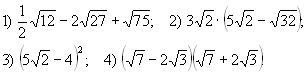
Числа и вычисления

1. Из чисел 1,27; 1; 0; 2,08; 5; 4выпишите:

а) целые; б) дробные положительные; в) целые неположительные.

2. Десятичной дробью представьте числа: а) ; б)

3. обыкновенной дробью представьте числа: а) 0,(36); б) 6,57(2)

4. Вычислите: ; ;  http://festival.1september.ru/articles/513261/Image702.gif

5. Избавьтесь от иррациональности: http://festival.1september.ru/articles/513261/Image717.gif http://festival.1september.ru/articles/513261/Image711.gif

|  |  |
| --- | --- |
| Кратным числу 64 является: | 1) 126; 2) 32; 3) 192; 4) 1; 5) 6. |
| Вычислите: ( 0,9 - ) ∙ 1 + : 2,6 | 1)1; 2) 13; 3); 4) - 5) |
| Внесите множитель под знак корня в выражении ( а – в ) ∙ | 1) ; 2); 3) - 4) - 5) - 1 |
| Вычислите: – | 1)-2; 2) 14; 3)2; 4) 2 5) -2 |
| Найдите значение выражения | 1)1; 2) 23; 3); 4) 5)24 |
| Значение числового выражения  равно: | 1) 0; 2) ; 3) ;  4) 40; 5) . |
| Результат вычисления  равен: | 1) 2; 2) 32; 3) 6; 4) 37; 5) 3 |
| Найти  из пропорции: . | 1) 1,26; 2) 32,5 ; 3) ; 4) 1; 5) 6. |
| http://festival.1september.ru/articles/513261/Image713.gif |  |