

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

NAME DES STUDENTEN:

DATUM UND UHRZEIT:

**01. 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

**02. Gegeben sind folgende Beladungsdaten eines Freiballons: Leermasse 260 kg Instrumente 20 kg je Gasflasche (voll): Personen dürfen bei einer Außentemperatur von ISA+10 höchstens im Korb sein, wenn der Ballon mit 4 Gasflaschen ein soll? (Verwenden Sie die Anlage ECQB-PPL\_BPL001) Siehe Anlage 1**

---

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation

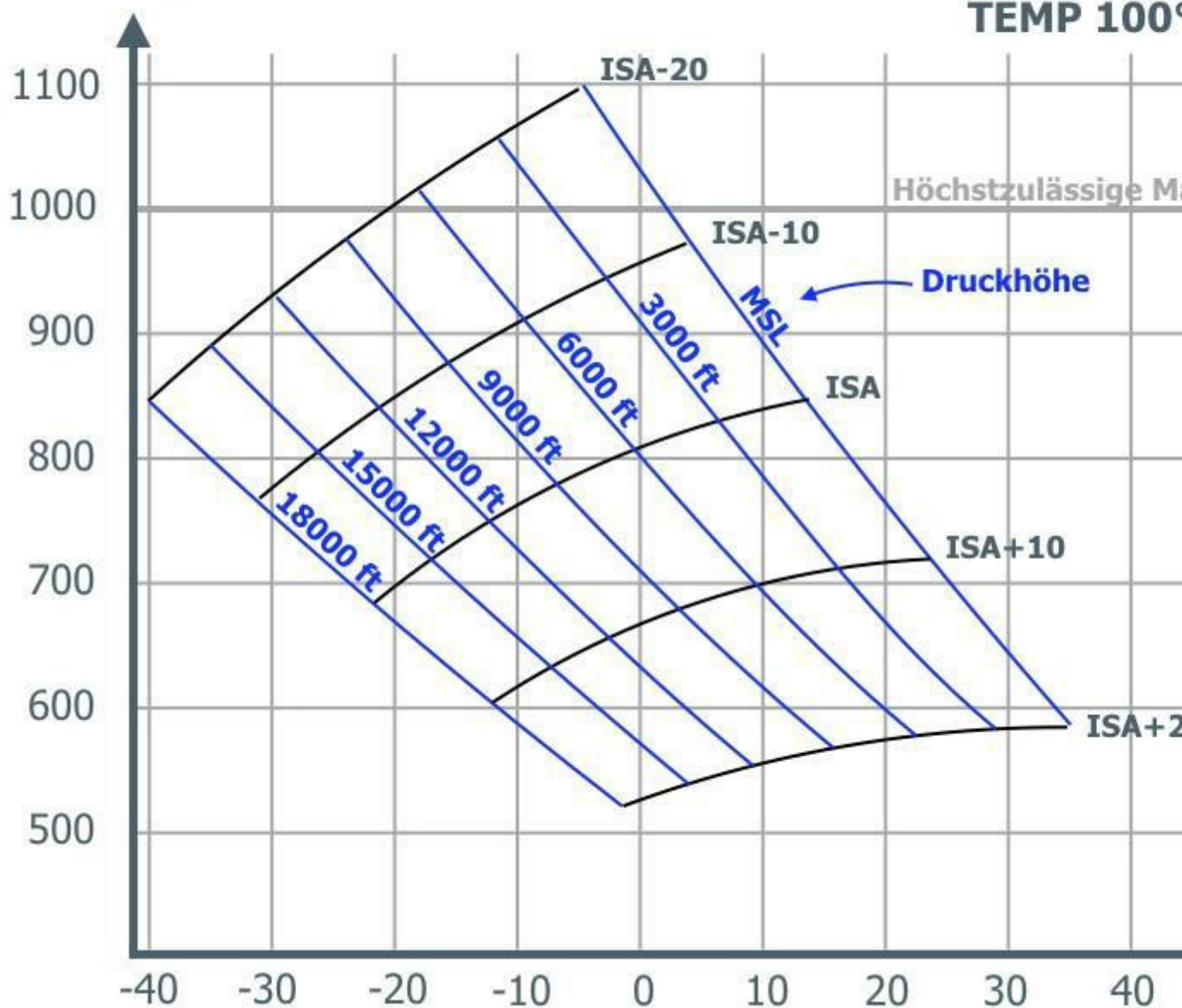


QuizVds.it

## Auszug aus dem Flughandbuch

Tragfähigkeit  
in kg

Ballonhülle  
TEMP 100°



ECQB-PPL\_BPL001

- a) 4
- b) 5
- c) 3
- d) 2

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

## 03. Wofür steht die Abkürzung "FIS"?

---

- a) Flashing information system (Optisches Informationssystem)
- b) Flashing information service (Optischer Informationsservice)
- c) Flight information system (Fluginformationssystem)
- d) Flight information service (Fluginformationsdienst)

## 04. Der Normzustand von Gases ist mit welcher Temperatur verbunden?

---

- a) 25° C
- b) 0° C
- c) 15° C
- d) 5° C

## 05. 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

## 06. Welche Informationen können aus Satelliten-Bildern entnommen werden?

---

- a) Temperatur und Taupunkt mit zunehmender Höhe
- b) Flugsicht, Vertikalsicht und Erdsicht
- c) Überblick über Bewölkungsfelder und Frontenverlauf
- d) Turbulenz- und Vereisungszonen in verschiedenen Schichten

## 07. 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.

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

## 08. Welches Wetter ist in Mitteleuropa bei Hochdruckwetterlage im Winter zu erwarten?

---

- a) Linienartig angeordnete Schauer und Gewitter
- b) Windstille und ausgedehnte Hochnebefelder
- c) Wetterberuhigung und Wolkenauflösung, wenige hohe Cu
- d) Wechselhaftes Wetter beim Durchgang von Fronten

