

QUIZZZ Lembar kerja

Total pertanyaan: 0

Estimasi pengerjaan: 0detik

Disusun oleh Mr. Arjun Ardjito

Nama Kelas Tanggal

1. Lapisan D, E dan F yang dapat menghantarkan gelombang radio terdapat pada lapisan...
 - a) Stratosfhre
 - b) Trofosfhre
 - c) lonesfhre
 - d) Trafospauze
 - e) Biosfhre

2. Alat Pemadam kebakaran yang dapat memadamkan klas kebakaran A,B,C , digunakan type alat pemadam kebakaran yang berisi...
 - a) Air tawar
 - b) Soda acid
 - c) Carbon tetra chloride
 - d) CO2
 - e) Dry chemical

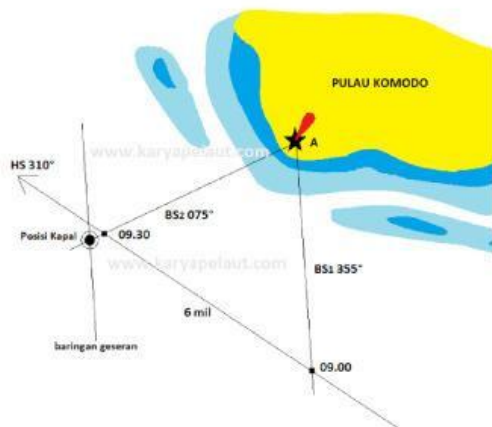
3. Isyarat radio yang mengandung arti TANDA BAHAYA menggunakan isyarat dalam penyampaian beritanya adalah...
 - a) SECURITE
 - b) PANPAN
 - c) MAYDAY
 - d) NC
 - e) CORECT



4.

Simbol dibawah ini, pada Peta laut artinya adalah...

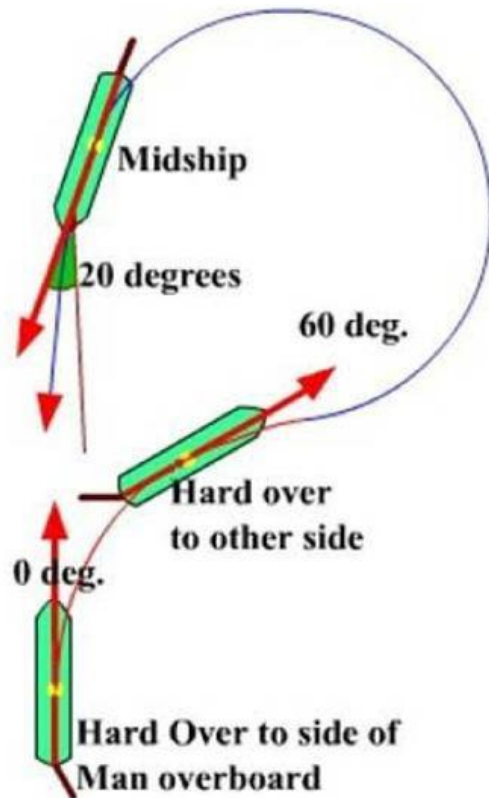
- a) Kerangka yang hanya tiangnya Nampak diatas muka surutan
- b) Kerangka tenggelam yang mungkin berbahaya bagi navigasi
- c) Kerangka sebagian badan Nampak diatas muka surutan
- d) Kerangka tenggelam tidak berbahaya bagi navigasi
- e) Rintangan pelayaran



5.

Berdasarkan gambar dibawah ini ,teknik penentuan posisi kapal menggunakan tehnik...

- a) baringan jarak
- b) Baringan istimewa
- c) Baringan geser
- d) Baringan silang
- e) Baringan dengan peruman



6.

Pada gambar dibawah ini , metode olah gerak yang ditampilkan oleh gambar adalah...

