

課輔班級：_____ 姓名：_____ 分數：_____

一、連連看 (每條線 2 分，共 12 分)

1.

四邊都相等的矩形

二組對邊都平行的四邊形

由四線段兩兩相連於端點所圍成的圖形

四個角都是直角的平行四邊形

四邊相等的平行四邊形

一組對邊平行的四邊形

四邊形

長方形(矩形)

菱形

正方形

梯形

平行四邊形

二、四邊形的性質 (每個空格 2 分，共 70 分)

1.

<div>圖形</div> <div>性質</div>	平行四邊形	長方形	菱形	正方形	等腰梯形
一組對邊平行					√
兩組對邊平行	√	√	√	√	
兩組對邊等長	√	√	√	√	
兩對角線等長		√		√	√
兩對角線互相平分	√	√	√	√	
兩對角線互相垂直			√	√	
四個角皆為直角		√		√	

三、填充題 (每個答案 3 分，共 18 分)

1. (1) 平行、平行 (2) $\frac{1}{2}$
2. =
3. $(n-2)\times 180^\circ$
4. 360