|  |  |
| --- | --- |
| 臺北市大同區大龍國小104學年度第一學期\_\_\_\_年\_\_\_班 座號\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_ | 數學第五單元實力養成學習單 |

1. (1)長方形有幾條對稱軸？（　　　）條
(2)正十邊形有幾條對稱軸？（　　　）條
(3)半圓形有幾條對稱軸？（　　　）條
(4)等腰三角形有幾條對稱軸？（　　　）條
(5)英文字母大寫A有幾條對稱軸？（　　　）條
2. 下面是一個線對稱圖形，看圖回答問題：

(1)對稱軸是線段（　　　）。
(2)角1的對稱角是角（　　　）。
(3)線對稱圖形中，對稱邊是否一樣長？（　　　）
(4)沿著對稱軸摺疊後，完全疊合的點稱為（　　　）。

1. 下面是一個線對稱圖形，看圖回答問題：

(1)對稱軸是線段（　　　）。
(2)點B的對稱點是點（　　　）。
(3)邊CD的對稱邊是邊（　　　）。
(4)線段HG和線段（　　　）一樣長。
(5)邊AB和邊（　　　）一樣長。

1. 以虛線為對稱軸，完成下面的線對稱圖形：
(1)

(2)

1. 以虛線為對稱軸，完成下面的線對稱圖形：
(1)

(2)

1. 下面是線對稱圖形的在（　）裡打ˇ，不是的打×：
(1)

 （　　）


(2)

 （　　）


(3)

 （　　）


(4)

（　　）

