

指導語：

1. 本卷共分為十一大題型 (考試範圍自第三單元活動三至第四單元)。
2. 試卷共一張二面，請小朋友將答案寫在題目卷上指定位置，並依指定方式作答。考試時間為40分鐘(一節課)，請仔細作答。當寫完考卷時，記得要多檢查幾遍！

一、選出正確的答案(選擇題，每題1分，共26分)

1. () 狗主要的運動方式是走和跑，牠的四肢有什麼特徵呢？(1)前後腳長短、粗細大致相同 (2)腳趾間有蹼 (3)後腳粗壯有力 (4)前腳短短的。
2. () 麻雀身體的哪一個部位可以幫助牠抓握物體？(1)翅膀 (2)軀幹 (3)腳 (4)頭。
3. () 下列哪一種動物和袋鼠一樣具有粗壯有力的後腳？(1)兔子 (2)羚羊 (3)老虎 (4)鴿子。
4. () 依照下列哪一個分類標準，蜻蜓和鴿子可以分在同一類？(1)會游泳 (2)具有兩隻腳 (3)具有翅膀 (4)具有羽毛。
5. () 金魚利用哪一種運動方式來移動位置？(1)飛行 (2)游 (3)跳 (4)跑。
6. () 鴿子的腳除了可以站立外，還有什麼功能？(1)捉住樹枝 (2)游泳 (3)飛行 (4)攀爬。
7. () 下列哪一種動物腳的數目最多？(1)蝴蝶 (2)金魚 (3)麻雀 (4)蜈蚣。
8. () 馬的身體大致可以分成哪幾個不同的部位呢？(1)頭、軀幹、翅膀 (2)頭、軀幹、四肢 (3)頭、腹足、殼 (4)頭、殼、四肢。
9. () 下列哪一種動物具有翅膀的構造？(1)蝸牛 (2)小白鷺 (3)蜥蜴 (4)青蛙。
10. () 下列哪一項不是「漁業氣象」會預報的項目？(1)天氣型態 (2)風向和風力 (3)降雨量 (4)浪高。
11. () 青蛙的腳具有哪一個構造，可以幫助牠游泳？(1)膜 (2)蹼 (3)殼 (4)爪子。
12. () 爸爸後天要到美國出差，請問他可以參考哪一種氣象資訊，得知未來幾天美國的天氣變化？(1)漁業氣象 (2)今日天氣預報 (3)一週天氣預報 (4)國際都市天氣預報。
13. () 透過哪一種方式無法讓我們預先知道今天或明天的天氣？(1)上氣象局網站查詢 (2)查閱今天的報紙 (3)收看電視氣象報告 (4)到圖書館查詢相關書籍。

14. () 想透過電話語音服務得知天氣訊息，應該要撥打什麼號碼？(1)110 (2)166 (3)119 (4)104。
15. () 小花在公園看到下列的動物，請問哪一種動物會在空中飛？(1)小狗 (2)青蛙 (3)鴿子 (4)松鼠。
16. () 下列哪一種動物不會出現在臺灣的公園裡？(1)松鼠 (2)蝴蝶 (3)鴿子 (4)花豹。
17. () 爺爺和奶奶後天要到嘉義阿里山旅遊，他們應該注意下列哪一種天氣預報呢？(1)漁業氣象 (2)今日天氣預報 (3)一週天氣預報 (4)國際都市天氣預報。
18. () 下列哪一種動物在陸地上主要的運動方式和其他三種不同？(1)青蛙 (2)袋鼠 (3)兔子 (4)大象。
19. () 下列哪一組動物身上都具有殼的構造？(1)蝸牛、犀牛 (2)烏龜、烏鴉 (3)蝸牛、烏龜 (4)螃蟹、鯨魚
20. () 燕子飛得比蜻蜓高的主要原因是什麼？(1)燕子的身體比較大 (2)燕子的翅膀具有骨骼和肌肉 (3)燕子比較聰明 (4)燕子的尾巴比較長。
21. () 動物謎語「耳朵長長的，前腳短、後腳長，走起路來蹦蹦跳跳的」，這可能是在形容哪一種動物？(1)鴨子 (2)青蛙 (3)兔子 (4)松鼠。
22. () 下列哪一種動物的身體，不能分為頭、軀幹和四肢？(1)蛤蚧 (2)狗 (3)牛 (4)羚羊。
23. () 「身體軟軟的，背著房子慢慢爬。」這是哪一種動物的特徵？(1)蝸牛 (2)蝴蝶 (3)鴿子 (4)青蛙。
24. () 推動船隻前進的船槳可能是模仿哪一種動物的構造所發明的？(1)鴿子的翅膀 (2)章魚的吸盤 (3)魚的鰭 (4)烏龜的殼。
25. () 潛水用的蛙鞋是人類模仿青蛙的哪一個構造所發明的？(1)粗壯有力的後腳 (2)長長的舌頭 (3)光滑的皮膚 (4)腳趾間的蹼。
26. () 下列哪一項是袋鼠擅長跳躍的原因？(1)腳指間具有蹼 (2)後腳粗壯有力 (3)具有長長的尾巴 (4)皮膚光滑。

