

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

NAME DES STUDENTEN:

DATUM UND UHRZEIT:

---

**01. Welche Höhe zeigt ein Höhenmesser an, wenn das QNH eingestellt ist?**

- a) Die Höhe bezogen auf den Luftdruck am Referenzflugplatz
- b) Die Höhe bezogen auf die Druckfläche 1.013,25 hPa
- c) Die Höhe bezogen auf die höchste Erhebung im Umkreis von 10 km
- d) Die Höhe bezogen auf den mittleren Meeresspiegel

---

**02. Wie wird ein Gebiet bezeichnet, in welches der Einflug nur mit bestimmten Auflagen erlaubt ist?**

- a) Gefahrengebiet
- b) Luftsperrgebiet
- c) Flugbeschränkungsgebiet
- d) Flugverbotszone

---

**03. Welche Dichte besitzt Luft auf MSL entsprechend ISA?**

- a) 1,225 kg/m<sup>3</sup>
- b) 1225 kg/m<sup>3</sup>
- c) 12,25 kg/m<sup>3</sup>
- d) 1,225 g/m<sup>3</sup>

---

**04. Bei welchem Instrument tritt der Hystereseffekt auf?**

- a) Variometer
- b) Höhenmesser
- c) Magnetkompass
- d) Geschwindigkeitsanzeige

---

**05. In welchem Stadium eines Gewitters sind überwiegend Aufwinde anzutreffen?**

- a) Aufwindstadium
- b) Auflösestadium
- c) Aufbaustadium
- d) Reifestadium

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

---

**06. 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

---

**07. Welche Gefahr besteht, wenn ein Wasserstoff-Druckschlauch platzt?**

- a) Die Gefahr, dass Wasserstoff in die Atmosphäre entweicht und die Luft vergiftet.
- b) Die Gefahr, dass sich das Wasserstoff-Gas im Korb sammelt und Atemnot hervorruft.
- c) Die Gefahr, dass Wasserstoff sich selbst entzündet und mit heller Flamme brennt.
- d) Die Gefahr, dass Wasserstoff sich selbst entzündet und mit unsichtbarer Flamme brennt.

---

**08. Über welchen Zeitraum kann das Kurzzeitgedächtnis ungefähr Informationen speichern?**

- a) 10-20 Sekunden
- b) 35-50 Sekunden
- c) 30-40 Sekunden
- d) 3-7 Sekunden

---

**09. 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

---

**10. In welche Richtung erfolgt die Verlagerung eines Polarfront-Tiefs üblicherweise?**

- a) Im Winter nach Nordosten, im Sommer nach Südosten
- b) Im Winter nach Nordwesten, im Sommer nach Südwesten
- c) Parallel zur Warmfront-Linie nach Süden
- d) In Richtung der Warmsektor-Isobaren

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

## 11. Welche der folgenden Symptome können auf Hypoxie (Mangelversorgung des Körpers mit Sauerstoff) hinweisen?

- a) Gelenkschmerzen in den Knien und Füßen
- b) Blaue Flecken am ganzen Körper
- c) Bläuliche Verfärbung von Lippen und Fingernägeln
- d) Muskelkrämpfe im oberen Bereich des Körpers

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

- a) VAR: 004°W. DEV: +002°.
- b) VAR: 004°E. DEV: -002°.
- c) VAR: 004°E. DEV: +002°.
- d) VAR: 004°W. DEV: -002°.

## 13. Welche Sichtflugbedingungen sind im Warmsektor eines Polarfronttiefs im Sommer zu erwarten?

- a) Gute Sichten, vereinzelte hohe Wolken
- b) Mäßige bis gute Sichten, aufgelockerte Bewölkung
- c) Mäßige Sichten, starke Schauer und Gewitter
- d) Sichten unter 1.000 m, aufliegende Bewölkung

## 14. Wie wird die Frequenz 119,500 MHz im Sprechfunkverkehr korrekt übermittelt?

- a) Eins Eins Neun Komma Fünf
- b) Eins Eins Neun Komma Fünf Null
- c) Eins Eins Neun Komma Fünf Null Null
- d) Eins Eins Neun Tausend Komma Fünf Null

## 15. In welcher der angegebenen Situationen ist die Neigung größer, höhere Risiken zu akzeptieren?

- a) Bei großer Nervosität während Prüfungsflügen
- b) Im Rahmen von gruppendifamischen Prozessen
- c) Während der Flugplanung bei sehr guter Wettervorhersage
- d) Bei Informationsmangel über die Situation

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

---

## 16. Wo befindet sich die Notöffnung eines Gasballons?

- a) Am Äquator
- b) Am oberen Pol
- c) Seitlich des Füllansatzes
- d) Seitlich des Ventils

---

## 17. Wofür steht die Abkürzung "HX"?

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

---

## 18. Welche Art von Nebel entsteht, wenn feuchte, fast gesättigte Luft durch den vorherrschenden Wind gegen eine Hügelkette gedrückt und dabei zum Aufstieg gezwungen wird?

