**Критерии ВСО-2023**

|  |  |
| --- | --- |
| Задача 1 | Несущественные арифметические ошибки - 5 баллов Есть ошибки, но в целом верное решение - 4 балла |
|  |  |
| Задача 2 |  |
|  |  |
| Задача 3 | Если пропущено обоснование существенного момента - 5 баллов Есть существенные ошибки, но прослеживается логика решения - 3 балла Если есть вычисление матриц вида ABA или BAB - 2 балла Явное или неявное решение через обратную матрицу - 1 балл |
| Задача 4 | Существенные ошибки в вычислении интеграла при верном ходе решения - 4 балла |
|  |  |
| Задача 5 |  |
|  |  |
| Задача 6 | Доказано, что функция не является ограниченной - 7б. Рассуждения о свойствах функции, которые ошибочны, либо не приводят к противоречию - 0 баллов. (свойства, например f(0) ≥ 1 и другие, не оцениваются ввиду того, что эти свойства не указывают на неограниченность функции). |
|  |  |
| Задача 7 | Выписаны формулы Виета по одной переменной - 4 балла. |