

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

NAME DES STUDENTEN:

DATUM UND UHRZEIT:

01. Wie lange gilt ein "Certificate of Airworthiness" (Lufttüchtigkeitszeugnis)?

- a) 12 Monate
- b) 12 Jahre
- c) Unbegrenzt
- d) 6 Monate

02. Welcher Vorgang kann zu einer Reduzierung des Volumens eines Freiballons führen?

- a) Erhöhen der Hüllentemperatur
- b) Reduzieren der Masse
- c) Abkühlung der Umgebungsluft
- d) Einfluss einer Böe

03. Was bedeutet die Abkürzung "AIREP"?

- a) Automatische Identifizierungsmeldung
- b) Luftfahrtinformationsmeldung
- c) Meldung eines Luftfahrzeugs
- d) Luftfahrtgerätebedarfsmeldung

04. Wofür steht die Abkürzung "H24"?

- a) Sonnenaufgang bis Sonnenuntergang
- b) Keine bestimmten Öffnungszeiten
- c) Durchgängiger Betrieb Tag und Nacht
- d) Sonnenuntergang bis Sonnenaufgang

05. In welcher Darstellung sind Niederschlagsbereiche zu erkennen?

- a) Windkarte
- b) GAFOR
- c) Radarbild
- d) Satellitenbild

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

06. Welche Informationen enthält der Allgemeine Teil "GEN" der AIP?

- a) Warnungen für die Luftfahrt, ATS Lufträume und Strecken, Luftsperrgebiete, Beschränkungs- und Gefahrengebiete.
- b) Verzeichnis, Klassifizierung und Karten von Flugplätzen, Anflugkarten, Bodenkarten, Beschränkungs- und Gefahrengebiete.
- c) Zutrittsbestimmungen zu Flughäfen, Passagierkontrollen und Anforderungen an Piloten, Lizenzmuster, Gültigkeitszeitrahmen.
- d) Kartensymbole, Verzeichnis der Funknavigationshilfen, Sonnenauf- und Untergangszeiten, Flugplatzgebühren, Flugsicherungsgebühren.

07. Wie lautet die Bezeichnung der Kraft, welche sich aus der (positiven) Differenz zwischen Tragkraft und Gesamtgewichtskraft ergibt?

- a) Aufwärtskraft
- b) Auftriebskraft
- c) Tragkraft
- d) Steigkraft

08. Die Aufrüstmannschaft ist vor dem Aufrüsten ... auf das Verhalten bei plötzlich auftretenden kritischen Situationen zu unterweisen.

- a) Zweimal
- b) Vom Ballonführer
- c) Mindestens zwei Tage vorher
- d) Nur bei böigem Wind

09. Unter welchen Bedingungen ist ein Flug ein "Sichtflug"?

- a) Wenn die Flugsicht mehr als 5 km beträgt
- b) Wenn die Flugsicht mehr als 8 km beträgt
- c) Wenn der Flug nach Sichtflugregeln durchgeführt wird
- d) Wenn der Flug in Sichtflugwetterbedingungen stattfindet

10. Gegeben sind: TC: 179°; WCA: -12°; VAR: 004°E; DEV: +002°. Welche Werte haben MH und MC?

- a) MH: 167°. MC: 161°.
- b) MH: 167°. MC: 175°.
- c) MH: 163°. MC: 175°.
- d) MH: 163°. MC: 161°.

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

11. Welche Druckverhältnisse sind in Hochdruckgebieten in Mitteleuropa im Sommer typischerweise zu beobachten?

- a) Großer Isobarenabstand mit schwachen Winden, Ausbildung lokaler Windsysteme
- b) Geringer Isobarenabstand mit schwachen Winden, Ausbildung lokaler Windsysteme
- c) Geringer Isobarenabstand mit stark vorherrschender nördlicher Windrichtung
- d) Großer Isobarenabstand mit stark vorherrschender westlicher Windrichtung

12. Ab welcher Höhe ist der Körper nicht mehr in der Lage, die Auswirkungen des niedrigen atmosphärischen Luftdrucks vollständig zu kompensieren (Störschwelle)?

- a) 12.000 Fuß
- b) 5.000 Fuß
- c) 22.000 Fuß
- d) 7.000 Fuß

13. In welcher Höhe hat sich der atmosphärische Druck in Bezug auf den Standardluftdruck in MSL (1.013 hPa) etwa halbiert?

