

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

1. Weshalb stimmen der geografische und der magnetische Norden nicht überein?

Antworten

1. Die Abweichung entsteht durch die Störfelder von den Instrumenten auf dem Schiff
2. Weil der Kompass nicht in der Mittellängsebene der Schiffes installiert ist
3. Magnetisch und geografisch Nord sind auf der Erdkugel nicht an der gleichen Stelle (richtige Antwort)

2. Was bedeutet der Begriff "Deviation"

Antworten

1. Die Ablenkung des Schiffskurses durch seitlichen Wind
2. Die Ablenkung des Kompasses durch das schiffseigene Magnetfeld (richtige Antwort)
3. Die Ablenkung der Geschwindigkeitsangabe infolge Gegenwind und Wellengang

3. Wie werden auf Wetterkarten Gebiete mit hohem Luftdruck bezeichnet und dargestellt?

Antworten

1. Mit einem "T"
2. Mit einem "L"
3. Mit einem "H" (richtige Antwort)

4

Wie ist die Brückendurchfahrt beim Damm von Melide geregelt?

Antworten

1. Segelschiffe haben ausser den Kursschiffen den Vorrang
2. Die mittlere Durchfahrt ist ausschliesslich für den Linienverkehr reserviert (richtige Antwort)
3. Die zwei rechten Durfahrten sind für die Schiffe von Melide reserviert

5. Wie benennt man die Kompassabweichung, zwischen geografisch und magnetisch Nord?

Antworten

1. Ablenkung
2. Deviation
3. Deklination (richtige Antwort)

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

6. Wer muss die Verkehrsregelung auf den Gewässern befolgen?

Antworten

1. Alle schwimmende Gräte
2. Alle Schiffe inklusive Ruderboote und Sportrunderboote (richtige Antwort)
3. Alle Schiffe die länger als 2,5m sind

7. Was ist beim sicheren Arbeiten mit Tauwerk und Trossen zu beachten?

Antworten

1. Die Trossenstärke soll mindestens 8mm betragen
2. Es dürfen nur Hanf oder Nilonseile verwendet werden
3. Es sollen Handschuhe getragen werden (richtige Antwort)

8. Wer hat Vortritt gegenüber einem Fischer, wenn dieser ein Schleppgerät zieht?

Antworten

1. Alle Schiffe
2. Keine Schiffe, ausser das Kursschiff, wenn der Fischer korrekt gekennzeichnet ist
3. Nach Vortrittspriorität, und der seitliche Abstand muss min. 50m betragen (richtige Antwort)

9

Wie muss ein loser Benzintank betankt werden?

Antworten

1. Mit einem Trichter
2. Nur an einer Schiffstankstelle, Motor abstellen!
3. Der Tank muss an Land betankt werden (richtige Antwort)

10

Zu welcher Zeit ist das Wasserskifahren auf dem Genfersee erlaubt?

Antworten

1. 08.00 h bis 21.00 h
2. 08.00 h bis 21.00 h, bei klarer Sicht
3. Am Tag, bei klarer Sicht (richtige Antwort)

11. Mit welcher maximaler Geschwindigkeit darf in Hafenanlagen auf dem Genfersee gefahren werden, wenn nichts anderes signalisiert ist?

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

Antworten

1. 10 Km/h (richtige Antwort)
2. 7 Km/h
3. Schritttempo

12. Wie lautet am Genfersee die Vortrittsregelung, wenn ein Segelschiff mit Wind von Backbord ein Schiff in Luv sieht und nicht mit Sicherheit feststellen kann, ob das andere Schiff den Wind von Backbord oder Steuerbord hat?

Antworten

1. Es gibt keine entsprechende Regelung
2. Es hat in jedem Fall gegenüber dem anderen Vortritt
3. Es muss dem anderen ausweichen (richtige Antwort)

13. Inwieweit ist der Betreiber eines Motorbootes mit Onboard-Diagnose-II oder höher nach einer Fehlfunktion dessen verpflichtet, eine autorisierte Fachwerkstatt aufzusuchen?