- a) Williamson turn
- b) Single/one turn
- c) Billianson turn
- d) Two way turn
- e) Specialist turn

7. Kapal berlayar dengan Haluan Pedoman=155°. Diketahui Variasi=05°B dan Deviasi= 03°T. ditanya Haluan Sejati...

- a) 163°
- b) 157°
- c) 153°
- d) 150°
- e) 158°

8. Alat untuk mengukur tekanan udara dinamakan...

- a) Anemometer
- b) Barometer
- c) Higrometer
- d) Chronometer
- e) Thermometer

9. Faktor-faktor dari dalam bersifat tetap yang mempengaruhi olah gerak kapal :

- a) Teritip
- b) Arus
- c) Muatan
- d) Propeller
- e) Air ballast



10.

Perhatikan yang ditunjukkan oleh gambar dibawah ini adalah jenis awan...

- a) Cirrus
- b) Alto
- c) Altostratus
- d) Cumulonimbus
- e) Stratus

11. Kapal bertolak dari Pelabuhan Tanjung Priok menuju pelabuhan Panjang pada hari Senin 02 Maret 2020 pukul 08.00 WIB dengan jauh 123 mil, kecepatan rata-rata kapal 12 Knot. Diminta ETA...

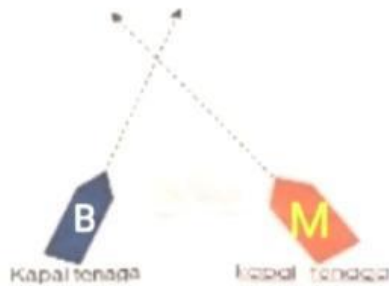
- a) Senin pukul 18.15.00 WIB
- b) Senin pukul 19.15.00 WIB
- c) Senin pukul 20.15.00 WIB
- d) Senin pukul 21.15.00 WIB
- e) Senin pukul 22.15.00 WIB

12. Cara menggunakan pesawat baring penjera celah yang tepat dalam membaring benda adalah :

- a) Penjerah celah pada target baringan
- b) Penjerah benang pada target baringan
- c) Penjerah celah dan penjerah benang pada satu garis diarahkan pada target
- d) Rangka digerakan menuju target
- e) Cermin selalu tegak lurus

13. Pada GPS tombol yang digunakan untuk menggerakkan kursor (panah) dilayar monitor naik-turun , kiri-kanan, dan merubah nama way point adalah...

- a) Menu
- b) Enter
- c) Cursor pad
- d) Display
- e) Mark/MOB



14.

Pada situasi gambar dibawah ini , kapal manakah yang menurut aturan harus menghindar...

- a) Kapal M menghindari kapal B
- b) Kapal M dan kapal B sama-sama bertahan
- c) Kapal B menghindari kapal M
- d) Kapal B bertahan
- e) Kapal M dan kapal B sama-sama menghindar

15. Dalam situasi tampak terbatas, apabila mendengar isyarat kabut pertama kali maka kapal yang mendengar isyarat tersebut harus...

- a) Menyalakan penerangan navigasi
- b) Menyiapkan Radar
- c) Menyiapkan pembantu pengamat
- d) Stop Engine
- e) Menammbah kecepatan

16. Klasifikasi menurut NFPA , Kebakaran yang meninggalkan arang dan abu adalah kebakaran klas...

- a) A
- b) B
- c) C
- d) D
- e) E

17. Diindonesia untuk mendapatkan peta laut dapat langsung dipesan di...

- a) Toko buku gramedia
- b) Agen-agen perkapalan
- c) Balai diklat pelayaran
- d) Hidrografi angkatan laut
- e) Badan meteorologi dan geo fisika

18. Gumpalan awan putih bersekat Kristal es halus yang terlihat jelas dan berbentuk seperti serat halus atau seperti mata pancing terlihat jelas jika terkenasinar matahari dengan background biru langit adalah awan...