- a) 10.000 ft
- b) 22.000 ft
- c) 5.000 ft
- d) 18.000 ft

14. Welchem Dokument kann der Freiballonführer Angaben über die Zulassungsgrenzen, Beladung und Leistung eines Luftfahrzeuges entnehmen?

- a) Flug- und Betriebshandbuch
- b) Eintragungsschein
- c) Bordbuch
- d) Lufttüchtigkeitszeugnis

15. Welches Gas ist schwerer als Luft?

- a) Helium
- b) Wasserstoff
- c) Leuchtgas
- d) Propan

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

16. Was ist beim Einflug in eine RMZ zu beachten?

- a) Der Transponder muss eingeschaltet sein und den Code 7000 Mode C senden
- b) Vor Einflug in diese Zone muss eine Genehmigung der Luftfahrtbehörde eingeholt werden
- c) Vor Einflug in diese Zone muss eine Einflugfreigabe eingeholt werden
- d) Es ist dauerhafte Hörbereitschaft zu halten und ggf. eine Funkverbindung herzustellen

17. Die Mindestflugsicht für Flüge nach Sichtflugregeln (VFR) in Lufträumen der Klasse C in FL125 beträgt...

- a) 1.500 m.
- b) 3.000 m.
- c) 5.000 m.
- d) 8.000 m.

18. Was erläutert das "Schweizer Käse Modell"?

- a) Das Prinzip der Fehlerkette
- b) Die Handlungsbereitschaft des Piloten
- c) Das Verfahren bei einer Notlandung
- d) Den optimalen Problemlösungsweg

19. Welcher Faktor ist ursächlich für die größte Zahl der Luftfahrt-Unfälle?

- a) Geografische Einflüsse
- b) Menschliches Versagen
- c) Technisches Versagen
- d) Meteorologische Einflüsse

20. Welche der folgenden Aussagen ist korrekt?

- a) Das maximale Sinken muss aufgrund von Bauvorschriften in allen Höhen gleich sein.
- b) In größerer Höhe kann ein Ballon durch Auskühlen kein schnelleres Sinken erreichen, da neben der geringeren Dichte auch die Masse in der Hülle geringer ist.
- c) In größerer Höhe kann ein Ballon durch Auskühlen schnelleres Sinken erreichen, da durch die geringere Dichte der Luftwiderstand geringer ist.
- d) Höherer Luftwiderstand verhindert in größerer Höhe ein schnelleres Sinken im Falle von Auskühlen.

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

21. Welcher der menschlichen Sinne wird am ehesten von Hypoxie (Mangelversorgung des Körpers mit Sauerstoff) beeinflusst?

- a) Die olfaktorische Wahrnehmung (Riechen)
- b) Die auditive Wahrnehmung (Hören)
- c) Die visuelle Wahrnehmung (Sehen)
- d) Die taktile Wahrnehmung (Tasten)

22. Zum Fluginformationsdienst (FIS) kann nur Kontakt aufgenommen werden...

- a) Via Telefon.
- b) Via Sprechfunkverkehr.
- c) Durch persönlichen Besuch.
- d) Via Internet/Fax.

23. Bei Verwendung eines GPS für den direkten Anflug auf den nächsten Waypoint erscheint am Gerät eine Ablage-Anzeige in Form einer vertikalen Linie und Punkte (dots) links und rechts von der Linie. Welche Aussage beschreibt die korrekte Interpretation dieser Anzeige?

- a) Das Auswandern der vertikalen Linie nach links oder rechts zeigt den Kursfehler als absolute Ablage in NM an; die Skala für maximale Ablage-Anzeige ist ± 10 NM.
- b) Das Auswandern der vertikalen Linie nach links oder rechts zeigt den Kursfehler als Winkel-Ablage in Grad; die Skala für maximale Ablage-Anzeige ist $\pm 10^\circ$.
- c) Das Auswandern der vertikalen Linie nach links oder rechts zeigt den Kursfehler als absolute Ablage in NM an; die Skala für maximale Ablage-Anzeige hängt vom Betriebsmodus des GPS ab.
- d) Das Auswandern der vertikalen Linie nach links oder rechts zeigt den Kursfehler als Winkel-Ablage in Grad an; die Skala für maximale Ablage-Anzeige hängt vom Betriebsmodus des GPS ab.

24. Die Mindestflugsicht für Flüge nach Sichtflugregeln (VFR) in Lufträumen der Klasse D in FL110 beträgt...

- a) 8.000 m.
- b) 1.500 m.
- c) 5.000 m.
- d) 3.000 m.