- a) Advektions-Nebel
- b) Verdunstungs-Nebel
- c) Strahlungs-Nebel
- d) Orographischer Nebel

---

## 19. Wie erfolgt das Zusammenfügen der Stoffbahnen des netzlosen Gasballons?

- a) Durch Kleben
- b) Durch Nähen
- c) Durch Vulkanisieren
- d) Durch Verschweißen

---

## 20. Ein Überlandflug wird unter Verwendung der ICAO-Karte 1 : 500.000 durchgeführt. Bei einer Überflugkontrolle wird festgestellt, dass eine auf der Karte 4 cm lange Distanz in 12 min zurückgelegt wurde. Nach wie vielen weiteren Minuten ist der Überflug eines Punktes zu erwarten, der weitere 6 cm entfernt liegt?

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

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

## 21. 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

## 22. In der Nebenskala eines Höhenmessers wird der am Flugplatz herrschende Druck eingestellt (QFE). Was zeigt der Höhenmesser während des Fluges an?

- a) Höhe über dem Flugplatz
- b) Druckhöhe über 1013,25 hPa
- c) Die Höhe über MSL
- d) Flugplatzhöhe über MSL

## 23. 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

## 24. Bis zu welcher Höhe ist gemäß NOTAM der Überflug über das angegebene Gebiet untersagt? Siehe Bild (PFP-024) Siehe Anlage 3

### PFP-024

A4604/11 NOTAMN

Q)

EDWW/QROL/P/IV/NBO/W/000/095/5155N01037E004

- A) EDWW
- B) 1111180800 C) 1111181200
- E) OVERFLYING PROHIBITED FOR ALL TRAFFIC RADIUS  
3.35NM CENTERED AROUND 515436N 0103725E DUE  
TO DEMOLITION OF EXPLOSIVES AT ECKERTHAL,  
(25NM S BRAUNSCHWEIG NDB BRU).
- F) GND
- G) 9500 FT AMSL

- a) Bis zu einer Höhe von 9.500 ft MSL
- b) Bis zur Flugfläche 95
- c) Bis zu einer Höhe von 9.500 ft AGL
- d) Bis zu einer Höhe von 9.500 m MSL

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

## 25. Was bedeutet die Funktest-Verständlichkeit 2?

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

## 26. Welche vier Möglichkeiten bestehen, um angemessen mit einem Risiko umzugehen?

- a) Ignorieren, Akzeptieren, Übertragen, Verdrängen.
- b) Vermeiden, Ignorieren, Beschönigen, Verringern.
- c) Vermeiden, Verringern, Übertragen, Akzeptieren.
- d) Verdrängen, Vermeiden, Beschönigen, Übertragen.

## 27. Die Mindestflugsicht für Flüge nach Sichtflugregeln (VFR) in Luftraum C in und oberhalb von Flugfläche 100 beträgt...

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

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

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

## 29. Welchen Status haben die von der EASA entworfenen Regeln und Verfahren? (z.B. Teil-SFCL und Teil-MED)

- a) Sie haben keinen rechtlich bindenden Charakter, sondern dienen lediglich als Orientierung
- b) Sie sind Teil einer EU-Verordnung und unmittelbar in allen EU-Mitgliedsstaaten bindend
- c) Sie haben denselben Status wie ICAO Anhänge und können somit begründete nationale Abweichungen erfahren
- d) Sie sind erst nach der Ratifizierung durch die einzelnen EU-Mitgliedsstaaten in diesen rechtlich bindend

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

---

## 30. Die Entfernung zwischen den Breitengraden N48° und N49° entlang eines Längengrades beträgt:

- a) 111 NM
- b) 60 NM
- c) 1 NM
- d) 10 NM

---

## 31. Was muss bei grenzüberschreitenden Sichtflügen beachtet werden?

- a) Beantragung zugelassener Ausnahmen
- b) Übermittlung von Gefahrenmeldungen
- c) Notwendigkeit der Flugplanaufgabe
- d) Regelmäßige Standortmeldungen

---

## 32. In welcher Entwicklungsstufe eines Gewitters ist mit sehr starken Auf- und Abwinden zu rechnen?

- a) Aufbaustadium
- b) Auflösestadium
- c) Gewitterstadium
- d) Reifestadium

---

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

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

---

## 34. Beim Start eines Freiballons stehen im zu erwartenden Flugweg in einer Entfernung von 300 m Hindernisse mit 40 m Höhe. Sie rechnen nach dem Start mit einer Steigrate von 1,5 m/s. Wie hoch darf die Windgeschwindigkeit höchstens sein, um die Hindernisse mit 50 m Sicherheitsabstand zu überfliegen, wenn Sie für die Kalkulation als Sicherheitspuffer das Doppelte der tatsächlichen Windgeschwindigkeit verwenden?