## 09. 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

## 10. Wo sind Gewebeschäden bei einer Heißluftballonhülle besonders kritisch?

---

- a) Im Topbereich
- b) Im unteren Drittel
- c) Am Äquator
- d) Im Schürzenbereich

## 11. Wo ist die vertikale Ablenkung (Inklination) der Kompassnadel am geringsten?

---

- a) An den magnetischen Polen
- b) Am geografischen Äquator
- c) An den geografischen Polen
- d) Am magnetischen Äquator

## 12. Wie wird der der beim Überströmen der oberen Ballonhülle eines am Boden stehenden Ballons entstehende dynamische Auftrieb genannt?

---

- a) Gegen-Ballast
- b) Untertrieb
- c) Scheinauftrieb
- d) Obenauftrieb

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

## 13. Welchen Zweck erfüllen die Halbkreisflugregeln?

---

- a) Steig- und Sinkflugverfahren innerhalb von Warteschleifen gefahrlos zu ermöglichen
- b) Flugplanbefreiung innerhalb vorgegebener und in der AIP veröffentlichter Zonen
- c) Kollisionsvermeidung durch Unterbrechen des Wendemanövers
- d) Kollisionsvermeidung durch Verringerung der Wahrscheinlichkeit direkten Gegenverkehrs

## 14. 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

## 15. Am Such- und Rettungsdienst sind beteiligt:

---

- a) Militärische und zivile Organisationen.
- b) Nur internationale Organisationen.
- c) Nur zivile Organisationen.
- d) Nur militärische Organisationen.

## 16. Wie oft soll eine Blindsendung übermittelt werden?

---

- a) Ein Mal
- b) Zwei Mal
- c) Drei Mal
- d) Vier Mal

## 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.

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

**18. 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

**19. 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.

**20. Mitteleuropäische Sommerzeit (CEST) ist festgelegt als UTC+2. Welche Zeit in UTC entspricht somit 1600 MESZ (CEST)?**

---

- a) 1500 UTC.
- b) 1600 UTC.
- c) 1700 UTC.
- d) 1400 UTC.

