

**龍華科技大學 114 學年度第 1 學期
基礎數學期中考 – 答案卷**

考生姓名：_____ 學號：_____ 班級：_____
日期：2025 年 11 月 13 日 (四)

第一部分：選擇題（每題 5 分，共 50 分）

請將答案填入下列括號中：

1. () 2. () 3. () 4. () 5. ()
2. () 7. () 8. () 9. () 10. ()

第二部分：計算題（每題 15 分，共 30 分）

11. 函數代入 (15 分)

(1) (7 分)

(2) (8 分)

12. 函數代入與差分 (15 分)

(1) (7 分)

(2) (8 分)

第三部分：加分題（每題 10 分，共 20 分）

本部分為額外加分題，答對可加分，答錯不扣分。

17. 合併同類項 (10 分)

18. 因式分解 (10 分)

(1) (5 分)

(2) (5 分)