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

25. In größerer Höhe fällt das gesamte Heizsystem eines Heißluftballons aus. Mit welcher maximalen Sinkgeschwindigkeit muss der Freiballonführer am Boden rechnen?

- a) Mit etwa 4,5 m/s
- b) Mit etwa 6,5 m/s
- c) Mit etwa 2,5 m/s
- d) Mit etwa 2,5 m/s

26. Wie wird der Winkel zwischen Kompass Nord (CN) und magnetisch Nord (MN) bezeichnet?

- a) Inklination
- b) Deviation
- c) WCA
- d) Variation

27. Auf einer aeronautischen Navigationskarte werden zwei 220 NM voneinander entfernte Flugplätze in einem Abstand von 40,7 cm dargestellt. Wie groß ist der Kartenmaßstab?

- a) 1 : 500.000
- b) 1 : 1.000.000
- c) 1 : 2.000.000
- d) 1 : 250.000

28. Welche ist die beste Kombination von Eigenschaften in Bezug auf die persönliche Einstellung bzw. das Verhalten eines Piloten?

- a) Introvertiert - labil
- b) Extrovertiert - labil
- c) Extrovertiert - stabil
- d) Introvertiert - stabil

29. Wie wird im Sprechfunkverkehr das Kennzeichen HB-YKM korrekt übermittelt?

- a) Home Bravo Yankee Kilo Mikro
- b) Hotel Bravo Yuliett Kilo Mikro
- c) Hotel Bravo Yankee Kilo Mike
- d) Home Bravo Yuliett Kilo Mike

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

30. Welche Dichte besitzt Luft auf MSL entsprechend ISA?

- a) 1,225 kg/m³
- b) 1225 kg/m³
- c) 1,225 g/m³
- d) 12,25 kg/m³

31. Welcher der genannten Prozesse kann zu einer Inversion in etwa 5.000 ft (1.500 m) Höhe führen?

- a) Großräumig absinkende Luft im Bereich eines Hochdruckgebiets
- b) Heranführen von kalter Luft in der oberen Troposphäre
- c) Abkühlung des Erdbodens durch nächtliche Ausstrahlung
- d) Intensive Sonneneinstrahlung während eines warmen Sommertages

32. Welche Bedingungen sind für die Niederschlagsbildung in Wolken erforderlich?

- a) Hohe Luftfeuchtigkeit und hohe Temperatur.
- b) Mäßige bis starke Aufwinde.
- c) Wenig Wind und starke Sonneneinstrahlung.
- d) Das Vorhandensein einer Inversionsschicht.

33. Wie wird das Verhältnis der jeweiligen Luftdrücke in verschiedenen Höhen bezeichnet?

- a) Höhenverhältnis
- b) Druckzahl
- c) Höhenwert
- d) Höhenzahl

34. Die Breitendifferenz zwischen den beiden Orten A (N12°53'30") und B (S07°34'30") beträgt:

- a) 20°28'00"
- b) 05,19°
- c) 05°19'00"
- d) 20,28°

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

35. Durch welchen der aufgeführten Faktoren kann eine Kohlenmonoxidvergiftung ausgelöst werden?

- a) Ungesundes Essen
- b) Wenig Schlaf
- c) Rauchen
- d) Alkohol

36. Die Mindestflugsicht für Flüge nach Sichtflugregeln (VFR) in Lufträumen der Klasse E in einer Flughöhe von FL75 beträgt...

- a) 1.500 m.
- b) 8.000 m.
- c) 5.000 m.
- d) 3.000 m.

37. Welches Windsystem birgt für eine Ballonfahrt in den Alpen besondere Gefahr?

- a) Scirocco
- b) Föhn
- c) Mistral
- d) Bora

38. Wie wird die Flughöhe 4.500 ft im Sprechfunkverkehr korrekt übermittelt?

- a) Vier Fünf Tausend
- b) Vier Fünf Null Null
- c) Vier Tausend Fünf Hundert
- d) Vier Tausend Fünf Null Null

39. Welche Kriterien sind bei der Auswahl eines Landeplatzes primär von Bedeutung? 1. Hindernisfreiheit 2. Höhenlage des Platzes 3. Stärke des Bodenwindes

- a) 1, 2 und 3
- b) 2 und 3
- c) 1 und 3
- d) 1 und 2

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

40. In welcher der folgenden Situationen kann mit Windscherung (windshear) gerechnet werden?

- a) Bei dem Durchgang einer Warmfront
- b) Während einer Inversionswetterlage
- c) An Sommertagen mit südöstlicher Windlage
- d) Bei Windstille an einem winterlichen Tag