**21. Welchen Zweck erfüllen „Auffanglinien“ in der Sichtnavigation?**

---

- a) Sie dienen zum Neuorientieren nach einem Orientierungsverlust
- b) Sie garantieren den Weiterflug im Rahmen der VFR Wetterbedingungen
- c) Sie führen direkt zum nächsten Flugplatz der Flugroute
- d) Sie begrenzen die Entfernung vom Startflugplatz

**22. Ein Überlandflug wird unter Verwendung der ICAO-Karte 1 : 500.000 durchgeführt. Bei einer Überflugkontrolle wird festgestellt, dass eine auf der Karte 6 cm lange Distanz in 9 min zurückgelegt wurde. Nach wie vielen weiteren Minuten ist der Überflug eines Punktes zu erwarten, der weitere 4 cm entfernt liegt?**

---

- a) 18 min.
- b) 12 min.
- c) 9 min.
- d) 6 min.

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

## 23. Welche Eigenschaften besitzt eine Lambert-Karte?

---

- a) Die Karte ist winkeltreu und überall genau längen- und flächentreu
- b) Kursgeraden werden als gerade Linien dargestellt, die Karte ist winkeltreu
- c) Großkreise werden als gerade Linien dargestellt, die Karte ist flächentreu
- d) Die Karte ist winkeltreu und annähernd maßstabstreu

## 24. Optische Täuschungen werden meist ausgelöst durch...

---

- a) Farbenblindheit.
- b) Schnelle Augenbewegungen.
- c) Fehlinterpretationen im Gehirn.
- d) Binokulares Sehen.

## 25. Der Abstand von 7,5 cm auf einer aeronautischen Karte entspricht in der Realität einer Distanz von 60,745 NM. Der Kartenmaßstab beträgt...

---

- a) 1 : 1.500.000.
- b) 1 : 150.000.
- c) 1 : 500.000.
- d) 1 : 1.000.000.

## 26. Was bedeutet die Funktest-Verständlichkeit 5?

---

- a) Die Übermittlung ist schwer verständlich
- b) Die Übermittlung ist sehr gut verständlich
- c) Die Übermittlung ist zeitweise verständlich
- d) Die Übermittlung ist unverständlich

## 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

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

**28. Die Mindestflugsicht für Flüge nach Sichtflugregeln (VFR) in Luftraum C unterhalb von Flugfläche 100 beträgt...**

---

- a) 10 km.
- b) 8 km.
- c) 5 km.
- d) 1,5 km.

**29. Beim Start eines Freiballons herrscht eine Windgeschwindigkeit von 3 m/s. Im zu erwartenden Flugweg stehen in einer Entfernung von 270 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) 1 m/s
- b) 0,5 m/s
- c) 2 m/s
- d) 1,5 m/s

**30. 1.000 ft (Fuß) entsprechen ca.**

---

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

**31. Wann sind Sichtwerte in Metern zu übermitteln?**

---

- a) Ab 10 Kilometer
- b) Bis 5 Kilometer
- c) Ab 5 Kilometer
- d) Bis 10 Kilometer

**32. Was bedeutet die Funktest-Verständlichkeit 1?**

---

- a) Die Übermittlung ist zeitweise verständlich
- b) Die Übermittlung ist schwer verständlich
- c) Die Übermittlung ist unverständlich
- d) Die Übermittlung ist sehr gut verständlich

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

**33. Was hat es zur Folge, wenn der Druck am Brennerventil weniger als 0,28 MPa (2,8 bar) beträgt?**

---

- a) Es darf nicht gestartet werden.
- b) Der Druck in der FG-Flasche darf durch Azetylen erhöht werden.
- c) Das Heizsystem kann beschädigt werden.
- d) Die FG-Flasche muss mit der Flamme angewärmt werden.

**34. 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.

**35. Welche der folgenden Aussagen ist korrekt?**

---

- a) Die Dichte der Hüllenluft wird größer mit zunehmendem Umgebungsdruck
- b) Die Dichte der Hüllenluft ist geringer als die der umgebenden Luft, wenn die Temperatur geringer ist als die Umgebungstemperatur
- c) Die Dichte der Hüllenluft wird geringer mit abnehmender Umgebungstemperatur
- d) Die Dichte der Hüllenluft ist geringer als die der umgebenden Luft, wenn die Temperatur größer ist als die Umgebungstemperatur

**36. Mitteleuropäische Zeit (MEZ) ist festgelegt als UTC+1. Welche Zeit in UTC entspricht somit 1700 MEZ?**

---

- a) 1800 UTC.
- b) 1500 UTC.
- c) 1600 UTC.
- d) 1700 UTC.

