**桃園市立大有國民中學110學年度第一學期第三次評量答案卷**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年 級 | 八 | 考 試科 目 | 數學 | 命 題範 圍 | §4-1~§5-1 | 作答時間 | 45分 |
| 班 級 |  | 姓 名 |  | 座 號 |  | 分 數 |  |

1. 選擇題（每題4分，共40分）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| A | A | C | B | B | C | D | D | C | B |

1. 填充題：（每題格4分，共60分）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| 8 | 1 or 5 | 9 重根 |
| 4 | 5 | 6 |
| $$\pm \frac{3}{2}$$ | －3 or－$\frac{1}{ 2}$ | 1$\pm \frac{\sqrt{15}}{3}$ |
| 7 | 8 | 9 |
| 36 or －44 | 無解 | 38 |
| 10 | 11 | 12 |
| a<4 | 24 | 2 |
| 13 | 14 | 15 |
| 40 | 60 | 21 |