- a) Alto cumulus
- b) Cirrus
- c) Stratocumulus
- d) Stratus

19. Menciptakan suatu keadaan dalam penataan muatan sehingga kapal dalam keadaan baik, aman serta layak laut disebut dengan istilah.....
- a) Melindungi kapal
 - b) Melindungi muatan
 - c) Melindungi ABK dan buruh
 - d) Menjaga stabilitas kapal
 - e) Bongkar muat secara cepat dan sistematis
20. Menciptakan suatu keadaan dalam penataan muatan sehingga kapal dalam keadaan baik, aman serta layak laut disebut dengan istilah.....
- a) Melindungi kapal
 - b) Melindungi muatan
 - c) Melindungi ABK dan buruh
 - d) Menjaga stabilitas kapal
 - e) Bongkar muat secara cepat dan sistematis
21. Gambaran informasi mengenai rencanapengaturan muatan diatas kapal yang mana gambar tersebut menunjukkan pandangan samping (denah) serta pandangan atas (profil) dari letak-letak muatan, jumlah muatan, dan berat muatan yang berada dalam palka sesuai tanda pengiriman (consignment mark) bagi pelabuhan tujuannya disebut.....
- a) Long hatch
 - b) Broken stowage
 - c) Over stowage
 - d) Stowage plan
 - e) Over carriage
22. Instrumen navigasi yang digunakan untuk Observasi/pengamatan benda angkasa adalah :
- a) Sextant, klinometer, kompas gasing
 - b) Chronometer, kompas dan anemometer
 - c) Sextant, chronometer, kompas
 - d) Teropong, chronometwr dan kompas
 - e) Tropong anemometer dan kompas
23. Tabel-tabel yang digunakan dalam perhitungan navigasi astronomi, selain Daftar ilmu pelayaran adalah :
- a) Daftar pasang surut
 - b) Daftar Suar
 - c) Daftar arus pasang surut
 - d) Almanak nautika
 - e) Daftar ilmu astronomi

24. Bacalah pernyataan dibawah ini :

Lintang dilihat pada sebelah kiri atau kanan peta dengan skala tegak

Lintang dibedakan menjadi dua yaitu lintang utara dan lintang selatan

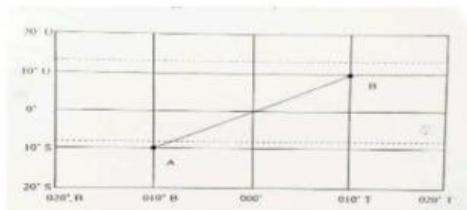
Lintang dihitung dari $00^{\circ} 00'$ (Equator/khatulistiwa) ke utara / keselatan sampai dengan $90^{\circ} 00' U$ / $90^{\circ} 00' S$

Pernyataan tersebut merupakan cara untuk.....

- a) Menentukan lintang menengah
- b) Menentukan jarak
- c) Menentukan lintang
- d) Menentukan bujur
- e) Menentukan derajat

25. Navigasi astronomi adalah suatu system penentuan posisi kapal melalui observasi benda angkasa. benda angkasa yang dimaksud adalah...

- a) Matahari , bintang , bulan dan tanjung
- b) Matahari , bintang , bulan dan Mercuri
- c) Matahari , bintang , bulan dan planet
- d) Matahari , bintang , bulan dan pulau-pulau
- e) Mercuri , garis pantai, pulau-pulau dan tanjung



26.

Pada gambar dibawah ini terlihat titik koordinat....

- a) Posisi A : $10^{\circ} 00' 000'' U$ / $010^{\circ} 00' 000'' B$
- b) Posisi B : $10^{\circ} 00' 000'' U$ / $010^{\circ} 00' 000'' B$
- c) Posisi A : $10^{\circ} 00' 000'' S$ / $010^{\circ} 00' 000'' T$
- d) Posisi B : $10^{\circ} 00' 000'' S$ / $010^{\circ} 00' 000'' T$
- e) Posisi A : $10^{\circ} 00' 000'' S$ / $010^{\circ} 00' 000'' B$

27. Untuk mendapatkan nilai increments and corrections pada almanac nautika , unsur-unsur yang digunakan pada jam GMT adalah...