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

---

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

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

**38. Der Zuwachs an Tragfähigkeit durch Erhitzung der Hüllenluft um dieselbe Temperaturdifferenz ...**

---

- a) Nimmt mit der Höhe zu.
- b) Nimmt mit der Ballonmasse zu.
- c) Nimmt mit der Höhe ab.
- d) Nimmt mit dem Absinken ab.

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

---

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

**40. 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

**41. Wie kann aus Sicht des Kommunikationsmodells sichergestellt werden, dass im Sprechfunkverkehr der gleiche Code verwendet wird?**

---

- a) Durch eine bestimmte Frequenz-Verteilung
- b) Durch die Nutzung nur für die Luftfahrt zugelassener Funkgeräte
- c) Durch die Nutzung geeigneter Kopfhörer
- d) Durch das Verwenden einer Funk-Phraseologie

**42. Der Begriff "Flugplatzhöhe" (aerodrome elevation) ist gemäß ICAO Annex 14 definiert als...**

---

- a) Der höchste Punkt der Landefläche.
- b) Der tiefste Punkt der Landefläche.
- c) Der höchste Punkt auf dem Vorfeld.
- d) Der Durchschnittswert der Höhe des Rollfeldes.

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation

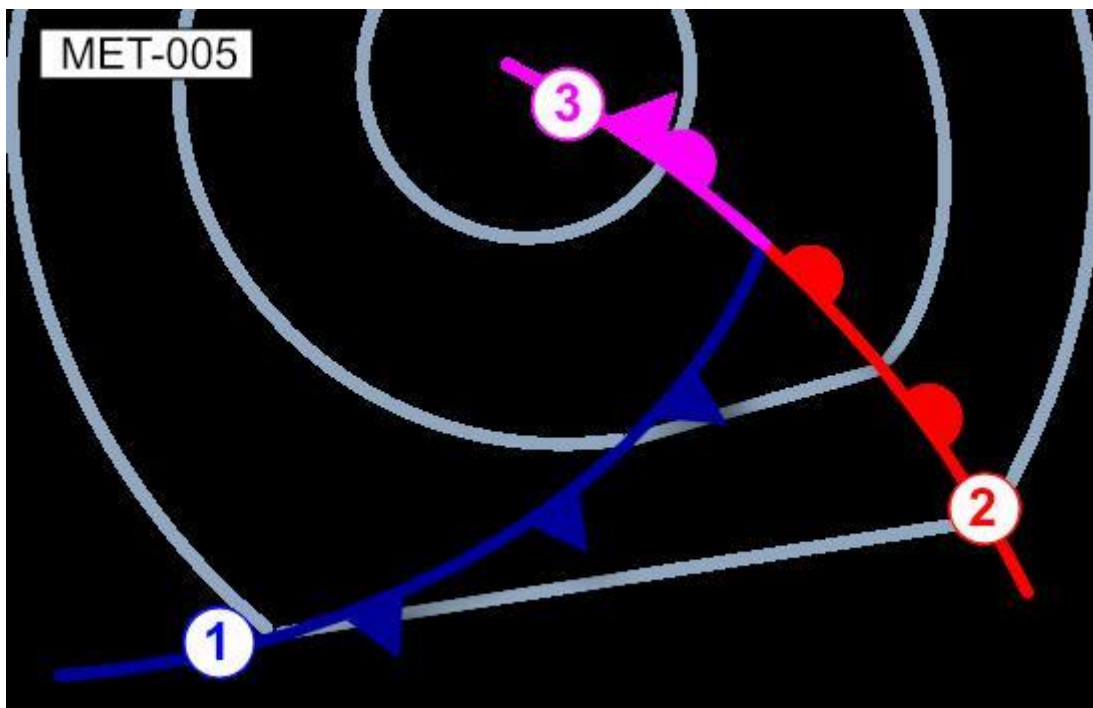


QuizVds.it

## 43. Welche Aussage ist in Bezug auf Gase korrekt?

- a) Die Temperatur verringert sich zunehmendem Druck und gleichbleibendem Volumen.
- b) Der Druck verringert sich bei zunehmender Temperatur und gleichbleibendem Volumen.
- c) Das Volumen vergrößert sich bei zunehmender Temperatur und gleichbleibendem Druck.
- d) Die Temperatur erhöht sich bei zunehmendem Volumen und abnehmendem Druck.

