

110 學年度第二學期第二次段考數學科八年級試卷解答

一、選擇題：

DBCAA、BCD

二、填充題：(第 1 題每格 2 分，其餘每格 4 分)

1. (1) F, AAS (2) C, SAS (3) E, RHS 2. 405 3. 115 4. $9\sqrt{3} + 3\sqrt{7}$

5. 30 6. 40 7. $(-7, 5)$

三、計算題：

1. 24 度 2. 4、5、6、7

3. \overline{CE} 、 \overline{CD} 、60、 $\angle BCE$ 、SAS

4. (1) 略

(2) ① 40 ② 80

110 學年度第二學期第二次段考數學科八年級試卷解答

一、選擇題：

DBCAA、BCD

二、填充題：(第 1 題每格 2 分，其餘每格 4 分)

1. (1) F, AAS (2) C, SAS (3) E, RHS 2. 405 3. 115 4. $9\sqrt{3} + 3\sqrt{7}$

5. 30 6. 40 7. $(-7, 5)$

三、計算題：

1. 24 度 2. 4、5、6、7

3. \overline{CE} 、 \overline{CD} 、60、 $\angle BCE$ 、SAS

4. (1) 略

(2) ① 40 ② 80