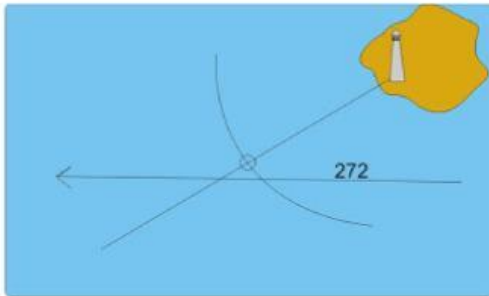
- a) Hari dan tanggal
- b) Tanggal dan jam
- c) Jam dan menit
- d) Menit dan detik
- e) Tanggal dan detik

28. Peta yang dibuat sedemikian rupa sehingga dapat dipakai untuk merencanakan atau mengikuti suatu pelayaran dilaut lepas , perairan pedalaman seperti danau, sungai, terusan dan lain-lain disebut.....

- a) Nautical chart
- b) Aeronautical chart
- c) Weather chart
- d) Topografi chart
- e) Globe

29. Peta yang digunakan untuk menyinggahi bandar-bandar, pelabuhan-pelabuhan atau tempat berlabuh digunakan

- a) Peta datar
- b) Peta haluan
- c) Peta pantai
- d) Peta ikhtihar
- e) Peta rencana



30.

Perhatikan gambar, gambar tersebut merupakan teknik penentuan posisi kapal dengan metode...

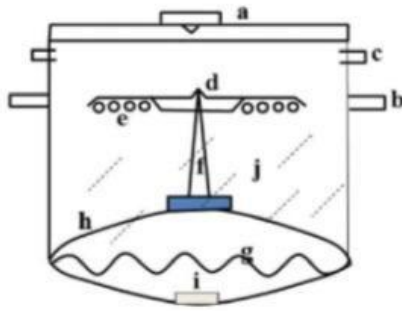
- a) Baringan jarak
- b) Baringan geseran
- c) Baringan peruman
- d) Baringan 4 surat
- e) Baringan silang

31. Judul peta (title of chart) dicetak....

- a) Pada sudut kanan bawah dan sudut kiri atas dari peta diluar garis peta
- b) Ditempat yang paling baik dan nyata serta tidak menutupi keterangan-keterangan penting maupun daerah lalulintas dari peta
- c) Diluar garis batas peta, dibagian bawah ditengah-tengah
- d) Disebelah kanan tahun penerbitan
- e) Disudut kanan bawah disebelah kiri nomor peta

32. Sudut yang dibentuk antara arah Utara sejati dan arah Utara pedoman atau sudut yang terbentuk karena tidak berhimpitnya arah Utara sejati dengan arah Utara pedoman disebut.....
- a) Sembir/Salah tunjuk
 - b) Deviasi
 - c) Haluan sejati
 - d) Variasi
 - e) Compass rose
33. Jika hanya ada satu benda saat hendak membaring, maka kita bisa melakukan kombinasi baringan satu benda dibaring satu kali seperti dibawah ini, kecuali....
- a) Baringan dengan jarak
 - b) Baringan dengan peruman
 - c) Baringan dengan busur tampak suar
 - d) Baringan dengan geseran
 - e) Baringan dengan Garis tinggi
34. Jika sebuah suar dipeta tertulis : Gp.FI (3) 15s 52m 18M .menurut anda yang menunjukan tinggi bangunan suar tersebut diukur dari permukaan perairan adalah...
- a) Gp.FI (3)
 - b) 15s
 - c) 52m
 - d) 18M
 - e) Gp.FI
35. Suatu bangunan yang mempunyai ketinggian terhadap permukaan air terbuat dari batubata yang tersusun atau besi konstruksi.biasanya disekelilingnya ada bangunan-bangunan tempat tinggal , daerah tersebut juga dilengkapi dengan stasiun radio ,stasiun radar dll disebut.....
- a) Pilot station
 - b) Coastguard station
 - c) Light house
 - d) Anchor area
 - e) Quarantine area
36. Penomena pergerakan naik turunnya permukaan air laut secara berkala yang diakibatkan oleh kombinasi gaya gravitasi dan gaya tarik menarik dari benda-benda astronomi terutama oleh matahari disebut....
- a) Ombak
 - b) Pasang surut
 - c) Gelombang
 - d) Badai
 - e) Tsunami

