

自我挑戰

設 $\triangle ABC$ 的三頂點 $A(-2, 4)$ 、 $B(5, -2)$ 、 $C(x, y)$ ，且 $G(2, 3)$ 為 $\triangle ABC$ 的重心坐標，則 $x+y=$ _____。

$$G(2, 3) = \left(\frac{-2+5+x}{3}, \frac{4+(-2)+y}{3} \right)$$

$$\frac{x+3}{3} = 2 \quad x+3=6, \quad x=3 \quad x+y=1$$

$$4+2=y, \quad y=7$$

同步影片教學精選講義真人解說·教學內容·
Tencent - 110341

- 9 元1-2 自我挑戰1
Tencent
- 10 新學年同步系列·精選講義·單元1-2 自我挑戰
Tencent
- 11 新學年同步系列·精選講義·單元1-2 自我挑戰
Tencent
- 12 新學年同步系列·精選講義·單元1-2 自我挑戰4
Tencent
- 13 新學年同步系列·精選講義·單元1-2 自我挑戰5
Tencent
- 14 新學年同步系列·精選講義·單元1-2 自我挑戰6
Tencent
- 15 新學年同步系列·精選講義·單元1-2 自我挑戰7
Tencent
- 16 新學年同步系列·精選講義·單元1-2 自我挑戰8
Tencent
- 17 新學年同步系列·精選講義·單元1-2 自我挑戰9
Tencent



提供課本及講義難題真人解說影音解題，
無論是課後學生自學或複習，再困難的考
題概念也能一看就通！