平面圖形

無任何對稱性質

反射對稱(軸對稱) —— (p.190)
性質：

- 對稱軸的位置及數目

S

旋轉對稱 —— (p.192)
性質：

- 旋轉對稱中心和位置、旋轉對稱重數(折數)

有 2 條或以上對稱軸的圖案亦具有旋轉對稱性質

具有旋轉對稱性質的圖案不一定是反射對稱

反射變換 —— (p.182)
特點：

1.

2.

3.

旋轉變換 —— (p.184)
特點：

1.

2.

平移變換 —— (p.198)
特點：

1.

2.

放大及縮小變換 —— (p.206)
特點：

1.

2.