## 44. Bei dem mit (2) bezeichneten Symbol in der Abbildung handelt es sich um eine... Siehe Bild (MET-005) Siehe Anlage 4



- a) Höhenfront.
- b) Warmfront.
- c) Kaltfront.
- d) Okklusion.

## 45. Wie dürfen Mitfahrer den Ballonfahrer bei den Landevorbereitungen unterstützen?

- a) Durch Verstauen von losen Gegenständen
- b) Durch Betätigung des Reißgurtes
- c) Durch Betätigung der Notöffnung
- d) Durch Betätigung des Ventils

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

## 46. Wann sind im Falle einer Wasserlandung die Schwimmwesten aufzublasen?

---

- a) Vor dem Aufsetzen auf der Wasseroberfläche.
- b) Nach der Landung im Korb, wenn zu erwarten ist, dass der Korb verlassen werden muss.
- c) Nach dem Verlassen des Korbes.
- d) Noch während der Fahrt über Wasser.

## 47. Die maximale Anzahl der Insassen eines Freiballons kann welchem Dokument entnommen werden?

---

- a) Dem Fahrtenbuch oder Flugbuch.
- b) Dem Eintragungsschein.
- c) Dem Flughandbuch und Gerätekenntblatt.
- d) Dem Lufttüchtigkeitszeugnis.

## 48. Ab welcher ungefähren Flughöhe reagiert der Körper im Normalfall auf den abnehmenden atmosphärischen Luftdruck?

---

- a) 7.000 Fuß
- b) 10.000 Fuß
- c) 12.000 Fuß
- d) 2.000 Fuß

## 49. Bei einer Überflugkontrolle wird festgestellt, dass eine Distanz von 2 NM in 10 min zurückgelegt wurde. Wie lang wird die voraussichtliche Gesamtflugzeit für die Strecke von 18 NM sein?

---

- a) 180 min.
- b) 60 min.
- c) 12 min.
- d) 90 min.

## 50. Welche Bedeutung hat die Redewendung "Verstanden"?

---

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

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

## 51. Welche Aussage ist in Bezug auf die Erdachse korrekt?

---

- a) Die Erdachse schneidet den magnetischen Südpol sowie den magnetischen Nordpol und hat einen Winkel von  $66,5^\circ$  zur Äquatorebene
- b) Die Erdachse schneidet den geografischen Südpol sowie den geografischen Nordpol und hat einen Winkel von  $23,5^\circ$  zur Äquatorebene
- c) Die Erdachse schneidet den geografischen Südpol sowie den geografischen Nordpol und steht senkrecht auf der Äquatorebene
- d) Die Erdachse schneidet den magnetischen Südpol sowie den magnetischen Nordpol und steht senkrecht auf der Äquatorebene

## 52. Was wird durch einen roten Strich auf der Hüllen-Thermometerskala mit Analoganzeige markiert?

---

- a) Die Start-Temperatur
- b) Den empfohlenen Betriebswert
- c) Den minimal zulässigen Wert
- d) Den maximal zulässigen Wert

## 53. Ort 1 befindet sich bei etwa E $016^\circ 34'$ , Ort 2 bei etwa E $013^\circ 00'$ . Beide Orte liegen etwa auf derselben geografischen Breite. Um welchen Wert unterscheiden sich die Sonnenauf- und Sonnenuntergangszeiten (angegeben in UTC) in Ort 1 und Ort 2?

