

Vocabulary Test 词汇测验

AP Precalculus · Week 5

Topics 1–4 · Polynomial and Rational Functions, Trigonometric and Polar Functions,
Functions Involving Parameters, Vectors, and Matrices

Name 姓名 _____ Class 班级 _____ Date 日期 _____

Score 得分:	A ____ / 15	B ____ / 5	Total ____ / 20
-----------	-------------	------------	-----------------

Spelling must be exact in Sections A and C. A、C 部分拼写必须完全正确。

Section A · Chinese to English 中译英

Write the English word.

- | | | | |
|-----|----------|-------|-----|
| 1. | 倒数 | _____ | [1] |
| 2. | 毕达哥拉斯恒等式 | _____ | [1] |
| 3. | 和角公式 | _____ | [1] |
| 4. | 极坐标 | _____ | [1] |
| 5. | 复数 | _____ | [1] |
| 6. | 参数函数 | _____ | [1] |
| 7. | 隐式 | _____ | [1] |
| 8. | 圆锥曲线 | _____ | [1] |
| 9. | 向量 | _____ | [1] |
| 10. | 向量值函数 | _____ | [1] |
| 11. | 矩阵 | _____ | [1] |
| 12. | 行列式 | _____ | [1] |
| 13. | 线性变换 | _____ | [1] |

14. 偶函数 _____ [1]

15. 奇函数 _____ [1]

Section B · English to Chinese 英译中

Write the Chinese meaning.

16. double-angle _____ [1]

17. parameter _____ [1]

18. magnitude _____ [1]

19. inverse _____ [1]

20. piecewise-defined
function _____ [1]