

市立新北高工 109 學年度第 1 學期 段考 試題										班別		座號		電腦卡作答	成績
科 目	生物	命題 教師	劉思函	審題 教師	林佳慧	年 級	一	科 別	門市科	姓名			否		

一、是非題(每題 2 分，共 20 分)

- () 1. 只有在石虎會出現的縣市需要放慢車速，平常開快一點也沒關係。
- () 2. 石虎是狩獵型動物，為了掩蓋自己的氣味，避免被獵物們發現，會在上廁所後埋沙。
- () 3. 一般貓咪生氣的時候會哈氣，石虎也一樣會有哈氣的行為。
- () 4. 在野外看到可愛的小石虎，一定要馬上把她撿起來送到專門照顧的機構。
- () 5. 石虎就像貓咪一樣，一次可以生一大窩約 6-8 隻石虎寶寶。
- () 6. 石虎是食物鏈底端的掠食者。
- () 7. 石虎能夠在生態系中控制鼠類、鳥類的數量。
- () 8. 我家的貓咪在台灣出生，因此牠是台灣原生種動物。
- () 9. 媽媽從花市買來一盆仙人掌在家裡養，所以它就是台灣原生種植物。
- () 10. 判斷是否為原生種的標準，是由它是否出生於台灣判斷。

二、選擇題(每題 2 分，共 20 分)

- () 1. 請問台灣本土貓科動物有幾種呢？
- (A) 1 種 (B) 2 種 (C) 3 種 (D) 0 種
- () 2. 在 2014 年 4 月，被認定在台灣已滅絕的物種為何？
- (A) 石虎 (B) 獵豹 (C) 雲豹 (D) 家貓
- () 3. 下列哪個不是石虎的別稱？
- (A) 山貓 (B) 孟加拉貓 (C) 豹貓 (D) 狸貓
- () 4. 石虎時常又被稱為「錢貓」，原因為何呢？
- (A) 人們相信養石虎 (B) 錢幣上有石虎 (C) 身上有錢幣大的 (D) 古代有錢人才能養
可以招財 的圖案 斑點 石虎
- () 5. 以下有關雲豹的相關內容，何者錯誤？
- (A) 台灣原生貓科動物 (B) 體型比石虎大 (C) 主要棲息於淺山地區 (D) 以獼猴、山羌為主食

- () 6. 台灣石虎主要分布在台灣哪個地區？
 (A)中部 (B)南部 (C)北部 (D) 東部
- () 7. 以下哪個縣市為石虎最主要的棲息地呢？
 (A)花蓮 (B)苗栗 (C)台中 (D)嘉義
- () 8. 在哪個縣市比較沒有石虎的蹤跡？
 (A)彰化縣 (B)南投縣 (C)苗栗縣 (D)新竹市
- () 9. 以下哪個地區不是石虎主要的活動區域呢？
 (A)農地 (B)高海拔的高山 (C)溪流附近 (D)人類聚落
- () 10. 以下何者為台灣外來種鳥類呢？



三、簡答題

(一) 將以下參考答案填入空格中(每格 3 分，共 30 分)







夜行性	日行性	雄性	雌性
獨居	群居	野鼠	鳥類
野兔	珍貴稀有	瀕臨絕種	兩棲類
其他應予保育	傍晚	中午	凌晨

- 石虎是_____動物，只有在繁殖季、育幼期會和伴侶與幼獸一起生活。
- 石虎活動範圍達 6-9 平方公里，_____石虎活動範圍較大。
- 石虎的主要食物以_____、_____為主，若捕捉不到的話，也會捕獵其他小型哺乳類、_____、或_____動物。
- 石虎為_____動物，主要的狩獵時間為_____和_____。
- 石虎目前野外數量估計不到 500 隻，處境岌岌可危，是台灣人需要努力保育的物種，更在 2008 年被列為_____保育類野生動物。



(二)請寫出三項分辨石虎和家貓的方法：(每個答案 2 分，共 6 分)

1. _____
2. _____
3. _____

四、 配對題，請判斷圖片中為何種動物，並填入正確的代號 (每題 4 分，共 24 分)

(A)石虎 (B)雲豹 (C)一般家貓		
1. 	2. 	3. 
4. 	5. 	6. 

五、 加分題:請找出以下插圖何者與石虎真正的特徵不同。請圈出來並寫出不同之處。

1. 	2. 
(1) _____	(1) _____
(2) _____	(2) _____