---

- a) In Ort 1 erfolgt der Sonnenaufgang ca. 4 Minuten später und der Sonnenuntergang ca. 4 Minuten früher
- b) In Ort 1 erfolgt der Sonnenaufgang ca. 14 Minuten früher und der Sonnenuntergang ca. 14 Minuten später
- c) In Ort 1 erfolgen der Sonnenaufgang und der Sonnenuntergang ca. 14 Minuten früher
- d) In Ort 1 erfolgen der Sonnenaufgang und der Sonnenuntergang ca. 4 Minuten später

## 54. Der Begriff "Hauptwolkenuntergrenze" ist definiert als...

---

- a) Die Höhe der Untergrenze der niedrigsten Wolkenschicht über Grund oder Wasser, die mehr als die Hälfte des Himmels bedeckt unterhalb 10.000 ft AGL.
- b) Die Höhe der Untergrenze der niedrigsten Wolkenschicht über Grund oder Wasser, die mehr als die Hälfte des Himmels bedeckt unterhalb 20.000 ft AGL.
- c) Die Höhe der Untergrenze der niedrigsten Wolkenschicht über MSL, die mehr als die Hälfte des Himmels bedeckt unterhalb 20.000 ft AGL.
- d) Die Höhe der Untergrenze der höchsten Wolkenschicht über MSL, die mehr als die Hälfte des Himmels bedeckt unterhalb 10.000 ft AGL.

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation

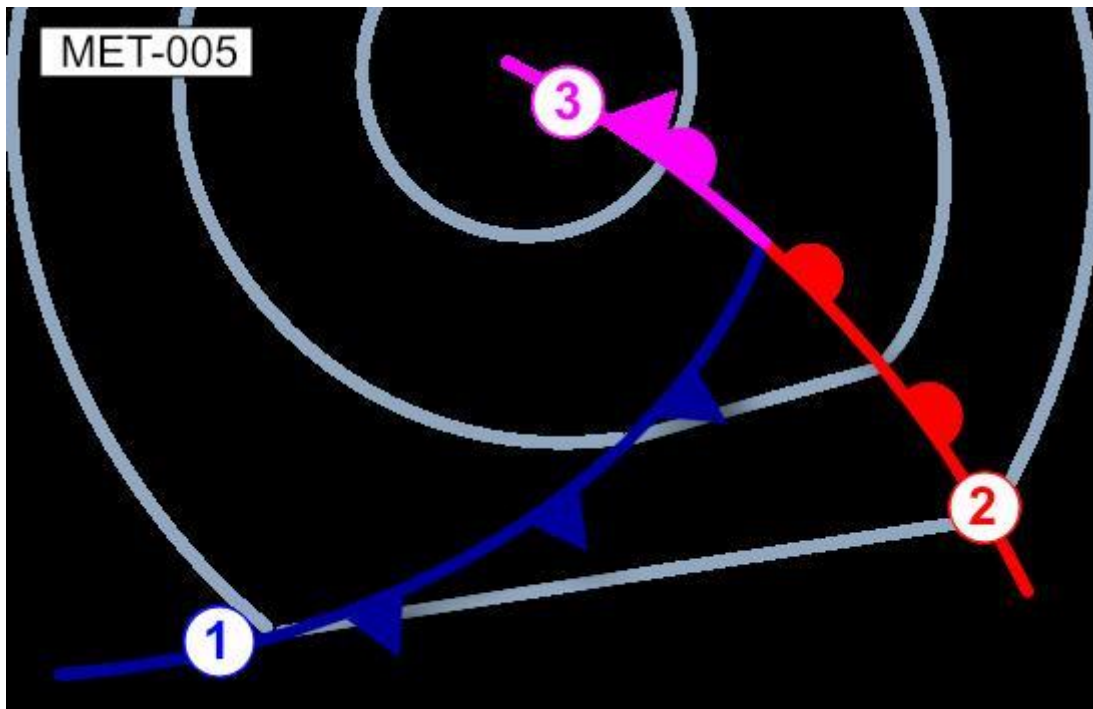


QuizVds.it

## 55. Dringlichkeitsmeldungen sind Meldungen...

- a) über Luftfahrzeuge und deren Insassen, die von schwerer und unmittelbarer Gefahr bedroht sind und sofortiger Hilfe bedürfen.
- b) über dringend benötigte Ersatzteile, die zum Weiterflug zwingend benötigt werden und vorab bestellt werden müssen.
- c) Welche die Sicherheit eines Luftfahrzeugs, eines Wasserfahrzeugs, eines anderen Fahrzeugs oder einer Person betreffen.
- d) Welche die Sicherheit des Boden- und Vorfeldpersonals betreffen und zudem eine unmittelbare Gefahr für landende Flugzeuge darstellen.

