花蓮縣立宜昌國中一0八學年度第一學期八年級第一次段考數學科解答

 班 號 姓名

一、是非題（每題二分）

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

二、選擇題（每題三分）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
| C | D | B | D | D |
| **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| A  | B | A | C | A |

三、填充題（每格四分）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
| ACDE | 12 | 3900π | 4.5 |  39 |
| 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
| X2-4x+7 | a＞c＞b | 16 | 3x3－3x2＋4x＋15 | 11x2＋x＋9 |

四、計算題（每題5分）

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **2** |
| （1） 34x＋8 （2分）（2） 40x2＋6x－12 （3分） |  (1) x2-9x+6 (2分)（2）2x3-5x2+7x-4 （3分） |