1. **Устная работа. НАБЕРЕЖНАЯ ПРАВИЛ**

**№1.Вычислите** 2,8+3,2 4,43-1,1

:10 \*10

+1,4 -3,3

\*0,8 \*1,8

? ?

**№2.Упростите выражения**

(2,28х+1,63х)-1,28х (2,63x) ; 4,45у-(2,4у+0,05y) (2y) **ПРАВИЛА**

**№3. 56,77 14,14 2,03**

**1) Прочитайте числа**: 56,77 14,14 2,03

2) Округлите их до целых (57 14 2) **ПРАВИЛО**

3) Округлите их до десятых (56,8 14,1 2,0)

4) Уменьшите каждое в 7 раз. (8,11 2,02 0,29)

**№4.Верно ли выполнено действие (**написать примеры на закрытой части доски)

а) 0,26∙5=0,130 (1,3) б) 3,92:7=0,056 (0, 56) в) 14,4 :12=12 (1,2)

г) 642,5:10=6425 (64, 25) д) 4 + 207 = 607 (211) е) 9:4=0,225 (2,25)

**№5. Верно ли найден корень уравнения**?

640 : х=6,4 54,26 : у =0,5426

х=100 у=10

**№6**. Задача. Купили 5,6 кг картофеля за неделю израсходовали **** от всего картофеля. Сколько кг картофеля израсходовали за неделю? (5,6:8\*3=2,1 кг.)

1. **ПРОСПЕКТ ЭРУДИТОВ.** Вот, ребята пройдя набережную Правил, мы вышли на проспект Эрудитов. А кто это нас встречает? Это наши хозяева - десятичные дроби.

**1 дробь.**

Мы отчего десятичными стали?  
Мы просто решили определиться,  
Как легче множиться и делиться.

**2 дробь.**

Мы абсолютно без напряжения  
Идем меж собой на любое сближение.  
Сложение, скажем, или деление  
Мы делаем просто на удивление.

**3 дробь.**

Мы не кривляки, мы не калеки.   
Просто удобней в компьютерном веке  
Дробям на экране появляться в строку.

Чтоб удивлять детвору. Понятно?

**Учитель, обращаясь к ребятам**. Понятно!

В огромном городе дробей очень легко заблудиться. Пока мы знакомимся с достопримечательностями этого проспекта, пусть кто-нибудь из вас поможет нам выяснить, куда же мы пойдем дальше. Для этого вам надо разгадать шифровку, в которой указано место назначения.

1. **Конкурс дешифровщиков (карточки с заданием)**

Каждому правильному ответу соответствует буква. Решите пример, найдите в таблице ответ, замените буквой, получите зашифрованное слово.

№1. Каждому правильному ответу соответствует буква. Решите пример, найдите в таблице ответ, замените буквой, получите зашифрованное слово.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Т | Е | Ф | Н | И | Ц | Е | С | Т | Р | Н |
| 0,09 | 0,3 | 0,2 | 3,8у | 0,4 | 1,7у | 2,9 | 1,3 | 0,0357 | 2,34 | 3,62х−5 |

1)6,6:33= 0,2

2)0,08∙5=0,4   
3)32**.**0,01 = 0, 09

5) 4х-х=8,7 х=2,9

6) 2−0,7 = 1,3

7) 4∙=1,7у

8) 1,8:6=0,3

9) 1,02х+2,6х−5= 3,62х - 5

10)35,7:1000=0,0357

11)9х+х=23,4 х=2,34

Ответ: ФИТНЕС-ЦЕНТР