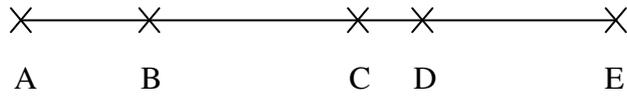


筆試

樣本題目 (5)

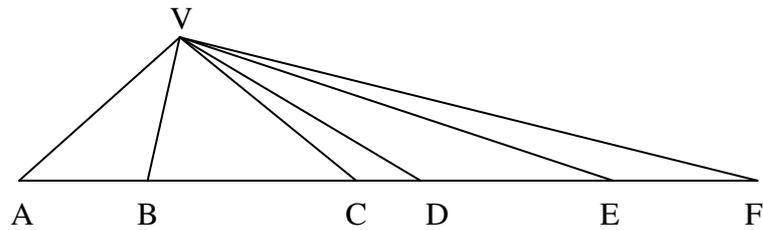
- (a) 圖 (a) 中，A、B、C、D 及 E 是在同一直線上互不重疊的五點。任意選兩點可組成不同的線段，如線段 AB、AC 及 BD 等。問共有多少條不同的線段？



圖(a)

答：共有_____條不同的線段。

- (b) 圖(b)中有多個不同的三角形，如 $\triangle VAB$ 、 $\triangle VAC$ 及 $\triangle VBD$ 等。問共有多少個不同的三角形？



圖(b)