|  |
| --- |
| Вариант 1 |
| Вычислите |
| 1 балл 1) 3; 2) ; 3). | 2 балла 1) 8; 2) 12; 3) . |
| Упростите |
| 2 балла1) a; 2) ; 3) 1. | 2 балла 1) 1; 2) ; 3)   |
| Вычислите (1 балл) | Упростите (1 балл) |
|   1) 7; 2) 2; 3) . | 1); 2); 3).  |
| 4 балла-«4»2-3 баллов-«3»0-1 баллов-«2» | 5 баллов-«5»4 баллов-«4»3 балла-«3»0-2 балла-«2» |
| Вариант 2 |
| Вычислите |
|  1 балл 1) 128 2) 3)  | 2 балла 1) 6 2) 2 3)  |
| Упростите (2 балла) |
| 1)  2)  3)  | 1)  2)  3)  |
| Вычислите(1балл) | Упростите(1балл) |
| 1)  2)  3)  | 1)  2)  3)  |
| 4 балла «4»2-3 баллов «3»0-1 балла «2» | 5 баллов «5»4 баллов «4»3 баллов «3»0-2 балла «2» |