二、認知題 (每一小題 1 分共計 12 分)

1. 請填入正確的代號

- ㄅ梅花鹿 ㄆ兔子 ㄇ鴨子 ㄏ貓頭鷹
- ①上表中四隻腳長短粗細一樣的動物是 (ㄅ)。
- ②上表中只有晚上才會出來活動的動物是 (ㄏ)。
- ③上表中生活在水邊的動物是 (ㄇ)。
- ④丹丹班上小朋友選出的親善大使小動物，牠身上有毛、有四隻腳、用跳躍方式前進，他們班選出的親善大使小動物可能是 (ㄆ)。

2. 請填入正確的代號。

- ㄐ跳躍 ㄑ游泳 ㄒ飛行 ㄓ奔跑

- (1)鳥類擅長的運動是 (ㄓ)。
- (2)兔子擅長的運動是 (ㄐ)。
- (3)狗擅長的運動是 (ㄓ)。
- (4)魚擅長的運動是 (ㄑ)。
3. 請填入正確的代號。
- ㄔ鳥類 ㄕ甲蟲 ㄖ魚 ㄗ青蛙
- (1)船的發明和 (ㄖ) 有關。
- (2)飛機的發明和 (ㄕ) 有關。
- (3)蛙鞋的發明和 (ㄗ) 有關。
- (4)坦克車的發明和 (ㄔ) 有關。

三、回答問題：5 分

請根據下列的天氣觀測紀錄表回答問題。

	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13
臺北市	24~28°C	24~29°C	24~31°C	25~31°C	25~32°C	26~31°C	26~31°C
北部 (新北市、桃園、新竹、苗栗)	24~29°C	24~30°C	25~31°C	26~32°C	26~32°C	24~29°C	24~30°C
中部 (臺中市、彰化、南投、雲林、嘉義)	26~32°C	25~31°C	24~30°C	25~30°C	25~31°C	24~30°C	25~32°C
南部 (臺南市、高雄市、屏東)	28~31°C	27~32°C	27~31°C	28~33°C	28~33°C	29~33°C	27~32°C

- (1)5月12日中部地區的天氣狀況是什麼? (晴時多雲)
- (2)中部地區這一週的氣溫，最高溫是幾度? (32°C)
- (3)住在中部地區的民眾，哪天出門要攜帶雨具? (5/9)
- (4)在這一週裡，哪個地區不會下雨 (南部)
- (5)住在臺北市的民眾，哪一天可以趁著出大太陽時晒棉被? (5/8)

四、勾選題 5 分

- 我們可以透過哪些傳播工具，知道天氣預報的資訊呢? 請打 。
- () 中央氣象局網站 () 電話撥打 166 或 167
- () 臺北市立動物園網站 () 電視新聞氣象報導
- () 收聽廣播

