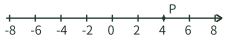
有理數：數軸、相反數與絕對值 — 補練

七上・正文 1–14 頁・基訓第 1–7 課時

補練／家課 11

寫出 4 的相反數，並說明它與 0 的位置關係。

$$-(4)$$



幾何示意圖；除作圖任務外，圖形不按比例。

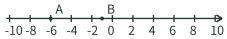
補練／家課 12

求 −2.5 的絕對值，並說明為甚麼距離不會是負數。

補練／家課 13

A 表示 −6，B 表示 −1。求兩點的距離。

$$-1-(-6)$$



幾何示意圖；除作圖任務外，圖形不按比例。

補練／家課 14

−1/2 與 −3/4 哪個較大？求較大數減較小數的差。

進階 15

學生寫 $|-4|=-4$。用到零的距離解釋錯誤。

進階 16

P 由 −5 出發，向右移 2 格，關於 0 反射，再向左移 1 格。求最後坐標。

$$-(-5+2)-1$$