

109年公務人員普通考試試題

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：_____

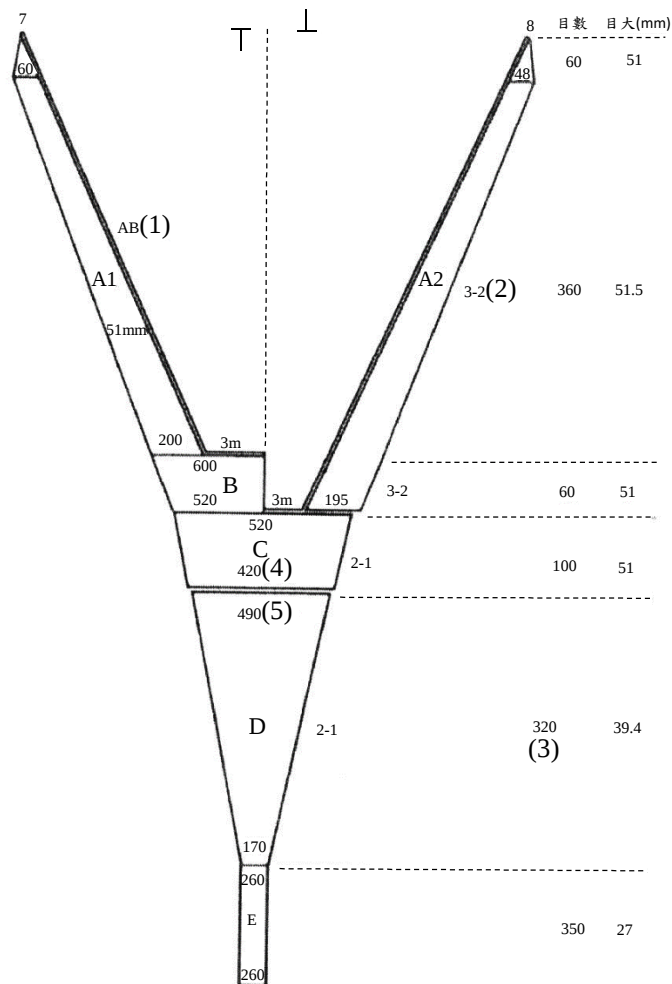
※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(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、網線及繩索的直徑量測方法有那些？（15分）

二、請將下列拖網網圖中A1, A2, B, D, E各別代表何種網片說明之。另圖中(1), (2), (3), (4), (5)旁邊各數字代表意義說明之。（20分）



三、臺灣之延繩釣會因海域、水層、漁獲對象不同，而有不同之漁具漁法，請分類比較之。(15分)

四、收發波器為魚探機最重要的配件之一，試問裝置收發波器時應注意之事項為何？(20分)

五、臺灣近海為鯉魚洄游必經之水域，試問鯉竿釣漁法的優劣點為何？(15分)

六、選取適當餌料種類與大小是延繩釣漁業作業的關鍵因素。然而一般天然餌料(如魷魚、秋刀魚)也可供人類食用，故以人工餌料替代的研發應有助於減緩天然餌料之耗損及妥善的運用天然資源。試就所知，有那些特性可讓人工餌料容易取代天然餌料？(15分)