, г. Костанай

 http://hedgehog-clip-art.clipartonline.net/_/rsrc/1383336107212/Funny-Hedgehogs/hedgehog-cartoon-clipart_4.png?height=320&width=320&height=400&width=400

 http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/3/122/246/122246422_64.png

 http://heliograph.ru/images/1838851_klipart-ezhik.jpg



 <http://boombob.ru/img/picture/Oct/12/ae3b5688729213b793b0fb780efea3c8/11.jpg>

 http://img1.liveinternet.ru/images/attach/c/11/117/121/117121593_large_68_3.png

 http://nhero.ru/wp-content/uploads/2015/09/79777253_YOzhik.png  <http://crosti.ru/patterns/00/06/57/674773dfc6/picture.jpg>

 <http://img3.proshkolu.ru/content/media/pic/std/1000000/733000/732966-1911cbedf94de3f8.jpg>

 <http://25mb.ru/img/picture/Oct/21/5fe5d5d90f5e9c1604887b05bef065eb/1.jpg>

 <http://poisk-personala.ru/sites/default/files/ezhik-2.jpg>  <http://crosti.ru/patterns/00/0f/f8/97624adf55/preview.jpg>

Интернет ресурсы



http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/3/122/246/122246652_0_a5e32_661fc252_orig.png



http://intellegens.ru/forum/customavatars/avatar430_4.gif



<http://moreskazok.ru/images/personaji/ejik-4.png>



http://pandia.ru/text/78/259/images/image019_4.jpg



<http://my-vmeste.ucoz.net/novosti/ezhzhzh.jpeg>



<http://s4.pic4you.ru/y2014/10-07/12216/4635265.png>



http://2.bp.blogspot.com/-Lv4jsUSRmTU/UhwVzELD7gl/AAAAAACdOs/D-QP7Xymk08/s1600/74324888_large_ezhik7.png



<http://static4.bigstockphoto.com/thumbs/6/5/1/small2/1567084.jpg>



<http://zaikinmir.ru/kartinki/images/ejik/ejik-kartinki-16.jpg>



http://3.bp.blogspot.com/-TxGjdUQiRq8/UhwV2GVVUnI/AAAAAACdPE/aXYTdE_uGGY/s1600/74324892_large_ezhik10.png



http://img-fotki.yandex.ru/get/9806/39663434.4da/0_947d2_62c6878e_XL.png



<http://previews.123rf.com/images/spawn101/spawn1011111/spawn101111100003/11252703-Cute-hedgehog--Stock-Vector-hedgehog-funny-porcupine.jpg>



http://1.bp.blogspot.com/-ggsI98ZgeIY/U2o-0TyP2ZI/AAAAAAAWQ/BGkkuSYjs8w/s1600/102079330_76205040_large_0_5a2f6_f207a278_L.png

Задания взяты

- А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. Математика: 5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных организаций, - 2-е изд., перераб. – М.:Вентана-Граф, 2016
- А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, Е.М. Рабинович, М.С. Якир. Сборник задач и заданий для тематического оценивания по математике для 5 класса.- Харьков: Гимназия,2005
- Н.Я. Виленкин, Математика. 5 класс: учеб. Для учащихся общеобразоват. учреждений. – 31-е изд.,стер. – М. Мнемозина,2013