41. Womit muss der Ballonführer an schwachwindigen Sommertagen rechnen?

- a) Mit Windscherungen
- b) Mit stark erhitzten Bodenschichten
- c) Mit Kaltlufttropfen am Boden
- d) Mit einer starken Bodeninversion

42. Unter welchen Bedingungen darf bei einem Funkausfall in eine Kontrollzone eingeflogen werden?

- a) Wenn es sich um den Zielflugplatz handelt
- b) Wenn es sich um den Startflugplatz handelt
- c) Wenn zuvor eine Freigabe eingeholt wurde
- d) Wenn sich in der Platzrunde keine Luftfahrzeuge befinden

43. Die (gedachte) Erdachse verläuft durch den...

- a) Magnetischen Nordpol und den magnetischen Südpol.
- b) Geografischen Nordpol und den geografischen Südpol.
- c) Magnetischen Nordpol und den geografischen Südpol.
- d) Geografischen Nordpol und den magnetischen Südpol.

44. Welche Merkmale in der Landschaft sind bei der Orientierung während eines Sichtfluges zu bevorzugen?

- a) Grenzen
- b) Flüsse, Bahnlinien, Autobahnen
- c) Wege, Straßen und Bäche
- d) Stromleitungen

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

45. Wie kann ein Höhenmesser am Boden überprüft werden?

- a) Durch Einstellen des QNEs und Prüfung, ob die Anzeige am Boden Null anzeigt
- b) Durch Einstellen des QNHs und Prüfung, ob die Anzeige die Flugplatzhöhe anzeigt
- c) Durch Einstellen des QFFs und Prüfung, ob die Anzeige am Boden Null anzeigt
- d) Durch Einstellen des QFEs und Prüfung, ob die Anzeige die Flugplatzhöhe anzeigt

46. Wie ändern sich Volumen, Dichte und Temperatur eines Gases bei Kompression?

- a) Volumen steigt, Dichte sinkt, Temperatur sinkt.
- b) Volumen sinkt, Dichte steigt, Temperatur steigt.
- c) Volumen sinkt, Dichte sinkt, Temperatur steigt.
- d) Volumen sinkt, Dichte sinkt, Temperatur sinkt.

47. Welche Wettererscheinung begünstigt das Auftreten von horizontalen Scherwinden (windshear)?

- a) Stabile Hochdruckwetterlage
- b) Gewitter
- c) Nebelwetterlage
- d) Winterliche Warmfront

48. Welche der folgenden Eigenschaften werden durch Stress beeinflusst? 1. Aufmerksamkeit. 2. Konzentration. 3. Reaktionsfähigkeit. 4. Erinnerungsvermögen.

- a) 1
- b) 2,4.
- c) 1,2,3,4.
- d) 1,2,3.

49. Ein Punkt auf der Erdoberfläche liegt bei 47°50'27" nördlicher Breite. Welcher Punkt liegt genau 240 NM nördlich davon?

- a) 53°50'27" N
- b) 49°50'27" N
- c) 51°50'27" N
- d) 43°50'27" N

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

50. Welche Merkmale bestimmen den Charakter einer Luftmasse?

- a) Temperatur am Ausgangs- und am aktuellen Ort
- b) Windstärke und Tropopausenhöhe
- c) Herkunftsregion und zurückgelegte Wegstrecke
- d) Die Schichtung der Luftmasse in der Herkunftsregion

51. Zwei beliebige Punkte A und B liegen auf demselben Breitengrad (nicht der Äquator). Punkt A befindet sich auf dem Längengrad E010°, Punkt B auf E020°. Welche der folgenden Aussagen zur Entfernung entlang der Kursgleichen von A nach B ist korrekt?

- a) Die Entfernung entlang der Kursgleichen zwischen A und B ist immer größer als 300 NM
- b) Die Entfernung entlang der Kursgleichen zwischen A und B ist immer größer als 600 NM
- c) Die Entfernung entlang der Kursgleichen zwischen A und B ist immer kleiner als 600 NM
- d) Die Entfernung entlang der Kursgleichen zwischen A und B ist immer kleiner als 300 NM

52. Der trockenadiabatische Temperaturgradient beträgt...

- a) 0,6 °C / 100 m.
- b) 1,0 °C / 100 m.
- c) 2 °C / 1.000 ft.
- d) 0,65 °C / 100 m.

