臺北市立瑠公國民中學 106學年度第一學期七年級第一次段考數學科答案卷

 班級:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 座號:\_\_\_\_\_ 姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

一.選擇題：(每題3分，共36分)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

二.填充題：(每題3分，共45分) (答案全對才給分)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
|  |  |  |  |  |
| 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
|  |  |  |  |  |
| 11. | 12. | 13. | 14. | 15. |
|  |  |  |  |  |

三.綜合題：(19分)

|  |
| --- |
| 1.(1)(各1分，共4分)解：11102(2) (以絕對值符號作答，否則不予計分) （全對才給分，2分） |
| 2.解：(1)1分(2)1分(3)2分 |
| 3. 解：(1)2分(2)2分 |
| 4. 解：(5分) |

臺北市立瑠公國民中學 106學年度第一學期七年級第一次段考數學科答案

 班級:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 座號:\_\_\_\_\_ 姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

一.選擇題：(每題3分，共36分)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| A | D | C | B | C | D | C | D | B | A | A | B |

二.填充題：(每題3分，共45分) (答案全對才給分)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
| -1或-11 | 30 | -29 | -14 | -22 |
| 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
| 13或3 | 7 | -73 | 99 | 17 |
| 11. | 12. | 13. | 14. | 15. |
| -23 | 28 | -41 | 60 | 10 |

三.綜合題：(19分)

|  |
| --- |
| 1.(1)(各1分，共4分)解：11102(2) (以絕對值符號作答，否則不予計分) （全對才給分，2分）   |
| 2.解： (1) 4×$3^{10}$ (1分) (2) 4×$3^{16}$ (1分) (3)$ 3^{6}$ (2分) |
| 3. 解： (1)346100 (2分) (2)34560 (2分) |
| 4. 解：(5分) 算出阿貴在數線上的-1給2分 算出小雁在數線上的4給2分 算出他們相距100公分給1分 |