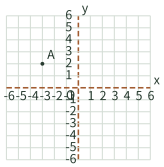
作軸對稱圖形與坐標

八上・正文 35–38 頁・基訓第 18–19 課時 ・ 1/2

姓名：_____　班別：_____　日期：_____

教師示範 1

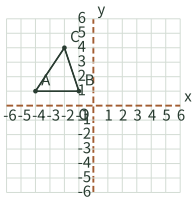
求 A=(-3,2) 關於y 軸的對稱點，說明哪個坐標改變。



依所標坐標軸及單位方格作答。

帶做 2

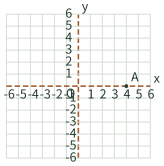
作出整個 △ABC 關於y軸的對稱圖形。逐一反射頂點，再按原次序連接。



依所標坐標軸及單位方格作答。

先備 3

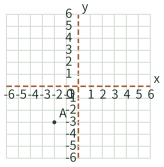
求 A=(4,0) 關於x 軸的對稱點，說明哪個坐標改變。



依所標坐標軸及單位方格作答。

先備 4

求 A=(-2,-3) 關於x 軸的對稱點，說明哪個坐標改變。



依所標坐標軸及單位方格作答。

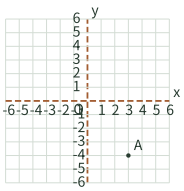
作軸對稱圖形與坐標

八上・正文 35–38 頁・基訓第 18–19 課時 ・ 2/2

姓名：_____　班別：_____　日期：_____

獨立練習 5

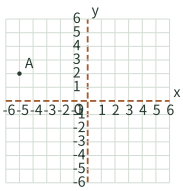
求 A=(3,-4) 關於x 軸的對稱點，說明哪個坐標改變。



依所標坐標軸及單位方格作答。

獨立練習 6

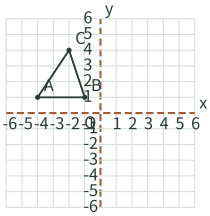
求 A=(-5,2) 關於y 軸的對稱點，說明哪個坐標改變。



依所標坐標軸及單位方格作答。

獨立練習 7

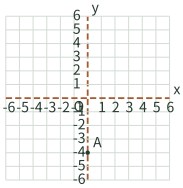
作出整個 △ABC 關於x軸的對稱圖形。逐一反射頂點，再按原次序連接。



依所標坐標軸及單位方格作答。

獨立練習 8

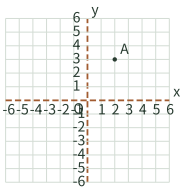
求 A=(0,-4) 關於y 軸的對稱點，說明哪個坐標改變。



依所標坐標軸及單位方格作答。

離堂題 9

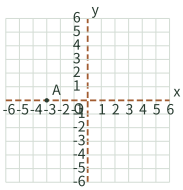
求 A=(2,3) 關於x 軸的對稱點，說明哪個坐標改變。



依所標坐標軸及單位方格作答。

離堂題 10

求 A=(-3,0) 關於x 軸的對稱點，說明哪個坐標改變。



依所標坐標軸及單位方格作答。