**Итоговая контрольная работа**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Вариант 1 | Вариант 2 |
|  | Вычислите:   | Вычислите:   |
|  | Упростите выражение:   | Упростите выражение:   |
|  | Найдите корень уравнения  | Найдите корень уравнения  |
|  | Найдите значение выражения  | Найдите значение выражения  |
|  | Найдите  если  и   | Найдите  если  и   |
|  | Диагональ АС основания правильной четырехугольной пирамиды SABCD равна 6. Высота пирамиды SO равна 4. Найдите длину бокового ребра SB. | Диагональ АС основания правильной четырехугольной пирамиды SABCD равна 6. Боковое ребро пирамиды SВ равно 5. Найдите высоту пирамиды SО. |
|  | Решите уравнение   | Решите уравнение   |
|  | Найдите область определения функции  | Найдите область определения функции  |
|  | Упростите выражение  | Упростите выражение  |
|  | Упростите выражение  | Упростите выражение  |
|  | Решите уравнение  | Решите уравнение  |

Критерии оценивания:

1-10 задания по 1 баллу;

11 задание – 2 балла.

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый балл | Отметка |
| 0 - 5 | 2 |
| 6 - 7 | 3 |
| 8 - 9 | 4 |
| 10 - 12 | 5 |

**Итоговая контрольная работа**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Вариант 1 | Вариант 2 |
|  | Вычислите:   | Вычислите:   |
|  | Упростите выражение:   | Упростите выражение:   |
|  | Найдите корень уравнения  | Найдите корень уравнения  |
|  | Найдите значение выражения  | Найдите значение выражения  |
|  | Найдите  если  и   | Найдите  если  и   |
|  | Диагональ АС основания правильной четырехугольной пирамиды SABCD равна 6. Высота пирамиды SO равна 4. Найдите длину бокового ребра SB. | Диагональ АС основания правильной четырехугольной пирамиды SABCD равна 6. Боковое ребро пирамиды SВ равно 5. Найдите высоту пирамиды SО. |
|  | Решите уравнение   | Решите уравнение   |
|  | Найдите область определения функции  | Найдите область определения функции  |
|  | Упростите выражение  | Упростите выражение  |
|  | Упростите выражение  | Упростите выражение  |
|  | Решите уравнение  | Решите уравнение  |

Критерии оценивания:

1-10 задания по 1 баллу;

11 задание – 2 балла.

|  |  |
| --- | --- |
| Тестовый балл | Отметка |
| 0 - 5 | 2 |
| 6 - 7 | 3 |
| 8 - 9 | 4 |
| 10 - 12 | 5 |