

高雄市立大灣國民中學 106 學年度第二學期二年級第三次段考數學科答案卷

二年\_\_\_\_班\_\_\_\_號 姓名：\_\_\_\_\_

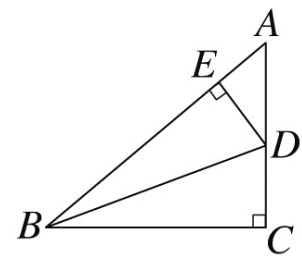
得分：

**選擇題：**(1~24 題，每題 3 分，25~30 題，每題 4 分，合計 96 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	㉘
㉙	㉚		

**計算題：**(共 1 題，合計 4 分，需有計算過程，只寫答案不予計分)

如右圖，已知 $\triangle ABC$ 中， $\angle C=90^\circ$ ， $\overline{BD}$ 為 $\angle ABC$ 的角平分線，  
 $\overline{DE} \perp \overline{AB}$ ，若 $\overline{AC}=6$ ， $\overline{BC}=8$ ，則 $\overline{DE}=?$



高雄市立大灣國民中學 106 學年度第二學期二年級第三次段考數學科解答卷

**選擇題：**(1~24 題，每題 3 分，25~30 題，每題 4 分，合計 96 分)

① D	② C	③ C	④ D
⑤ D	⑥ D	⑦ C	⑧ C
⑨ A	⑩ D	⑪ A	⑫ B
⑬ A	⑭ D	⑮ B	⑯ B
⑰ C	⑱ D	⑲ D	⑳ C
㉑ A	㉒ A	㉓ B	㉔ A
㉕ A	㉖ B	㉗ A	㉘ C
㉙ B	㉚ B		

**計算題：**(共 1 題，合計 4 分，需有計算過程，只寫答案不予計分)

《答案》 $\frac{8}{3}$

高雄市立大灣國民中學 106 學年度第二學期二年級第三次段考數學科解答卷

**選擇題：**(1~24 題，每題 3 分，25~30 題，每題 4 分，合計 96 分)

① D	② C	③ C	④ D
⑤ D	⑥ D	⑦ C	⑧ C
⑨ A	⑩ D	⑪ A	⑫ B
⑬ A	⑭ D	⑮ B	⑯ B
⑰ C	⑱ D	⑲ D	⑳ C
㉑ A	㉒ A	㉓ B	㉔ A
㉕ A	㉖ B	㉗ A	㉘ C
㉙ B	㉚ B		

**計算題：**(共 1 題，合計 4 分，需有計算過程，只寫答案不予計分)

《答案》 $\frac{8}{3}$