

202307

1 R, 1 R e, 2 R e, 3 R e

2 1/2時間

(配点 各問100, 総計700)

1 (一) 次の(1)及び(2)についてそれぞれ説明せよ。

(1) 喫水 (2) 二重底

(二) 船の全長 (Loa) と垂線間長 (Lpp) を略図で示せ。

2 (一) 次のトン数を説明せよ。

(1) 載貨重量トン数 (2) 国際総トン数

(二) 船の航海計器の名称を2つあげ、それぞれの用途を述べよ。

3 (一) 日本近海で霧が多く発生する海域を1つあげ、その発生時期を述べよ。

(二) 日本付近における夏の一般的な気圧配置を述べよ。

4 (一) 単びよう泊中、荒天が予想される場合、どのような処置がとられるか。3つあげよ。

(二) 一般商船で定めている非常の場合における部署には、どのようなものがあるか。3つあげよ。

5 海上衝突予防法に関する次の問いに答えよ。

(一) 下の枠内は、「見張り」についての規定である。  内に適合する語句を番号とともに記せ。

第5条(見張り) 船舶は、周囲の状況及び他の船舶との衝突のおそれについて十分に判断することができるように、  (1) ,  (2) 及びその時の状況に適した他のすべての手段により、常時適切な見張りをしなければならない。

(二) びよう泊中の長さ50m以上の一般船舶が、夜間掲げなければならない灯火及び昼間掲げなければならない形象物を、それぞれ略図で示せ。

6 (一) 海上交通安全法施行規則によると、緊急用務を行うための船舶が緊急用務に従事している場合は、どのような灯火を表示しなければならないか。

(二) 港則法の「喫煙等の制限」に関する規定を述べよ。

7 (一) 船舶職員及び小型船舶操縦者法によると、海技士の免許が取り消されることがあるのは、どのようなときか。

(二) 海難審判法に規定している懲戒の種類を3つあげよ。