**臺北市立瑠公國民中學107學年度第一學期七年級第三次段考數學科答案卷**

**七年\_\_\_\_班\_\_\_\_\_號 姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**※請將答案用黑筆寫在答案卷上**。

第一部份: **答對題數13題以內,每題4分;超過部分,每題3分。共94分**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
| 6. | 7. | 8. | 9. | 10. |
| 11. | 12. | 13. | 14. | 15. |
| 16. | 17. | 18. | 19. |  |
| 20. | 21. | 22. | 23. | 24. |
| 25. | 26. | 27. |  |  |

第二部份: **計算題每題3分,共6分(寫出計算過程，請以假設、列方程式作答，否則不予計分)**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 家悅問老師今年幾歲，老師說：『我的年齡和你相差   28歲；且5年後，我的年齡是你的3倍少10歲。』  請問老師今年幾歲？家悅今年幾歲？ | 1. 園遊會時，班上賣滷肉飯一份35元，滷味一份40元，   朱哥買了*y*份滷肉飯和4份滷味，結帳時，迷糊的同學把滷肉飯和滷味的價錢算反了，使得朱哥比原來少付了5元，若這位迷糊的同學無其它的計算錯誤，請問 *y* 之值為何 ? |