



2023 CMWMC Individual Round Answer Key

1. $\frac{3}{4}$
2. 30
3. $\frac{16}{7}$
4. 337
5. 21
6. 232
7. 13
8. 45000
9. 4048
10. 36
11. $\frac{55}{112}$
12. 1290
13. $\frac{40}{27}$
14. 16
15. $\sqrt{7} - 1$
16. $\frac{2}{21}$
17. 8
18. $\frac{9}{8}$
19. 196
20. $\frac{3}{7}$
21. (Estimation) 2184