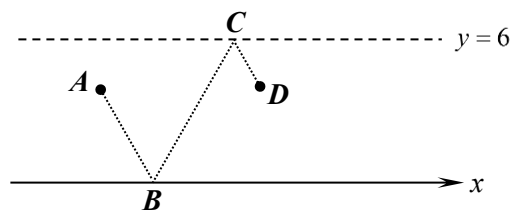


例 3

如右圖，小立在打撞球時，將球從 $A(1, 4)$ 撞至 x 軸上的 B 點，反彈後，球又碰到水平線 $y = 6$ 上的 C 點，再反彈後，球最後停在 $D(10, 4)$ 。試求 $\overline{AB} + \overline{BC} + \overline{CD}$ 。



解