## 56. Bei dem mit (1) bezeichneten Symbol in der Abbildung handelt es sich um eine... Siehe Bild (MET-005) Siehe Anlage 4



- a) Warmfront.
- b) Okklusion.
- c) Höhenfront.
- d) Kaltfront.

## 57. Welchen Wolkenbedeckungsgrad gibt die Abkürzung "SCT" in einer METAR-Wettermeldung an?

- a) 1 bis 2 Achtel
- b) 5 bis 7 Achtel
- c) 3 bis 4 Achtel
- d) 8 Achtel

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

## 58. Was wird als "terrestrische Navigation" bezeichnet?

---

- a) Die Orientierung nach Bodenmerkmalen im Sichtflug
- b) Die Orientierung nach Instrumentenanzeigen im Sichtflug
- c) Die Orientierung nach GPS im Sichtflug
- d) Die Orientierung nach Himmelsobjekten im Sichtflug

## 59. Ungewöhnliche Vorfälle in der Luftfahrt werden der Reihe nach wie folgt eingestuft:

---

- a) Vorfall. Schwerer Vorfall. Unfall.
- b) Störung. Schwere Störung. Unfall.
- c) Vorfall. Absturz. Katastrophe.
- d) Ereignis. Vorfall. Schwerer Vorfall.

## 60. 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)

## 61. Eine Flugfläche ist...

---

- a) Eine Dichtehöhe.
- b) Eine wahre Höhe.
- c) Eine Druckhöhe.
- d) Eine Höhe über Grund.

## 62. Welche Basiseinheiten und Abkürzungen werden in der Luftfahrt für horizontale Entfernungen verwendet?

---

- a) Nautische Meilen (NM) und Kilometer (km)
- b) Yards (yd) und Meter (m)
- c) Fuß (ft) und Zoll (in)
- d) Landmeilen (SM) und Quarter (qt)

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

**63. Welcher Distanz entspricht die Strecke von einem Grad Breitendifferenz entlang eines Längengrades?**

---

- a) 60 km
- b) 30 NM
- c) 60 NM
- d) 1 NM

**64. Gegeben sind folgende Beladungsdaten eines Freiballons: Leermasse 240 kg Instrumente 20 kg je Gasflasche (voll): Höhe (Druckhöhe) kann der Ballon mit 5 Personen und 4 Gasflaschen im Korb steigen, wenn die Außentemperatur 10° u Anlage ECQB-PPL\_BPL001) Siehe Anlage 1**

