

108年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：四等考試
類 科：漁業技術
科 目：漁具漁法學概要
考試時間：1小時30分

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、漁法三要素中的集魚法可區分為那三種方法？請分別敘述此三種方法如何集魚？其中誘集法中的刺激方法又包含那些？其原理為何？（20分）
- 二、何謂主漁具、輔助漁具及副漁具？並請各列舉二種漁具。（20分）
- 三、海洋魚類一般都具有成群性和洄游性的生活習性，何謂魚類的成群性？又魚類的成群性根據其產生原因的不同，可分為那幾種？（20分）
- 四、網地平面展開的圖示為網具設計的基本步驟，請說明網地平面展開圖的設計基本步驟與必須記載之要件項目為何？（20分）
- 五、近年來聯合國糧食與農業組織（FAO）陸續提出責任制漁業及資源永續利用之觀念及口號，在重視保護環境及保育生態之今日，新型的漁具漁法應朝那些方面研究與開發？（20分）