|  |
| --- |
| **01　數學科　幾何第八章 比例與相似形 第二部分(8-3) 　　檢測卷B卷(答案卷)** |
| **課輔班級：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_分數：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   1. **特殊直角三角形 (每個答案5分，共15分)**  |  |  | | --- | --- | | **1.** | 1：2： | | **2.** | 1：1： | | **3.** | 2：1： |  1. **畢氏定理在三角形內心、外心的應用 (每個答案5分，共25分)**  |  |  | | --- | --- | | **1.** | (1) 90 (2) 13 | | **2.** | (1) 13 (2) 24 (3) 4 |  1. **畢氏定理在四邊形上的應用 (每個答案5分，共20分)**  |  |  | | --- | --- | | **1.** | 10 | | **2.** | 5 | | **3.** | 6.5 | | **4.** | 17 |  1. **畢氏定理在圓上的應用 (每個答案5分，共40分)**  |  |  | | --- | --- | | **1.** | 3 | | **2.** | 250 | | **3.** | 3 | | **4.** | 8 | | **5.** | 2.4 | | **6.** | 15 | | **7.** | 8 | | **8.** | ＞＞＞ | |