

Övningsprov Utsjöskeppare 2022

Övningsjökort 5055

För provet behövs tillgång till Reeds från 2017. Saknar du Reeds 2017, se bilderna i separat PDF.
Övningsjökort nr 5055, Engelska kanalen

1. Vad betyder denna djupsiffra i ett sjökort? 15
2. Vad innebär "Inshore Traffic Zone" för dig som har en segelbåt?
3. Trafiksepareringszoner TSS kan få korsas, Hur gör du? Vad skall du ta hänsyn till?
4. Nämn minst tre sätt att ladda båtens batterier vid långsegling.
5. Hur fungerar ett vindroder respektive en autopilot?
Fördelar/Nackdelar med respektive? Ej konstruktionsdetaljer.
6. Vilka krav kan ställas på ankringsutrustning i en 5 ton tung 10-metersbåt som ska gå till Medelhavet?
7. Hur gamla bör nödsignalraketerna högst vara, antal år?
8. Varför väljer Du att ligga bi?
Hur går det till?

9. Vilken utrustning krävs för att släcka en brand i motorrummet på en dieseldriven segelbåt och hur ska man bära sig åt för att släcka en sådan brand?

10. Du måste ankra en natt i en skyddad vik utan nämnvärd tidvattenström. Du känner inte till bottenbeskaffenheten, men djupet uppskattas variera mellan 3 och 7 meter under natten. Platsen trafikeras livligt av mindre motorbåtar. Vilka försiktighetsåtgärder vidtar du före och efter du kastat ankar och hur mycket ankarlina rekommenderar du ska läggas ut om ankaret har 6 meter kätting och 60 meter lina?

11. Din båt tappar rodret och du vill ha hjälp av någon båt i närheten. Vad använder du för metod att påkalla uppmärksamhet?

12. Vad innebär uttrycket "Radiomedical"?

13. Du väntar en storm med pålandsvind. Vad gör du?

14. Varför blir stora havsvågor farligare när de kommer in över grunt vatten?

15. Ange betydelsen av:

- a) Slack
- b) HW
- c) LW
- d) Overfalls
- e) Eddy
- f) Race
- g) Flood
- h) Ebb

16a. När är det HW resp LW i Calais hamn den 25 juli 2017

b. Är det spring eller neap?

17. Hur skaffar du information om tidvattenströmmarnas styrka och riktning på den plats du befinner dig?

18. Du går $K=025^\circ$ i Engelska kanalen och befinner dig utanför Dover den 9 augusti 2017 kl 1800 UTC. Har du med- eller motström? Strömmens styrka?

19a. **Skeppsdokument:** Lista minst 4 stycken.

b. **Personliga Dokument:** Lista minst 4 stycken.

20. Utdrag ur en engelsk sjöväderrapport:

There are warnings of gale in: Rockall, Malin, Hebrides, minches, Fair Isle.

The general synopsis at 0700 BST: Low southeast Rockall 992 moving slowly northeast.

Plymouth: southweest, veering northwest 5 to 6, occasional heavy rain, good...

a. Vad menas med *gale* i rapporten?

b. Vad innebär talet 992?

c. Vad betyder 5 to 6 på ett ungefär i meter per sekund?

d. Vad menas med *good...*

21. Beräkna strömmens kurs och fart vid position Diamant \diamond H Klockan 1430 UTC den 13 Augusti 2017 dvs. HW Dover.

22a. När inträffar HW i BRAYE på eftermiddagen den 29/7 2017?
b. När är nästa LW?

23. Bestäm din kompasskurs, Kk, med följande förutsättningar:
Egen Fart = 5 knop
Kög = 270°. missvisning plus + 3° (ostlig). deviation = plus +12°.

Ström 1:a Timmen = $F_s = 2$ knop $K_s = 0^\circ/360^\circ$

Ström 2:a Timmen = $F_s = 1$ knop $K_s = 315^\circ$

Ström 3:e Timmen = $F_s = 1$ knop $K_s = 280^\circ$

© Stig Eriksson 2022-04-26