

國立新竹科學園區實驗高級中等學校（高中及國中部）

114 學年度第 1 次教師甄選參考答案

考試科目： 高中數學科

甄選科別： 高中數學領域-數學科

專業知識與教材教法

第一大題：填充題

1	2	3	4	5
$\frac{3\sqrt{2}}{4}$	69600	$-\frac{1}{20}$	3	$3-2\sqrt{2}$
6	7	8	9	10
285	$3+2\sqrt{2}$	442	$\frac{49}{2}$	$2 \times 3^{4050}$