

Sportseeschifferschein SSS

Fach Schifffahrtsrecht, Bearbeitungszeit 60 min.

Erlaubte Hilfsmittel: Vordruck für das Radarplotten

Nicht erlaubt: Taschenrechner

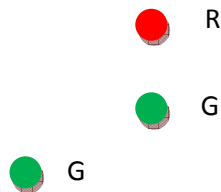
Maximale Punkte: Nr. 1 = 15, Nr. 2 = 12, Nr. 3 = 7, Nr. 4 = 6

KVR

Nachts steuert ein Segelschiff A von 16 m Länge im Mittelmeer bei Wind aus Nordwest. MgK 070°. In Seitenpeilung (SP) = 242° (122° an Bb) ist ein rotes Licht senkrecht über einem grünen zu sehen und darunter, deutlich seitlich versetzt, noch ein grünes Licht (Schiff B). Die Peilung steht, die Lichter kommen näher.

Machen Sie eine Skizze von der Situation.

Lichterführung Fahrzeug B:



- 1.1) Was sieht A in dem Fahrzeug B vor sich?
- 1.2) Wie verhält man sich auf A, Begründung nach KVR erforderlich
- 1.3) Beschreiben Sie im Detail die Art der Lichter auf Schiff B
- 1.4) Als B wieder außer Sicht ist, bricht plötzlich das Ruderblatt und Sie treiben manövrierunfähig. Welche Kennzeichnungen müssen nun Am Tag und zur Nacht geführt werden?
- 1.5) Was schreibt die KVR bezüglich „Ausguck“ vor?
www.nautik-funk-berlin.de

Seeschifffahrtsstraßenordnung (SeeSchStrO)

- 2.1) Sie wollen mit Ihrem Segelschiff den Yachthafen Hamburg Weddel bei der linken Ausfahrt verlassen (Seekartenausschnitt wurde beigelegt). Danach wollen Sie im Fahrwasser die Elbe elbabwärts segeln. Beschreiben Sie die Verkehrsvorschriften beim Verlassen des Hafens und beim Einlaufen in das Fahrwasser bei Tonne 122. Was ist gegenüber Segelschiffen zu beachten, die bei Ostwind im Fahrwasser und außerhalb auch elbabwärts segeln?
- 2.2) Kleine Fahrzeuge, wie beispielsweise Segelfahrzeuge unter 12 m dürfen sich nachts anders kennzeichnen als KVR-Regel 25 / d beschreibt, wenn Sie die vorgeschriebenen Lichter nicht führen können.
Was ist anstelle dieser Regel nachts zu führen und was muß unternommen werden, wenn ein Führen nicht möglich ist?
- 2.3) Die KVR sind in auch zwei Abschnitte eingeteilt: „Verhalten von Fahrzeugen, die einander in Sicht haben“ und „Verhalten von Fahrzeugen bei verminderter Sicht“.
Was ist zur Geltung der Fahrregelnder SeeSchStrO im Zusammenhang mit den Sichtverhältnissen zu sagen?
- 2.4) Erklären Sie die Tonne mit der Bezeichnung ODAS. Beschreiben Sie auch Aussehen und Kennung.

Umweltschutz

- 3.1) Nennen Sie die europäischen Sondergebiete nach MARPOL.
- 3.2) Dürfen unten genannte Müllarten in Sondergebieten entsorgt werden, wenn ja unter welchen Bedingungen?
- Lebensmittel
 - leere Getränkeflaschen
 - Verpackungsmaterial
 - Plastiktüten

Radarplotten

- 4.) Ein Segelfahrzeug A steuert $rwK = 220^\circ$, Fahrt durchs Wasser 6 kn, also in 12 min = 1,2 sm. Das Radar ist auf north up eingestellt.

Sie beobachten im 12 sm Bereich Fahrzeug B:

<u>Uhrzeit</u>	<u>rwP</u>	<u>Distanz (sm)</u>
18:40	180°	7,0
18:52	190°	3,5

Bei beiden Peilungen lag $rwK = 220^\circ$ an.

Bestimmen Sie von B

- CPA, die zugehörige RaSP und rwP.
- KBr = Kurs relative Bewegung und vBr = Geschwindigkeit relative Bewegung.
- Kurs KB und Geschwindigkeit vB
- Abstand, in dem B die Kurslinie vom Segelfahrzeug A kreuzt.



Bootsfahrschule in Berlin:

- Sportbootführerschein See (SBF-See)
- Seefunkzeugnisse SRC, LRC und Binnenfunk UBI
- Sportküstenschifferschein SKS
- Motorbootführerschein Binnen
- VDWS - Katamarankurse
- Segelkurse in Berlin
- RYA-SRC Funkkurs
- Wochenendkurse und Ferienkurse

Flexible Terminvereinbarung

<http://www.nautik-funk-berlin.de>

Lösung der Aufgabe kann nicht gesendet werden.