



## 高美濕地生態學習單

- 一、 高美的古地名，早在清朝道光年間就有記載，當時的古地名稱為\_\_\_\_\_。
- 二、 高美濕地是全臺灣第\_\_\_\_\_座野生動物保護區，全臺灣目前共有 20 座野生動物保護區。
- 三、 而在高美濕地旁，還有一支顏色是紅白相間的\_\_\_\_\_，也是臺中市的歷史建築。
- 四、 高美濕地有四種常見的招潮蟹：
  - (1) \_\_\_\_\_招潮蟹，螯的顏色是\_\_\_\_\_色；其他特徵：\_\_\_\_\_。
  - (2) \_\_\_\_\_招潮蟹，螯的顏色是\_\_\_\_\_色；其他特徵：\_\_\_\_\_。
  - (3) \_\_\_\_\_招潮蟹，螯的顏色是\_\_\_\_\_色；其他特徵：\_\_\_\_\_。
  - (4) \_\_\_\_\_招潮蟹，螯的顏色是\_\_\_\_\_色；其他特徵：\_\_\_\_\_。
- 五、 高美濕地的招潮蟹，只要有大螯的招潮蟹一律都是\_\_\_\_\_性；沒有大螯的招潮蟹一律都是\_\_\_\_\_性。
- 六、 大部分的螃蟹可經由腹部的形狀來辨識性別，如果腹部的形狀呈現三角形是\_\_\_\_\_性，如果腹部的形狀呈現橢圓形是\_\_\_\_\_性。
- 七、 \_\_\_\_\_的螯是對稱的，螯的顏色是\_\_\_\_\_色；牠們在求偶時，兩隻螯會同時往上揮動。
- 八、 高美濕地還有一隻\_\_\_\_\_，牠是肉食性的螃蟹，也是臺灣的特有種螃蟹。
- 九、 高美濕地最重要的角色是\_\_\_\_\_，是高美濕地的綠色生產者，也是高美濕地的原生種植物。
- 十、 \_\_\_\_\_是埃及的國鳥，會破壞臺灣的生態環境，因此不可以隨意放生野生動植物。
- 十一、 \_\_\_\_\_是臺灣土生土長的留鳥，牠的鳥喙（嘴巴）是\_\_\_\_\_色，腳爪是\_\_\_\_\_色。
- 十二、 \_\_\_\_\_是少數能夠往前行走的螃蟹，牠們通常是群居生活，也是集體行動的螃蟹。
- 十三、 \_\_\_\_\_是河豚的一種，牠的皮膚、內臟和生殖器有致命的神經毒素，因此千萬不可食用。