Antworten

1. Innerhalb eines Monats (richtige Antwort)
2. Innerhalb zwei Monaten
3. Innerhalb drei Monaten

14. Was verursacht in der Schweiz am häufigsten Sturmwinde?

Antworten

1. Quellwolken
2. Kaltfront (richtige Antwort)
3. Bise

15. Welche Wolkentypen deuten auf eine Wetterverschlechterung hin?

Antworten

1. Federwolken (Zirren)
2. Haufenschichtwolken (Stratocumuli)
3. Quellwolken (Cumulus), die sich zu Gewitterwolken (Cumulonimbus) entwickeln (richtige Antwort)

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

16. Bei Schiffen mit Benzin-Innenbordmotoren besteht grosse Explosionsgefahr:

Antworten

1. Nur während der Betankung
2. Vor, während und nach der Betankung (richtige Antwort)
3. Nur bei warmen Aussentemperaturen

17. Muss der Motor in der Schleusenkammer abgestellt werden?

Antworten

1. Ja, aber nur Benzinmotoren
2. Ja, alle Motoren (richtige Antwort)
3. Nein

18. Welche Mindestausrüstung ist auf den internationalen Wasserflächen des Langensees (Verbano) und des Luganersees (Ceresio) erforderlich?

Antworten

1. Es sind die Bestimmungen des Landes massgebend, auf dessen Gebiet das Schiff gerade fährt.
2. Es sind die Bestimmungen des Landes massgebend, in welchem das Schiff immatrikuliert ist (richtige Antwort)
3. Es sind immer die Bestimmungen beider Staaten zu beachten, wobei die jeweils höheren Anforderungen einzuhalten sind

19. Welche Schiffe, ausgenommen Schiffe im Linienverkehr, haben in der Enge von Lavena (Stretto di Lavena-Luganersee) den Vorrang?

Antworten

1. Schiffe die von Ponte Tresa kommen
2. Segelschiffe und Ruderboote
3. Schiffe, die in Richtung Ponte Tresa fahren (richtige Antwort)

20. Darf die Frist zur Abgasnachuntersuchung überschritten werden?

Antworten

1. Ja, um max. 2 Monate
2. Nein
3. Ja, um max. 3 Monate (richtige Antwort)

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

21. Wie ist die Regelung, wenn Sie mit der Berufsschiffahrt in eine Schleuse, Ein- und Auslaufen?

Antworten

1. Durch Absprache oder Handzeichen
2. Wer zuerst kommt hat Vorrang
3. Grundsätzlich immer hinter der Berufsschiffahrt Ein- und Auslaufen (richtige Antwort)

22

An welchen Motoren von zugelassenen Schiffen sind in regelmässigen Zeitabständen zwingend Abgasnachuntersuchungen durchzuführen?

Antworten

1. Nur an Motoren deren Gesamtleistung 100kW übersteigt
2. An allen für den Antrieb bestimmten Verbrennungsmotoren von zugelassenen Schiffen (richtige Antwort)
3. Nur an Motoren die bei einer amtlichen Nachprüfung beanstandet worden sind

23. Um sicher ans Ziel zu gelangen, muss nach der Bestimmung des Kompasskurses und der Entfernung zum Ziel auch:

Antworten

1. Die Deviation berechnet werden
2. Die Fahrzeit berechnet werden (richtige Antwort)
3. Die Wassertiefe berechnet werden

24. Welche Verbrennungsmotoren sind von der obligatorischen Abgasuntersuchung befreit?

Antworten

1. 2 Takt Motoren
2. Motoren mit Onboard-Diagnose-II oder höher, wenn eine Fehlfunktion des Abgasnachbehandlungssystems angezeigt und im Steuergerät gespeichert wird (richtige Antwort)
3. Typengeprüfte Schiffsmotoren

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

25. Ein nördlich der Schweiz befindliches Tiefdruckgebiet führt zu:

Antworten

1. Westwindlage (richtige Antwort)
2. Ostwindlage
3. Föhn

26. Was ist in der Bucht vor Lugano verboten?

Antworten

1. Schwimmen
2. Tauchen
3. Wasserskifahren (richtige Antwort)

27. Welche Lichter muss ein "treibendes" Motorboot nachts führen, wenn es keine Fahrt macht und mehr als 6KW Leistung hat?

Antworten

1. keine Lichter
2. nur weisses Rundumlicht
3. Bug-, Heck- und Positionslichter (richtige Antwort)

28. Was bedeutet "Gischt auf Wellenkämmen"?

Antworten

1. Es herrscht eine starke Strömung mit gefährlichen Wasserwirbeln
2. Es zeigt einen leichten Wind mit einer Stärke von 2 Beaufort an
3. Es herrscht eine Windstärke von Beaufort 8 (stürmischer Wind) oder mehr (richtige Antwort)

29. Was bedeutet ein langsamer stetiger Luftdruckanstieg ?

Antworten

1. Es kommt Starkwind auf
2. Wetterberuhigung (richtige Antwort)
3. Die Luft wird feuchter und wärmer

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

30. Wie verhalten Sie sich bei einer Havarie?

Antworten

1. Ich erstelle ein Seeattest
2. Ich rufe immer die Seepolizei
3. Möglichst beim Schiff Hilfe abwarten (richtige Antwort)

31. Was ist im Seeteil von Ponte-Tresa untersagt?

Antworten

1. das Wasserskifahren (richtige Antwort)
2. das Surfen
3. das Tauchen

32. Mit welchem Messgerät kann auf dem Schiff die Wetterlage beurteilt werden?

Antworten

1. Hygrometer
2. Anemometer
3. Barometer (richtige Antwort)

33. An einem Hafen am Genfersee hängt ein Schild mit der Aufschrift "Sauf service régulier". Darf an dieser Stelle festgemacht werden?