53. Welche Bedeutung hat die Redewendung "Genehmigt"?

- a) Ich habe Ihre letzte Meldung vollständig erhalten
- b) Bei der Übermittlung ist ein Fehler unterlaufen, es muss richtig heißen...
- c) Ich verstehe Ihre Meldung und werde entsprechend handeln
- d) Erlaubnis für das vorgeschlagene Verfahren erteilt

54. Welche Abfolge von Bewölkung ist typisch beim Durchzug einer Warmfront?

- a) In Küstennähe tagsüber auflebender Wind von der Seeseite mit Bildung einzelner Cumulus-Wolken, gegen Abend Auflösung der Wolken
- b) Linienartig angeordnete Quellbewölkung mit Schauern und Gewittern (Cb), böig auffrischender Wind, nachfolgend einzelne Quellwolken mit Schauern
- c) Cirren, sich verdichtende Altostratus- und Altocumulus-Bewölkung, absinkende Untergrenzen mit einsetzendem Niederschlag, Nimbostratus
- d) Abflauender Wind mit Wolkenauflösung und Erwärmung im Sommer, im Winter oft Ausbildung ausgedehnter Hochnebefelder

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

55. Welche Eigenschaft ist bei einer Sonnenbrille wichtig, sofern sie von Piloten verwendet wird?

- a) Nicht polarisiert
- b) Gekrümmte Bügel
- c) Unzerbrechlich
- d) Kein UV Filter

56. Welche Informationen enthält der Teil "AD" der AIP?

- a) Kartensymbole, Verzeichnis der Funknavigationshilfen, Sonnenauf- und Untergangszeiten, Flugplatzgebühren, Flugsicherungsgebühren.
- b) Warnungen für die Luftfahrt, ATS Lufträume und Strecken, Luftsperrgebiete, Beschränkungs- und Gefahrengebiete.
- c) Zutrittsbestimmungen zu Flughäfen, Passagierkontrollen und Anforderungen an Piloten, Lizenzmuster, Gültigkeitszeitrahmen.
- d) Verzeichnis, Klassifizierung und Karten von Flugplätzen, Anflugkarten, Bodenkarten.

57. Der Begriff "QFE" ist definiert als...

- a) Der barometrische Druck an einer festgelegten Position, meist an der Landebahnschwelle.
- b) Die Höhe über der Druckfläche 1013,25 hPa.
- c) Der anhand der tatsächlichen Atmosphärenbedingungen auf Meereshöhe reduzierte Luftdruck.
- d) Der anhand der ICAO Standardatmosphäre (ISA) auf Meereshöhe reduzierte Luftdruck.

58. Welche angenäherte, geometrische Form der Erde dient als Grundlage für Navigationssysteme wie GPS?

- a) Ellipsoid
- b) Perfekte Kugel
- c) Flache Scheibe
- d) Kugel von ekliptischer Form

59. Welcher Druckverlauf ist beim Durchzug eines Polarfront-Tiefs zu beobachten?

- a) Fallender Druck vor der Warmfront, konstanter Druck im Warmsektor, steigender Druck hinter der Kaltfront
- b) Steigender Druck vor der Warmfront, steigender Druck im Warmsektor, fallender Druck hinter der Kaltfront
- c) Steigender Druck vor der Warmfront, konstanter Druck im Warmsektor, steigender Druck hinter der Kaltfront
- d) Fallender Druck vor der Warmfront, konstanter Druck im Warmsektor, fallender Druck hinter der Kaltfront

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

60. Beim Start eines Freiballons herrscht eine Windgeschwindigkeit von 3 m/s. Im zu erwartenden Flugweg stehen in einer Entfernung von 360 m Hindernisse mit 40 m Höhe. Wie hoch muss die Steigrate sein, um die Hindernisse mit 50 m Sicherheitsabstand zu überfliegen? (Berücksichtigen Sie hierzu das Doppelte der Bodenwindgeschwindigkeit)

- a) 2 m/s
- b) 0,5 m/s
- c) 1 m/s
- d) 1,5 m/s

61. 1.000 ft (Fuß) entsprechen ca.

- a) 3.000 m (Meter).
- b) 30 km (Kilometer).
- c) 300 m (Meter).
- d) 30 m (Meter).

62. Die Obergrenze von LO R 4 beträgt... Siehe Anlage (PFP-030) Siehe Anlage 3

- a) 4.500 ft MSL.
- b) 1.500 ft MSL.
- c) 4.500 ft AGL.
- d) 1.500 ft AGL.

