

105年公務人員特種考試關務人員考試、
105年公務人員特種考試身心障礙人員考試及
105年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

代號：11240

全一頁

考試別：關務人員考試

等別：三等考試

類科：船舶駕駛

科目：船藝學

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。

一、試述下列名詞之意涵：(每小題5分，共25分)

(一)Load Line

(二)Classification

(三)Length Between Perpendiculars

(四)LPG Carrier

(五)Midship Section Coefficient

二、船舶受外力橫傾一小角度後，GM值(橫向定傾高度)愈大，則其扶正力矩愈大，試繪圖說明此一關係。(25分)

三、試述「八字雙錨泊」的使用時機及其拋錨作業程序。(25分)

四、船舶碰撞後，船長應將救助本船及他船之人命當作最優先事項，並應針對那些事項加以考慮及判斷？(25分)