37. Bendera Isyarat Internasional adalah bendera sinyal dan kode sistem internasional untuk digunakan oleh kapal untuk mengkomunikasikan pesan yang penting mengenai keselamatan navigasi dan hal-hal yang terkait. Apakah arti bendera G yang dikibarkan sebuah kapal yang sedang hendak memasuki alur pelayaran menuju kepelabuhan....
- a) Kapal ini hilang kendali / rusak: hubungkan dengan kami
 - b) Kami memerlukan seorang pandu
 - c) Ada seorang pandu di dalam kapal
 - d) Kapal ini kandas dan tidak dapat berjalan merentasi air
 - e) Kapal ini sedang bergerak mundur
38. Tali pengikat kapal pada bagian haluan saat sandar didermaga adalah....
- a) Tross head line
 - b) Tross stern line
 - c) Fore spring
 - d) back spring
 - e) Tris middle line
39. Apabila rantai jangkar sulit untuk di tarik (hiboob), maka tindakan yang seharusnya dilakukan adalah....
- a) Area kembali rantai jangkar tersebut sampai jangkar tercabut
 - b) Kencangkan rantai jangkar pada stopper, kapal maju sampai jangkar tercabut
 - c) Kencangkan rantai jangkar pada stopper, kapal mundur sampai jangkar tercabut
 - d) Rantai jangkar di putus
 - e) Lepaskan stopper jangkar



40.

Gambar dibawah ini merupakan penampang tegak sebuah pedoman magnet kering dimana huruf d menunjukan....

- a) katel
- b) tutup kaca
- c) kaca baur
- d) pena (semat)
- e) batang magnet

Kunci Jawaban

- | | | |
|--|--|---|
| 1. c) Ionesphere | 2. e) Dry chemical | 3. c) MAYDAY |
| 4. b) Kerangka tenggelam yang mungkin berbahaya bagi navigasi | 5. c) Baringan geser | 6. a) Williamson turn |
| 7. c) 153° | 8. b) Barometer | 9. c) Muatan |
| 10. d) Cumulonimbus | 11. a) Senin pukul 18.15.00 WIB | 12. c) Penjerah celah dan penjerah benang pada satu garis diarahkan pada target |
| 13. c) Cursor pad | 14. c) Kapal B menghindari kapal M | 15. d) Stop Engine |
| 16. a) A | 17. d) Hidrografi angkatan laut | 18. b) Cirrus |
| 19. a) Melindungi kapal | 20. a) Melindungi kapal | 21. d) Stowage plan |
| 22. c) Sextant, chronometer, kompas | 23. d) Almanak nautika | 24. c) Menentukan lintang |
| 25. c) Matahari, bintang, bulan dan planet | 26. e) Posisi A : 10° 00' 000" S / 010° 00' 000" B | 27. d) Menit dan detik |
| 28. a) Nautical chart | 29. e) Peta rencana | 30. a) Baringan jarak |
| 31. b) Ditempat yang paling baik dan nyata serta tidak menutupi keterangan-keterangan penting maupun daerah lalulintas dari peta | 32. a) Sembir/Salah tunjuk | 33. d) Baringan dengan geseran |
| 34. c) 52m | 35. c) Light house | 36. b) Pasang surut |
| 37. b) Kami memerlukan seorang pandu | 38. a) Tross head line | 39. c) Kencangkan rantai jangkar pada stopper, kapal mundur sampai jangkar tercabut |
| 40. d) pena (semat) | | |

