

Проверка домашнего задания

647. Выпишите сначала обыкновенные, а затем десятичные дроби:

$$б) 78,056; 0,24; \frac{79}{100}; \frac{6}{10}; 0,3; 78\frac{65}{1000}; 0,005; \frac{8}{10\ 000}; \frac{3}{4}; \frac{7}{25}.$$

Обыкновенные дроби и смешанные числа:

$$\frac{79}{100}; \frac{6}{10}; 78\frac{65}{1000}; \frac{8}{10\ 000}; \frac{3}{4}; \frac{7}{25};$$

Десятичные дроби:

$$78,056; 0,24; 0,3; 0,005.$$

655. Вычислите:

613 664

508

$$\text{а) } (246\ 535 + 367\ 129) : 1208$$

605

1 516

$$\text{б) } 917\ 180 : (4321 - 2805)$$

38.1. 1) Для каждого числа, записанного в таблице разрядов, определите:

- а) его старший разряд;
- б) его младший разряд;
- в) цифру, которая стоит в разряде десятых; тысячных.

Подумайте, можно ли считать, что у первого и второго чисел в разряде тысячных стоит цифра 0. Постарайтесь обосновать свой ответ.

Класс единиц			Десятые	Сотые	Тысячные	Десяти- тысячные	Соты- сячные	Миллион- ные	Десяти- миллион- ные	Запись числа
Сот.	Дес.	Ед.								
	1	5	2	0	0					15,2
		4	8	1						4,81
2	3	5	6	1						235,61
	7	8	3	4	4	5				78,3445
		2		7						2,07
	4			7	5					40,075
3		4			7					304,007
1	8					7				180,0007
			4	5						0,45
			1		2					0,102
					6	7				0,0067
				4			9			0,04009
						8		1		0,000801
									5	0,0000005

15,20
15,200
и т.д.

38.2. 1) Для каждого из данных чисел:

- а) назовите младший разряд;
- б) назовите цифру разряда сотых;
- в) назовите разряд, в котором стоит цифра 8;
- г) прочитайте числа и запишите их в таблицу разрядов.

Число	Дес.	Ед.	Десятые	Сотые	Тысячные	Десяти-тысячные
15,81	1	5	8	1		
3,408		3	4		8	
8,3		8	3			
60,081	6			8	1	
0,0578				5	7	8



К л а с с н а я р а б о т а .

Выясните, в каком столбике таблицы верно записано указанное число. Напишите в кружке букву, ему соответствующую:

Пять целых две десятых:

5,02	5,2	5,002
т	р	п

Р

Ноль целых восемь тысячных:

0,008	0,08	0,8
о	е	у

О

Три целых двадцать пять тысячных:

3,25	30,25	3,025
д	в	т

Т

Шестнадцать целых пять сотых:

16,005	16,5	16,05
а	е	о

О

Восемнадцать целых восемь сотых:

18,8	18,08	18,008
ш	к	в

К

Пять целых пятнадцать десятитысячных:

5,0015	5,015	5,15
а	у	и

А

Тридцать четыре целых сто пять тысячных:

34,0105	34,105	34,15
в	с	м

С

На протяжении веков в разных уголках мира сложились различные виды письма. Вот некоторые из них:

Кириллица - алфавит составляют 33 буквы;

Латинский алфавит - 26 букв;

Китайская письменность включает в себя более 5 тыс. знаков;

Кхмерский алфавит (используется в Камбодже) - 74 буквы;

Ротокасский алфавит (остров Бугенвиль в Тихом океане) располагает всего 11-ю буквами.



№ 1 **Запишите в виде десятичной дроби:**

$$2\frac{4}{10} = 2,4$$

$$\frac{2}{100} = 0,02$$

$$4\frac{9}{10} = 4,9$$

$$4\frac{333}{1000} = 4,333$$

$$24\frac{25}{100} = 24,25$$

$$8\frac{45}{1000} = 8,045$$

$$98\frac{03}{100} = 98,03$$

$$75\frac{565}{10\,000} = 75,0565$$

$$1\frac{1}{100} = 1,01$$

$$\frac{8}{10\,000} = 0,0008$$

№ 2

Запишите в виде обыкновенной дроби или смешанного числа:

$$2,7 = 2\frac{7}{10}$$

$$42,78 = 42\frac{78}{100}$$

$$31,4 = 31\frac{4}{10}$$

$$0,99 = \frac{99}{100}$$

$$567,39 = 567\frac{39}{100}$$

$$0,07 = \frac{7}{100}$$

$$6,005 = 6\frac{5}{1000}$$

651. Используя основное свойство дроби, запишите число в виде десятичной дроби, если это возможно:

$$\frac{1}{2} \overset{5}{=} \frac{5}{10} = 0,5$$

$$\frac{1}{3} = \text{НЕВОЗМОЖНО}$$

$$\frac{1}{5} \overset{2}{=} \frac{2}{10} = 0,2$$

$$\frac{1}{7} = \text{НЕВОЗМОЖНО}$$

Дома:

у: № 648(в,2), 650(а,в),
652, 653.