Antworten

1. Ja
2. Nein (richtige Antwort)
3. Mit Erlaubnis des Restaurantbesitzers

34. Nördlich der Schweiz gibt es ein Tiefdruckgebiet. Wie beeinflusst dieses das Wetter in der Schweiz?

Antworten

1. Westlage (richtige Antwort)
2. Föhn
3. Bise

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

35. Welche Windstärke wird mit "ziemlich starker Wind, Wellen mit Schaumkronen" bezeichnet?

Antworten

1. Windstärke 7
2. Windstärke 5 (richtige Antwort)
3. Windstärke 10

36. Müssen Markierungen an der Schleusenwand beachtet werden?

Antworten

1. Ja zwingend (richtige Antwort)
2. Nur in besonderen Fällen
3. nein

37. Welche Motoren sind von der Abgasnachuntersuchung befreit?

Antworten

1. Motoren mit "On Board-Diagnose-I"
2. Motoren mit "On Board-Diagnose-II" (richtige Antwort)
3. Motoren mit Gemischschmierung

38. Bis zu welchem Abstand dürfen Schiffe mit einer Gesamtlänge unter 2,5 m auf dem Genfersee verkehren?

Antworten

1. Innerhalb eines Abstandes von 100 m vom Ufer
2. Innerhalb eines Abstandes von 300 m vom Ufer (richtige Antwort)
3. Innerhalb eines Abstandes von 150 m vom Ufer

39. Welche Massnahmen sind zu treffen, wenn viele dunkelgraue Wolken vom Westen heranziehen?

Antworten

1. Ich reduziere die Geschwindigkeit, weil die Wellen schon grösser werden.
2. Ich schalte die Lichter ein und versuche in Sichtkontakt mit einem anderen Schiff zu bleiben
3. Ich beobachte die Zugrichtung, treffe Sicherheitsmassnahmen, fahre gegebenenfalls in einen Schutzhafen (richtige Antwort)

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

40. Wie sind am Genfersee Untiefen gekennzeichnet?

Antworten

1. Durch Spieren (mit entsprechendem Toppzeichen) (richtige Antwort)
2. Mit dem Zeichen, einzelnes Hindernis
3. Gleich wie auf dem Bodensee

41. Bei welcher Gradeinteilung der Schiffskompassrose liegt Süd-Osten (SE)?

Antworten

1. Bei 235°
2. Bei 185°
3. Bei 135° (richtige Antwort)

42. Wieviel Kette oder Tau stecken Sie beim Ankern? Bei normalen Bedingungen.

Antworten

1. Zwei bis drei Schiffslängen
2. Das Drei- bis Fünffache der Wassertiefe (richtige Antwort)
3. Mindestens 20 Meter

43. Was darf zur Bekämpfung eines Brennstoffbrandes nicht verwendet werden?

Antworten

1. Branddecken
2. Wasser (richtige Antwort)
3. Feuerlöschgeräte

44. Wie bekämpfen Sie einen in der Bilge entstandenen Treibstoffbrand?

Antworten

1. Nur die Treibstoffzuleitung zudreuen
2. Mit dem Feuerlöschgerät, nicht direkt in den Brandherd, sondern lediglich eine Löschwolke über den Brand legen (richtige Antwort)
3. Mit dem Feuerlöschgerät und durch auspumpen des Raumes (Bilgenpumpe)

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

45. Welches Schallzeichen geben Sie, wenn Sie Ihren Kurs nach Backbord richten?

Antworten

1. – (richtige Antwort)
2. — — —
3. — —

46. Ist auf dem Altenrhein, dem Seerhein und dem Hochrhein bis Schaffhausen das Wasserskifahren oder die Verwendung von Wellenbrechern gestattet?

