

ชื่อ .....

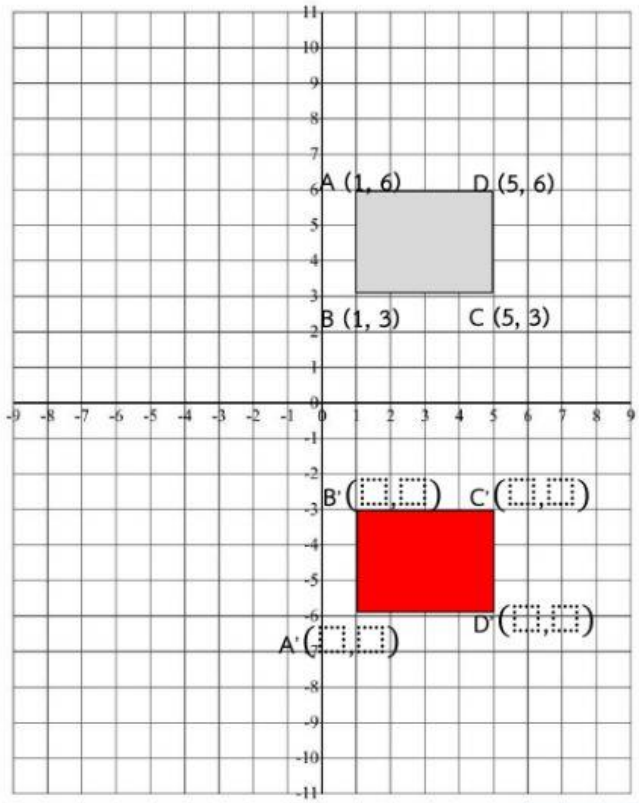
ชั้น ม.2 เลขที่ .....

แบบฝึกหัด

เรื่อง การสะท้อนผ่านแกน x

คำชี้แจง : ให้นักเรียนหาพิกัดที่เกิดจากการสะท้อนผ่านแกน x

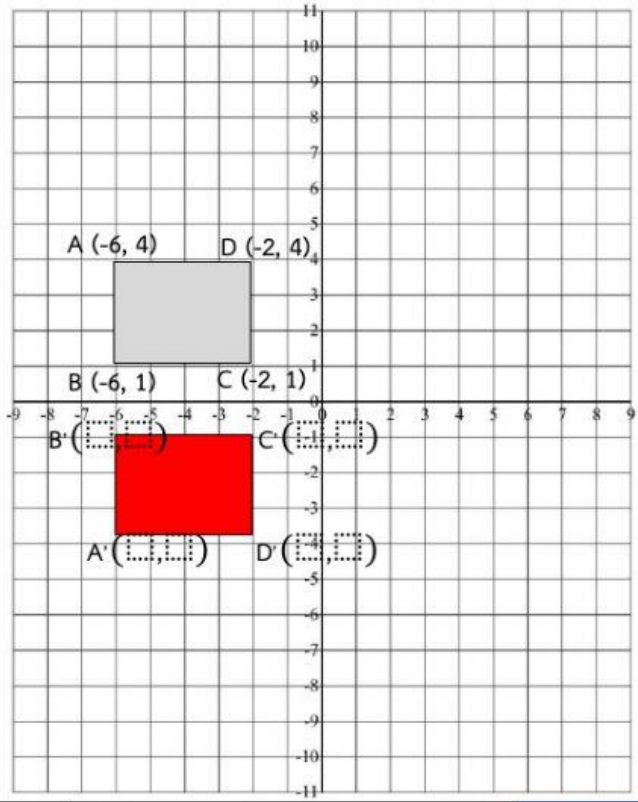
1) ☐ ABCD มีพิกัดของจุด A(1 , 4), B(1, 3), C(5, 3) และ D(5,6) ให้แกน x เป็นเส้นสะท้อน



พิกัดเดิม	เส้นสะท้อน	พิกัดใหม่
A(1, 6)	แกน x	A'(....., ...)
B(1, 3)		B'(....., ...)
C(5, 3)		C'(....., ...)
D(5,6)		D'(....., ...)

LIVEWORKSHEETS

2) ☐ ABCD มีพิกัดของจุด A(1 , 4), B(1, 3), C(5, 3) และ D(5,6) ให้แกน x เป็นเส้นสะท้อน



พิกัดเดิม	เส้นสะท้อน	พิกัดใหม่
A(-6, 4)	แกน x	A'(....., ...)
B(-6, 1)		B'(....., ...)
C(-2, 1)		C'(....., ...)
D(-2, 4)		D'(....., ...)

LIVEWORKSHEETS