---

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation

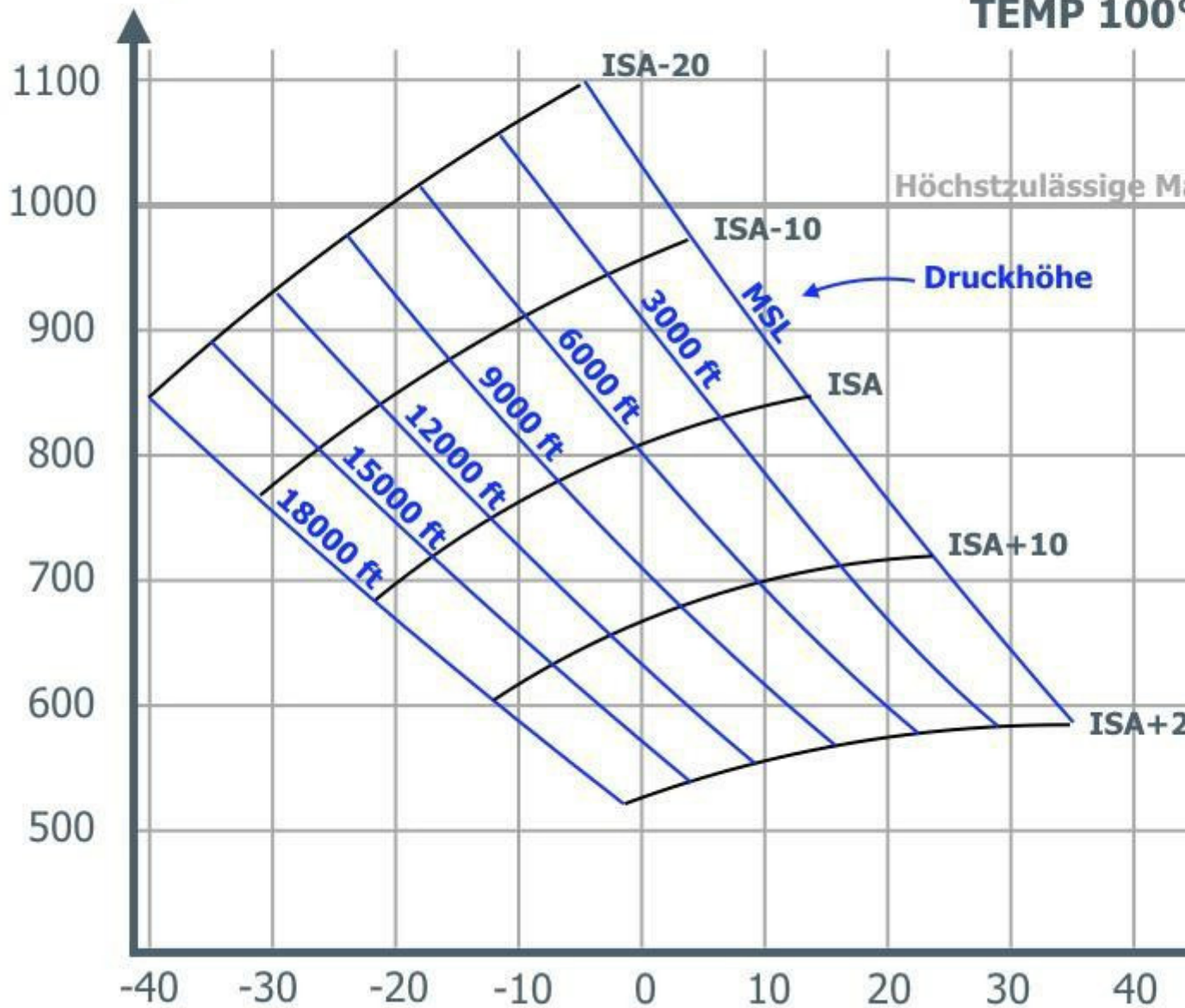


QuizVds.it

## Auszug aus dem Flughandbuch

Tragfähigkeit  
in kg

Ballonhülle  
TEMP 100%



ECQB-PPL\_BPL001

- a) 13000 ft
- b) 17000 ft
- c) 3000 ft
- d) 7000 ft

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

## 65. Welche Funktion hat die Druckskala im Höhenmesser?

---

- a) Die Korrektur des Höhenmessers bei vom Standard abweichender Temperatur
- b) Die Korrektur von Systemfehlern oder Hysterese Fehlern des Höhenmessers
- c) Der Bezug der Höhenmesseranzeige auf eine bestimmte Temperatur
- d) Der Bezug der Höhenmesseranzeige auf eine bestimmte Druckfläche

## 66. Die Entfernung zwischen den beiden Längengraden 150° E und 151° E entlang des Äquators beträgt:

---

- a) 60 NM
- b) 1 NM
- c) 60 km
- d) 111 NM

## 67. Welches ist ein Risikofaktor für die Dekompressionserkrankung?

---

- a) Tauchen vor dem Flug
- b) 100% Sauerstoff nach Dekompression
- c) Rauchen
- d) Sport

## 68. 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

## 69. Welches Dringlichkeitssignal sollte zu Beginn einer Dringlichkeitssendung vorzugsweise dreimal übermittelt werden?

---

- a) Hilfe
- b) Mayday
- c) Pan Pan
- d) Dringend

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

## 70. Welche Funktion haben die roten Blutkörperchen (Erythrozyten)?

---

- a) Blutgerinnung
- b) Blutzuckerregulation
- c) Sauerstofftransport
- d) Immunabwehr

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



QuizVds.it

## Antwortschema

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

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

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Heißluft - Balloon Piloten Lizenz - Kommunikation



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: _____		