Antworten

1. Ja
2. Nein (richtige Antwort)
3. Wenn am Ufer die entsprechende Signalisation aufgestellt ist, ist dies gestattet

47. Welche Höchstgeschwindigkeiten gelten auf dem Hochrhein zwischen Eschenz und Schaffhausen?

Antworten

1. 20 Km/h in der Berg- und Talfahrt
2. In der Bergfahrt 10 Km/h und in der Talfahrt 20 Km/h (richtige Antwort)
3. 10 Km/h in der Berg- und Talfahrt

48. Wie schnell dürfen Schiffe auf dem Altenrhein und dem Seerhein (Konstanz-Ermatingen) fahren?

Antworten

1. Höchstens 10 Km/h (richtige Antwort)
2. Höchstens 20 Km/h
3. Höchstens 40 Km/h

49. Dürfen Schiffe unter Motorenkraft (ausgenommen Elektromotoren bis 2 kW) innerhalb der 300 Meter Uferzone des Bodensees Parallelfahrten zum Ufer durchführen?

Antworten

1. Ja, die Vorschriften auf dem Bodensee lassen dies zu
2. Nein, in der Regel muss ein Abstand von 150 Meter eingehalten werden
3. Nein, dies ist verboten (richtige Antwort)

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

50. Welche Schiffe unterliegen einer Kennzeichnungs- und Immatrikulationspflicht?

Antworten

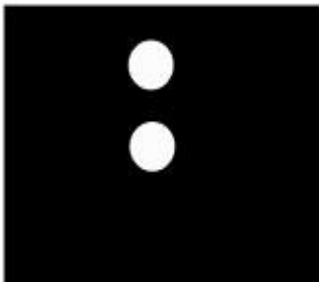
1. Auf öffentlichen Gewässern eingesetzte Schiffe müssen registriert sein, mit einigen Ausnahmen (richtige Antwort)
2. Es müssen alle Schiffe, welche länger als 2,5 Meter sind, registriert sein
3. Nur Kursschiffe müssen nicht registriert sein

51. Bei einer Engstelle im Fluss ist das gefahrlose Begegnen mit einem anderen gleichberechtigten Schiff nicht möglich.
Wer hat sich wie zu verhalten?

Antworten

1. Dies ist nicht geregelt
2. Das zu Berg fahrende Schiff hat Vortritt
3. Das zu Tal fahrende Schiff hat Vortritt (richtige Antwort)

52. Auf diesem Bild erkennen Sie?



Antworten

1. Nicht frei fahrende Fähre
2. Gefährliche Verankerung (richtige Antwort)
3. Tiefgangbehindertes Fahrzeug mit wegrecht

53. Was ist Leegierig

Antworten

1. Eigenschaft das Schiff vom Wind abzufallen (richtige Antwort)
2. Es bezeichnet die dem Wind zugekehrte Seite
3. Es bezeichnet die dem Wind abgekehrte Seite

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

54. Was verstehen Sie unter Auffrischen?

Antworten

1. Windstärke nimmt zu (richtige Antwort)
2. Das Bootsdeck neu bemalen
3. Es nähert sich eine Kaltfront von Westen

55. Welcher Knoten wird eingesetzt, damit die Tampen (Schotenden) nicht ausfieren?

Antworten

1. Palstek
2. Kreuzknoten
3. Achterknoten (richtige Antwort)

56. Welcher Leichtgewicht-Anker lässt einen grossen Schwójradius ohne auszubrechen zu?

Antworten

1. CQR Anker (richtige Antwort)
2. Patentanker
3. Schirmanker

57. Welcher Knoten zieht sich nicht fest?

Antworten

1. Mastwurf
2. Achterknoten
3. Palstek (richtige Antwort)

58. Welchen Knoten verwenden Sie zum verbinden oder verlängern einer Schlepptrosse?

Antworten

1. Roringstek
2. Doppelter Schotstek (richtige Antwort)
3. Kreuzknoten

Ruedi & René Schneider

Verkehrspädagogen Verkehrsinstruktoren

Auto und Bootsfahrschule

Tel: +41 79 500 37 38

www.fahrschule-basel.ch

59. Beim verlassen einer Hafenanlage sehe ich nach der Ausfahrt eine grüne Spitztonne. Wie muss diese umfahren werden?

Antworten

1. Ich fahre zwischendurch.
2. Ich umfahre diese Tonne und lasse diese an Steuerbord
3. Ich umfahre diese Tonne und lasse diese an Backbord (richtige Antwort)

60. Auf dem Rhein sehen Sie dieses Signal. Was bedeutet es?



Antworten

1. Allgemeines Fahrverbot
2. Die Fahrwasserverkehrsregelung ist im Einbahnverkehr geregelt
3. Verbot für Schiffe mit Maschinenantrieb (richtige Antwort)