

多文本讀報學習單(試題篇)

文本來源: 113年9月15日第12版(家庭)

113年9月18日第6版(科學)

班級: 座號: 姓名:

當秋天來臨時,虎頭蜂螫傷的新聞屢見不鮮。那麼,虎頭蜂究竟有多危險?我們又該如何避免被牠們攻擊呢?這次,昆蟲專家和登山專家將為我們深入解析,教我們正確的預防與應對方法。

□任務一:虎頭蜂知多少

閱讀 9 月 18 日第 6 版〈了解虎頭蜂習性 聞蜂不色變〉,回答以下問題:

1. 文章提供5種常見的虎頭蜂特徵照片,整理成下表。

	黄腰虎頭蜂	黄腳虎頭蜂	中華大虎頭蜂	黑腹虎頭蜂	雙金環虎頭蜂
體型			最( )		較()
顏色	腹部上黑下	( )部 黄色	頭胸都是	腹部( )	腹部有兩圈 ( )色 環紋
危險性	溫馴,不去騷 擾( ) ,不大會主動 攻擊	攻擊性較小, 但也要注意	被螫時注入的()量多	個性( ) ,被騷擾就會 飛出攻擊	個性( )

- 2. 以上5種常見的虎頭蜂,哪一種最危險?
- 3. 關於虎頭蜂的蜂窩,以下敘述哪些是正確的? (複選)

□外形像蓮蓬頭

□外表看不見蜂巢片

□只會在樹上築巢

□呈圓球形或橢圓形

#### 4. 哪種季節最常見虎頭蜂? (複選)

	春	夏	秋	冬
虎頭蜂 的習性	忙著找地方築巢 、產卵,等第一 批工蜂 <u>羽化*後</u> , 會一直(		<ul><li>( )最</li><li>碩大,( )</li><li>數量最多</li></ul>	新蜂后尋找安全 地方過冬,其他 的蜂會()
活躍季				
節打勾				

羽化\*:指蛹期結束,工蜂從蛹中羽化出來,成為成年的工蜂

## □任務二: 防蜂螫有方法

走,我們爬山去。

出發前閱讀【任務一】文章最下方的「防蜂螫小訣竅」,和9月15日第12版〈 入秋登山 小心虎頭蜂〉下方「來自山的呼喚」,想要預防虎頭蜂螫,先過以下各關。



### □任務三: 更多角度看虎頭蜂

#### 一、虎頭蜂的功與過

- 1. 【任務一】的文章一開始寫道:「昆蟲中,對人有較大危險的種類,第一名應該就是虎頭蜂了。」虎頭蜂這麼危險,是因為牠們的()能釋放毒液,一旦被螫後會感到()、(),甚至引起()及應;嚴重的話還會危及生命。
- 2. 文章最後一段又說,虎頭蜂雖然可怕,但仍有很大貢獻。根據文章寫出兩個。

3. 民眾發現登山路線上有虎頭蜂窩,附近有虎頭蜂飛來飛去。通報後通常會有專業人員前往摘除蜂窩。為什麼虎頭蜂對生態也有功勞,卻要移除牠們呢?想一想,和同學討論。

# 二、山的呼喚與危機意識

1. 登山有益身心,是人們最佳的戶外活動之一。請寫出登山的兩個好處。

 登山可能遇到有危險性的虎頭蜂,要不要為了避免虎頭蜂,而放棄登山這項運動 ?跟同學討論,說一說想法。