Несколько способов угадать ответ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **А 6.** Результат упрощения выражения  имеет вид: | 1) ; 2) ; 3) ;  4) ; 5) . |
|  | **А 11.** Наименьшее целое число из области определения функции  равно: | 1) 1; 2) 2; 3) 3; 4) 0; 5) 4. |
|  | **А 12.** Результат упрощения выражения  имеет вид: | 1); 2) ; 3; 4) ; 5) . |
|  | **А 13.** Результат упрощения выражения  равен: | 1) 2; 2) ; 3)  4) 1; 5) . |
|  | **А 6.** Результат упрощения выражения  имеет вид: | 1) 9; 2); 3) 0; 4) ; 5) . |
|  | **А 8.** Равенство  верно при любых  и , удовлетворяющих условию: | 1) ; 2) ;  3) ; 4) ;  5) . |
|  | **А 4.** Результат разложения на множители выражения  имеет вид: | 1) ;  2) ;  3) ;  4) ;  5) . |
|  | А5. Упростить | 1) 2) 3) 4)  5) |
|  | Результат упрощения выражения  |х+2|+ |х - 5|- 5 при х [ -1; 1 ] равен | 1)2х – 5; 2) -9; 3) -2х – 5; 4) 1 **5) 2** |
|  | А4 Дробь  после сокращения примет вид: | 1) ; 2) ; 3) ; 4) ; 5) . |
|  | А 5. Выберите уравнение, график которого изображен на рисунке. У  2  0 2 | 1) ; 2) ;  3) ; 4) ;  5) . |
|  | найдите все значения , при которых выражение  принимает + значения. | 1); 2); 3); 4); 5) . |
|  | А 18. Результат вынесения множителя из-под знака корня  равен: | 1);2);  3) ;4); 5). |
|  | Результат упрощения выражения имеет вид | 1) -91; 2) 5; 3) -13; 4) 5; 5) 5; |
|  | **А7**. Дробь после сокращения примет вид: |  |
|  | **А11.** Упростите выражение: |  |
|  | **А18.** Упростите выражение: |  |
|  | **А9.** Найдите наименьшее целое число, которое входит в область определения функции | 1) -3; 2) -2; 3) 3; 4) 0; 5) 1. |
|  | Решите уравнение 1 - =0 | 1)-5;5 2) -5; 3)5; 4)-4;5; -5; 5)НЕТ |
|  | **А8**. Если известно, что f(3)=4 и f(5)=0, то линейная функция f(х) задается формулой: | 1) f(х)= - 0,5х+0,5; 2)f(х) = - 2х +10; 3) f(х)=2х—10;  4) f(х) =- 2х; 5) f(х) =2х—2. |
|  | Вынесете множите ль из под корня. , если а<0 | 1) 4а3; 2) -4а3; 3) 4а3; 4) -4а3; 5) -4|а|3; |
|  | На клетчатой бумаге с клетками 2см × 2см изображен четырехугольник. Найдите его площадь в квадратных сантиметрах. | 1. 36; 2) 38; 3) 40; **4) 42**; 5) 44. |
|  | Решите систему неравенств. В ответ запишите наименьшее целое решение. 3х – 6 ≤ 5х – 13  6х + 8 > 7х - 3 | 1) 2; 2)3; **3)**  4) 5) 11; |
|  | Вынесите множитель из под знака корня в выражении  ( а – в ) ∙ | 1) ; 2); 3) - **4) -**  5) - 1 |