**Всероссийская олимпиада школьников «Белый Ветер»**

**Математика, 5 класс**

**ФИ участника:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Бланк ответов:** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1. Найдите значение выражения: 47+ 41 – 27 – 17
2. 78
3. 44
4. 98
5. 34
6. Составьте выражение для решения задачи:

 На первой полке было 75 книг, а на второй – на 15 книг меньше, чем на первой. Во сколько раз на первой полке больше книг, чем на второй?

1. 75: 15
2. 75: 15 – 15
3. 75: (75+15)
4. 75: (75- 15)
5. Упростите выражение: 16 – (3+y).
6. 19-y
7. 13y
8. 13+y
9. 13- y
10. Вычислите: 22848 : 56.
11. 480
12. 408
13. 3108
14. 48
15. Какой остаток может быть при делении числа на 73?
16. 77
17. 76
18. 73
19. 72
20. Упростите выражение: 12а + а - 4.
21. 13а - 4
22. 8а
23. 12а - 4
24. 9а
25. В выражении 19 ∙ 57 – 69 + 120 : 5 последним выполняется действие
26. сложение
27. вычитание
28. деление
29. Умножение
30. Вычислите: 3 ∙ (42+х)=126
31. 5
32. 10
33. 12
34. 6