

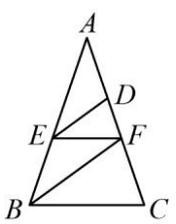
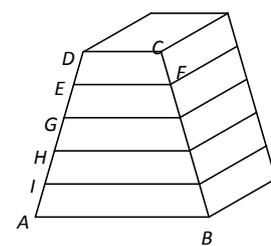
花蓮縣立宜昌國中 112 學年度第一學期九年級第一次段考數學科答案卷

\_\_\_\_\_班 \_\_\_\_\_號 姓名\_\_\_\_\_

三、填充題（每格三分）※請將答案化至最簡，並用黑筆將答案填入答案卷上

1.	2.	3.	4.	5.
6.	7.	8.	9.	10.

四、計算題（每題 5 分）請使用黑筆作答，並將計算過程寫在答案卷上，未寫出計算過程不予計分

<p>1</p> <p>如右圖，<math>\triangle ABC</math> 中，已知 <math>\overline{BC} \parallel \overline{EF}</math>，<math>\overline{BF} \parallel \overline{DE}</math>，  <math>\overline{AD} = 3</math>，<math>\overline{DF} = 2</math>，則 <math>\overline{CF} = ?</math></p> 	<p>2</p> <p>宜昌國中新購一個五層的跳箱，每一層的高度皆相等，側面是等腰梯形 <math>ABCD</math>，<math>\overline{CD}</math>、<math>\overline{AB}</math> 分別為上底、下底，且 <math>E</math>、<math>G</math>、<math>H</math>、<math>I</math> 四點將 <math>\overline{AD}</math> 五等分，若 <math>\overline{AB} = 180</math> 公分，<math>\overline{CD} = 80</math> 公分，則 <math>\overline{EF}</math> 為多少公分？</p> 
---	--