

## Singapore Mathematical Olympiad (SMO) 2023

## Junior Section (Round 1)

## Answers

1. B
2. B
3. D
4. C
5. A
6. 90
7. 231
8. 143
9. 12
10. 15176
11. 276
12. 3
13. 893
14. 2
15. 15
16. 1981
17. 105
18. 14
19. 21
20. 6
21. 75
22. 50
23. 3
24. 64
25. 105