

'18년 간부후보 채용 필기시험 문제지(주관식)

과목	항해학	응시계급	경위	응시번호		성명	
----	-----	------	----	------	--	----	--

1. 다음 문제에 대하여 기술하십시오. (50점)

2017년 7월 28일 08:00경 선박 A호는 인천항을 출항하여 대만으로 항해하던 중 같은날 22:00경 제주도 남서방 30해리에서 태풍의 영향권에 진입하게 되어 (1)안전에 최대 유의하며 계속 항해하였다. 그러나 날씨는 더욱 악화되어 더 이상 대만으로의 항해가 불가하다고 판단한 선박 A호 선장은 제주도 인근 안전해역에 (2)투묘를하기로 결정하였다. 이에 제주도로 회항하던 선박 A호가 다음날 04:00경 암초에 충돌하며 화물창에 침수가 발생하여 침몰의 위험성을 인식한 선박 A호 선장은 (3)조난신호를 실시하였다.

문1) 선박 A호 선장이 취할 수 있는 '태풍 피항법 및 황천시 선박의 조선편'에 대하여 기술하십시오. (15점)

문2) '선박의 묘박법 및 파주력'에 대하여 기술하십시오. (15점)

문3) 선박 A호에서 구조를 요청하기 위해 실시할 수 있는 '조난신호' 방법에 대하여 10가지 이상 나열하십시오. (20점)

2. 선회권(Turning Circle)에 대하여 기술하십시오. (25점)

3. 레이더(RADAR) 영상의 방해 현상 및 거짓상에 대하여 기술하십시오. (25점)