

Mathlete Training Centre
RIPMWC 2018 FINAL ANSWERS

1. (C) 100
2. (D) 16
3. (B) 1019090
4. (C) 6
5. (A) 7%
6. (D) 153
7. (E) None of the above
8. (D) $53\frac{1}{3}$
9. (A) along the arc between F and C
10. (C) $32\frac{8}{11}$
11. (D) 112
12. (C) 44
13. (E) None of the above
14. (A) 22.5
15. (B) 4
16. (B) $22\frac{2}{9}$
17. (C) 404
18. (A) $\frac{11}{6250}$
19. (B) 66
20. (C) 7