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

¼

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

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://my-vmeste.ucoz.net/novosti/ezhzhzh.jpeg

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

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

http://2.bp.blogspot.com/-Lv4jsUSRmTU/UhwVzELD7gI/AAAAAAACdOs/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/AAAAAAACdPE/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/-ggsl98ZgelY/U2o-0TyP2ZI/AAAAAAAAAWQ/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