## 臺北市立中正高中114學年度第1次專任教師甄選數學科答案卷

- 1.本次考試作答時間為 100 分鐘, 鈴響後請停筆由監試人員協助收回題目卷及答案卷。
- 2.答案卷以每人一份(共6張)為限,**單面作答**,不得要求增補,**亦不得在答案卷背面計算**。
- 3.限在作答區內作答,依題號標示及題目卷指示作答。
- 4.答案卷不得污損、破壞或塗改應試號碼,亦不得書寫考生姓名、應試號碼或與答案無關之文字或符號。
- 5.因字跡潦草、未標示題號、標錯題號等原因,致無法辨識或評閱而影響成績者,其後果由考生自行承擔。

## 【作答區】

_		填充題				
	1	2	3	4	5	
	$\frac{18-2\sqrt{69}}{3}$	$\frac{155}{16}$	$\frac{8\pi}{3}$	{0,7}	$(-3,6,3,3\sqrt{2})$	
	6	7	8	9	10	
	$\left(-2, \frac{-8}{3}\right)$	$\frac{x^2}{75} + \frac{y^2}{50} = 1$	$-1 < a \le \frac{-3}{4}$	4或6	16513	

_	計算與教學題
1	

2	
2	

3	

4	

r	
5	

6	