

2010 Theta Individual Test

1. 31500
2. -7
3. 565
4. 10
5. 20,-5
6. $18-26i$
7. 6
8. 4
9. $\frac{1}{7}, \frac{1}{3}$
10. (4,4)
11. $4\sqrt{15}$
12. 20
13. 28
14. 72
15. $\frac{15}{2}$
16. $20+10\sqrt{3}$
17. 70
18. $288\sqrt{3}$
19. 48
20. 90