

2019~2020学年天津和平区天津市耀华中学高一下学期期中数学试卷(答案)

一、选择题

1. D

2. D

3. A

4. B

5. B

6. D

7. B

8. D

9. C

10. C

11. B

12. C

二、填空题

13. 78

14. 71

15. $-1 + 3i$

16. $\frac{\sqrt{6}}{3}$

17. 14

18. 60°

三、解答题

19. (1) $\frac{\pi}{3}$.

(2) $5 + \sqrt{7}$.