

114年特種考試地方政府公務人員及 離島地區公務人員考試試題

考試別：地方政府公務人員考試

等別：三等考試

類科：養殖技術

科目：飼料與餌料學

考試時間：2小時

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、試說明何謂蛋白質節約作用？試論如何應用蛋白質節約作用於水產飼料的配方設計。(25分)

二、試論當水產飼料中豆粉取代魚粉時，對魚類鋅需求之影響。(25分)

三、試論水產養殖投餵飼料時，水環境裡如何產生溫室氣體，並提出因應的策略。(25分)

四、試說明我國常見的浮萍種類與特性，以及浮萍在水產養殖上的利用。(25分)