**桃園市立中興國民中學108學年度第2學期7年級第1次定期考數學科解答**----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**一、單選題：40分(每題4分)**

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

**二、填充題：45分 (每格3分，全對才給分)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  | **10*x*＋15y＝90** | **2** | ***x*＋y＋10** | **（7 , －5**） |
| **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
|  | **65** | **30** | **－1** | **（－7 , －2**） |
| **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
| **（－7 , －5**） | **2** | **3** | **四** | **（2 , 3**） |

**三、非選擇題：15分 (需列計算過程才給分)**

**1. 答: A（0 , －3**） **B（1 , 2**） **C（3 , －1）、**

**D（－3 , －2） E（－2, 3） (5分)**

**2. 答: *X*－*Y*＝－3 (5分)**

**3. 答: 450平方公尺 (5分)**