

Диагностическая работа №1

I. Прочитай числа: 3, 1415; 31,415; 0, 31415; 0, 031415; 3, 14150; 314,005; 105, 0105.

II. Запиши числа в виде десятичной дроби:

- А) две целые семь десятых;
- Б) одна целая тридцать семь сотых;
- В) двадцать целых тридцать семь тысячных;
- Г) нуль целых тридцать семь тысячных;
- Д) семь целых триста семь тысячных;
- Е) девяносто целых триста семьдесят тысячных;
- Ж) нуль целых одна десятитысячная;
- З) одна целая семь миллионных.

III. Вместо * вставь недостающие цифры:

1. $\frac{37}{1000} = 0,*$ 2. $\frac{809}{*} = 0,0809$ 3. $\frac{*}{100000} = 0,03001$ 4. $8,03 = 8\frac{3}{*}$

Проверочная работа №1

1. Запишите в виде десятичной дроби: $\frac{17}{2}$; $\frac{11}{4}$; $\frac{19}{20}$; $\frac{15}{8}$.

2. Запишите в виде обыкновенной несократимой дроби: 5,75; 2,6; 0,65; 0,02

Проверочная работа №2

1. Запишите в виде десятичной дроби: $\frac{12}{15}$; $\frac{49}{14}$; $\frac{39}{78}$; $\frac{54}{72}$.

2. Вычисли устно и запиши результат в виде десятичной дроби:

а) $70 + 7 + \frac{7}{10} + \frac{7}{100}$,

е) $2 + \frac{2}{100} + \frac{2}{10\,000}$;

б) $80 + \frac{8}{10}$;

ж) $\frac{7}{10} + \frac{8}{100} + \frac{9}{1000}$;

в) $30 + 6 + \frac{2}{10} + \frac{5}{100}$;

з) $\frac{4}{10} + \frac{6}{1000}$;

г) $5 + \frac{3}{10} + \frac{8}{1000}$;

и) $\frac{1}{100} + \frac{2}{1000} + \frac{3}{10\,000}$.

д) $40 + \frac{4}{10} + \frac{4}{1000}$;

3. Запишите в виде суммы разрядных слагаемых: 384,25; 0,709; 102,03; 0,00375.

Диагностическая работа №2

1. Прочитай числа и подпиши самый старший и самый младший разряды у каждого из следующих чисел:

65,18 9,03 4,0404 7,01 7,001 7,0001 6,0277 0,1

2. Найди самое большое и самое маленькое число и запиши их в виде суммы разрядных слагаемых