

01 數學科 幾何第九章 周長、面積與體積 第一部分(9-1、9-2) 檢測卷 B 卷(答案卷)

課輔班級：_____ 姓名：_____ 分數：_____

一、 計算題 (每個答案 4 分，共 100 分)

1. 12 平方公分
2. 4 公分
3. 15 平方公分
4. 7.5 平方公分
5. 26 平方公分
6. 20 平方公分
7. (1) $2\sqrt{3}$ 公分 (2) $4\sqrt{3}$ 平方公分
8. 6 公分
9. 15 平方公分
10. 10 平方公分
11. 30 平方公分
12. (1) 6 平方公分 (2) 12 平方公分
13. 3 平方公分
14. 10 平方公分
15. (1) 10π 公分 (2) 25π 平方公分
16. 周長($4\pi+10$)公分；面積 10π 平方公分
17. 周長($\frac{26}{3}\pi+6$)公分；面積 13π 平方公分
18. ($50\pi-100$) 平方公分
19. (1) 3 : 2 (2) 9 : 4