五、請填入正確的動物名稱 5 分

- 蚯蚓、燕子、狗、燕子、蜜蜂、魚、蜻蜓、蛇、蜻蜒
1. 會飛的動物有: 燕子、蜜蜂、蜻蜓
2. 在水中生活的動物有: 蝦子、魚

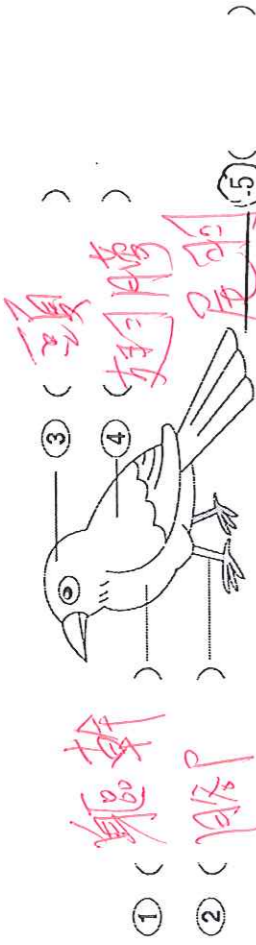
六、下列情形該參考哪一種天氣預報? 將代號填入 () 中 4 分

- 甲. 明日天氣預報 乙. 漁業氣象預報 丙. 一週天氣預報
丁. 國際都市天氣預報

- (丁) (1)表哥最近要到新加坡旅行
- (乙) (2)漁民要出海捕魚
- (甲) (3)大姊明天想要晒棉被
- (丙) (4)老師週末要騎單車環島旅行

七、鳥類的身體分為哪些構造? 請將構造名稱寫在空格內。

(5 分) 尾羽、頭、腳、翅膀、軀幹



八、請把下面的動物依指示的外型特徵分成兩組，8 分

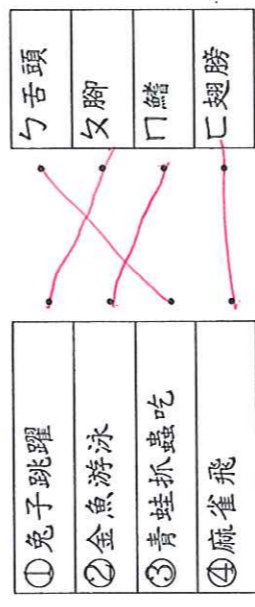
- 蝴蝶、長頸鹿、蛤蚧、蚯蚓、鴨子、
、 蝸牛、金魚、鴿子



九、對的打 (5 小題，每格 1 分 共 20 分)

1. 下面哪些對於大象外形的敘述是正確的? 請打 。
- (1) () 鼻子很長 (2) () 有四隻腳。
- (3) () 有翅膀 (4) () 有尾巴。
2. 下面哪些動物的後腳比前腳長呢? 請打 。
- (1) () 狗 (2) () 兔子
- (3) () 袋鼠 (4) () 青蛙
3. 下面哪些動物有翅膀卻不會飛呢? 請打 。
- (1) () 燕子 (2) () 企鵝
- (3) () 麻雀 (4) () 鴛鴦
4. 下面哪些對於青蛙外形的敘述是正確的? 請打 。
- (1) () 腳上有蹼 (2) () 後腳比前腳長
- (3) () 有翅膀 (4) () 有四隻腳
5. 下面哪些對於兔子外形的敘述是正確的? 請打 。
- (1) () 身上有毛 (2) () 有四隻腳
- (3) () 有長耳朵 (4) () 後腳比前腳長

十、下面動物在活動時，是用到身體的哪一個部位? 連連看 4 分



十一、請仔細閱讀下列短文，並寫出正確的答案 第 1 題 2 分 第 2 題 4 分。

1. 「西北雨，直直落……」是大家耳熟能詳的臺灣童謠，很傳神的表達了夏日的午後時常發生的雷陣雨，大大顆的雨滴連續不斷落下的情景。臺灣的夏天，往往從上午還豔陽高照，過了中午就開始悶熱起來，不久就烏雲密布，下起傾盆大雨，有時還伴隨閃電響雷。不過通常在數分鐘到一小時內便雨過天晴。

為什麼把夏日午後雷陣雨稱作「西北雨」? 有人說這是閩南語「獅豹雨」的諧音，因為雷陣雨又大又急，就像凶猛的獅、豹；也有人說，這是從「三八雨」的閩南音變化而來，由於雷陣雨來得急去得也快，讓人來不及防備，因此用「三八雨」來形容它。

回答問題：夏日午後雷陣雨稱作「西北雨」? 有人說這是閩南語「獅豹雨」的諧音，那是因為為下雨時的雨勢是怎樣的情形呢?

2. 地球上的動物為了適應不同的環境，演化出各式各樣的體型、絕招，世界上體型最大的動物是藍鯨，體長可達 30 公尺以上，約 3 輛公車排起來的長度，體重超過 150 公噸，相當於 20~30 頭非洲象的重量。

陸地上體型最大的動物是非洲象，身高 3.5~4.1 公尺，體重超過 6 公噸，相當於 60~85 個成人的體重。長得最高，陸地上最高最高的動物是長頸鹿，高度可達 6 公尺，大約兩層樓高。跑得最快陸地上跑得最快的動物是獵豹，跑 100 公尺平均只要 6 秒。

回答問題：世界上體型最大的動物是 藍鯨 陸地上跑得最快的動物是 獵豹 陸地上體型最大的動物是 長頸鹿 陸地上體型最大的動物是 非洲象。