Класс: 5

19 марта 2013 года

Предмет: математика

Название общей темы: Деление десятичных дробей на натуральные числа.

Автор учебника: Н.Я. Виленкин

Тема урока: закрепление

Цели урока: а) закрепить знания детей;

б) формировать знания об умножении и делении многозначных чисел.

Учитель ставит перед детьми учебную задачу. Дети выполняют работу самостоятельно при поддержке учителя.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Этап урока | Время | Деятельность учителя | Деятельность ученика |
| 1 | Организационный момент | 1 мин. | Сообщение темы и цели урока. | Ставят себе цель выполнить все задания и достичь желаемой цели. |
| 2 | Работа с карточкой. Закрепление пройденного. | 36 мин. | Организует детей на самостоятельную работу. Помогает некоторым ученикам. | Читают задание, самостоятельно работают по плану. |
| 3 | Итог урока | 2 мин. | Подводит итог урока. | Сравнивают и оценивают свои результаты. |
| 4 | Домашняя работа | 1 мин. | Объясняет задание. | Записывают задание. |

|  |  |
| --- | --- |
| В-1  На «3»:   1. Выполните действия:   4,6 :2; 9,7 : 4; 21,36 : 3; 56,65 : 5; 111,9 : 3; 40,8 : 8.   1. Решите уравнения:   3х = 0,0087; 34х = 346,5.   1. Выполните действия: 343,4 : 85 - (2,26 + 1,78) 2. Найдите скорость машины, если она проехала 289 км за 4 часа.   На «4»:   1. Стороны треугольника равны, а периметр равен 18,6 см. Найдите длину стороны треугольника. 2. Решите уравнения: x+2,3 = 4,7; 0,0156+у =0,02; a+0,97 = 3; 0,56+в =12,3. 3. Поставьте запятые так, чтобы получились верные равенства : 34+16 = 5;   126 – 26 =1; 65 – 3 = 35.   1. Вычислите: 201,6 : 12; 57,144 : 12; 31,5 : 28;   44 : 16; 9 : 32;  13,26 : 13  На «5»:   1. Вычислите: (21 – 132,3 : 126) 6,4 + 8,407 2. Купили 3 книги и 4 тетради и за все заплатили 90,3 р. Сколько стоит тетрадь, если книга стоит 25,3 р? 3. Найдите площадь квадрата, если его периметр равен 26 м. 4. Собственная скорость теплохода 32,4 км/ч, скорость про­тив течения 27,1 км/ч. Найдите скорость теплохода по тече­нию. | В-2  На «3»:   1. Выполните действия:   5,8 : 2; 26,1 : 3; 35,65 : 5; 200,7:2; 125,7: 3; 0,26: 5.   1. Решите уравнения:   3х = 102,06; 17у = 5,44.   1. Выполните действия: (50,4 7,5) - 141,4 : 25 2. Найдите скорость велосипедиста, если он проехал 100 км за 8 часов.   На «4»:   1. Найдите сторону квадрата, если его периметр равен 29,24 см. 2. Решите уравнения: х+3,4 = 5,1; 0,0321+у = 0,4; а+0,76 = 4; у+0,12 = 13,1. 3. Поставьте запятые так, чтобы получились верные равенства: 75+19 = 769; 237 – 137 = 1; 71 – 3 = 41. 4. Вычислите: 210,6 : 12; 16,852 : 11; 16,83 : 15.   43 : 16; 7 : 32; 12,24 : 12.  На «5»:   1. Вычислите: 201 - (140,7 : 134 + 1,6) 2,8 2. Купили 5 книг и 7 альбомов и за все заплатили 519,1 р. Сколько стоит книга, если альбом стоит 45,3 р? 3. Найдите площадь квадрата, если его периметр равен 30 м. 4. Собственная скорость лодки 7,9 км/ч, скорость по тече­нию 13,5 км/ч. Найдите скорость лодки против течения. |
| В-3  На «3»:   1. Выполните действия:   6,4 : 2; 10,7 : 4; 32,46 : 3; 132,6 : 5; 54,6 : 8; 300,6 : 2.   1. Решите уравнения: 3х = 0,0087; 34х = 346,5. 2. Выполните действия:   0,88 0,45 + 26,64 : 111   1. Найдите скорость пешехода, если он прошел 27 км за 5 часов.   На «4»:   1. Стороны треугольника равны, а периметр равен 24,6 см. Найдите длину стороны треугольника. 2. Решите уравнения: х+4,5 = 6,2; 0,0327+у = 0,04; а+0,45 = 5; 0,384+в = 14,9. 3. Поставьте запятые так, чтобы получились верные равенства: 56+24 = 8; 718 – 218 = 5; 86 – 2 = 66. 4. Вычислите: 228,2 : 14; 18,396 : 12; 16,95 : 15.   300,6 : 18; 24,576 : 16; 22,1 : 17  На «5»:   1. Вычислите:   (42 – 149,1 : 142) 5,3 + 3,608   1. Купили 3 чашки и 6 ложек и за все заплатили 137,4 р. Сколько стоит чашка, если ложка стоит 12,5 р? 2. Найдите площадь квадрата, если его периметр равен 34 м. 3. Собственная скорость лодки 6,3 км/ч, скорость против течения 4,1 км/ч. Найдите скорость лодки по течению. | В-4  На «3»:   1. Выполните действия:   7,6 : 2; 28,5 : 3; 85,95 : 5; 400,2 : 2; 127,5 : 3; 0,28 : 5.   1. Решите уравнения: 32х = 102,06; 4у = 18,25. 2. Выполните действия:   0,65 : 13 1,8 – 0, 06   1. Найдите скорость самолета, если он пролетел 882 км за 4 часа.   На «4»:   1. Найдите сторону квадрата, если его периметр равен 31,66 см. 2. Решите уравнения: х+5,6 = 7,1; 0,0459+у = 0,05; а+0,58 = 6; 0,47+в = 15,5. 3. Поставьте запятые так, чтобы получились верные равенства: 81+29 = 11; 945 – 545 = 40; 48 – 3 = 18. 4. Вычислите: 262,4 : 16; 19,942 : 13; 16,86 : 15.   282,2 : 17; 26,095 : 17; 16,83 : 15.  На «5»:   1. Вычислите:   205 - (254,2 : 124 + 2,8) 3,1   1. Купили 8 тарелок и 3 чашки и за все заплатили 302,3 р. Сколько стоит тарелка, если чашка стоит 40,5 р?  Найдите площадь квадрата, если его периметр равен 38 м.  1. Собственная скорость катера 17,2 км/ч, скорость по течению 22,8 км/ч. Найдите скорость катера против течения. |

МБОУ Лицей № 52 (г. Уфа)

Ханнанова Лариса Гареевна

Altenem-723@yandex.ru