63. Wie wird im Sprechfunkverkehr das Kennzeichen OE-JVK korrekt übermittelt?

- a) Oscar Echo Juliett Victor Kilo
- b) Omega Echo Jankee Victor Kilo
- c) Oscar Echo Jankee Victor Kilogramm
- d) Omega Echo Juliett Victor Kilogramm

64. Wodurch entstehen Wirbelschleppen?

- a) Durch Verwirbelungen im Lee von Gebirgen
- b) Durch Scherwinde im Bereich der Tragflächenenden
- c) Durch den Abgasstrahl von Strahltriebwerken
- d) Durch den Druckausgleich am Randbogen einer Tragfläche

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

65. Warum darf eine FG-Flasche volumetrisch nur bis max. 80 % ihres Volumens gefüllt werden?

- a) Weil die FG-Flasche sonst zu schwer wird
- b) Weil die Temperatur sonst zu hoch wird
- c) Um bei Abkühlung ausreichend Ausdehnungsraum zu haben
- d) Um Raum für temperaturbedingte Ausdehnung vorzuhalten

66. In welcher Wetterkarte sind Informationen über den Luftdruck und den Frontenverlauf am Boden zu entnehmen?

- a) Significant Weather Chart (SWC)
- b) Windkarte
- c) Höhenwetterkarte
- d) Bodenwetterkarte

67. Mit welchen Windverhältnissen ist in der Nähe von starken Schauern oder Gewittern zu rechnen?

- a) Mit starken Böen aus unterschiedlichen Richtungen.
- b) Mit gleichbleibendem Wind aus Richtung Schauer.
- c) Mit gleichbleibendem Wind in Richtung Schauer.
- d) Mit Windstille bei Durchgang des Schauers.

68. Wie groß ist die Zeitdifferenz, wenn die Sonne von einem bestimmten Punkt aus um 10 Längengrade weitergewandert ist?

- a) 0:04 h
- b) 0:40 h
- c) 0:30 h
- d) 1:00 h

69. Gegeben sind: TC: 183°; WCA: +011°; MH: 198°; CH: 200°. Welche Werte haben TH und VAR?

- a) TH: 194°. VAR: 004°W.
- b) TH: 172°. VAR: 004°W.
- c) TH: 194°. VAR: 004°E.
- d) TH: 172°. VAR: 004°E.

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

70. Eine Verdopplung des Drucks eines trockenen Gases bei konstanter Temperatur bewirkt eine Veränderung des Volumens...

- a) Auf das Doppelte.
- b) Auf das Vierfache.
- c) Auf die Hälfte.
- d) Auf ein Viertel.

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

Antwortschema

Vergleichen Sie Ihre Antworten mit der folgenden Tabelle und notieren Sie Ihre Punktzahl!

01: C	02: D	03: C	04: C
05: C	06: D	07: D	08: B
09: C	10: C	11: A	12: A
13: D	14: A	15: D	16: D
17: D	18: A	19: B	20: C
21: C	22: B	23: C	24: A
25: B	26: B	27: B	28: C
29: C	30: A	31: A	32: B
33: D	34: A	35: C	36: C
37: B	38: C	39: C	40: B
41: B	42: C	43: B	44: B
45: B	46: B	47: B	48: C
49: C	50: C	51: C	52: B
53: D	54: C	55: A	56: D
57: A	58: A	59: A	60: D
61: C	62: A	63: A	64: D
65: D	66: D	67: A	68: B
69: A	70: C		

Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

Antwortformular

Verwenden Sie dieses Formular, um Ihre Antworten zu markieren

01: _____	02: _____	03: _____	04: _____
05: _____	06: _____	07: _____	08: _____
09: _____	10: _____	11: _____	12: _____
13: _____	14: _____	15: _____	16: _____
17: _____	18: _____	19: _____	20: _____
21: _____	22: _____	23: _____	24: _____
25: _____	26: _____	27: _____	28: _____
29: _____	30: _____	31: _____	32: _____
33: _____	34: _____	35: _____	36: _____
37: _____	38: _____	39: _____	40: _____
41: _____	42: _____	43: _____	44: _____
45: _____	46: _____	47: _____	48: _____
49: _____	50: _____	51: _____	52: _____
53: _____	54: _____	55: _____	56: _____
57: _____	58: _____	59: _____	60: _____
61: _____	62: _____	63: _____	64: _____
65: _____	66: _____	67: _____	68: _____
69: _____	70: _____		