- a) 2.5 m/s
- b) 8 m/s
- c) 1 m/s
- d) 10 m/s

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

---

## 35. Welche Bedingungen bieten die Voraussetzung für die Entstehung von Gewittern?

- a) Kaum Wind und kalte Luft, geschlossene Wolkendecke aus St oder As
- b) Klare Nacht über Land, kalte Luft und einzelne Nebelschwaden
- c) Warme und trockene Luft, Vorhandensein einer ausgeprägten Inversion
- d) Warme und feuchte Luft, feuchtlabile Schichtung

---

## 36. Mit welchen Halteleinen muss ein Gasballon ausgerüstet sein?

- a) 2 je 10 m oder 1 je 20 m
- b) 2 je 20 m oder 1 je 10 m
- c) 1 je 40 m oder 4 je 10 m
- d) 1 je 30 m oder 3 je 10 m

---

## 37. In welcher Höhe ist die Tragkraft eines Gasballons gegenüber MSL um etwa 50% reduziert?

- a) In 11.000 m
- b) In 1.500 m
- c) In 6.500 m
- d) In 18.000 m

---

## 38. Wie unterscheiden sich ein unpraller und ein praller Gasballon beim Start?

- a) Der pralle Gasballon steigt mit konstanter Geschwindigkeit bis zur Prallhöhe.
- b) Der pralle Gasballon steigt mit konstanter Geschwindigkeit bis in unbegrenzte Höhe.
- c) Der unpralle Gasballon steigt mit konstanter Geschwindigkeit bis zur Prallhöhe.
- d) Der unpralle Gasballon steigt mit konstanter Geschwindigkeit bis in unbegrenzte Höhe.

---

## 39. In welcher Situation ist mit starken Abwinden und einer ausgeprägten Windscherung in Bodennähe zu rechnen?

- a) Während klarer und kalter Nächte mit der Bildung von Bodennebel
- b) An warmen Sommertagen mit hoher und breitgelaufener Cu-Bewölkung
- c) Im Niederschlagsbereich von starken Schauern oder Gewittern
- d) Beim Anflug auf einen Platz an der Küste bei ausgeprägtem Seewind

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

## 40. Ein Variometer misst die Druckdifferenz zwischen...

- a) Dem momentanen dynamischen Druck und dem statischen Druck eines vorherigen Moments.
- b) Dem momentanen Gesamtdruck und dem Gesamtdruck eines vorherigen Moments.
- c) Dem momentanen dynamischen Druck und dem dynamischen Druck eines vorherigen Moments.
- d) Dem momentanen statischen Druck und dem statischen Druck eines vorherigen Moments.

## 41. Die Obergrenze von LO R 16 beträgt... Siehe Anlage (PFP-056) Siehe Anlage 1

- a) 1.500 m MSL.
- b) 1.500 ft AGL.
- c) FL 150.
- d) 1.500 ft MSL.

## 42. Eine Flugfläche ist...

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

## 43. Der "Spread" ist definiert als...

- a) Die maximal mögliche Menge Wasserdampf, die Luft aufnehmen kann.
- b) Die Differenz zwischen Temperatur und Taupunkt.
- c) Die Differenz zwischen Taupunkt und Kondensationspunkt.
- d) Das Verhältnis aus tatsächlicher und maximal möglicher Luftfeuchtigkeit.

## 44. 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) 1,5 m/s
- d) 2 m/s

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

## 45. Welches ist ein Anzeichen für eine "Macho"-Einstellung?

- a) Riskante Flugmanöver um Zuschauer am Boden zu beeindrucken
- b) Eine umfassende Risikobewertung von unbekannten Situationen
- c) Die Durchführung einer sorgfältigen Vorflugkontrolle
- d) Schnelles Resignieren in komplexen und kritischen Situationen

## 46. Welcher Wert muss eingestellt werden, wenn der Höhenmesser am Boden "Null" anzeigen soll?

- a) QNH
- b) QTE
- c) QNE
- d) QFE

## 47. Welche Dichte besitzt Helium im Normzustand?

- a) 0,2 g / m<sup>3</sup>
- b) 0,2 kg / m<sup>3</sup>
- c) 0,02 g / m<sup>3</sup>
- d) 2 kg / m<sup>3</sup>

## 48. Welches Verhalten kann zu menschlichen Fehlern führen?

- a) Zweifeln, wenn etwas unklar oder zweideutig erscheint
- b) Ein geeigneter Umgang mit Checklisten
- c) Die Tendenz Dinge zu sehen, die auch erwartet werden
- d) Wesentliche Handlungen doppelt überprüfen

# Simulation einer Prüfung

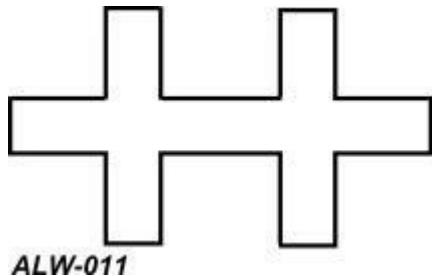
Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

---

## 49. Welche Bedeutung hat dieses Zeichen an einem Flugplatz? Siehe Bild (ALW-011) Siehe Anlage 1



- a) Nach dem Start und vor der Landung sind alle Richtungsänderungen nur nach rechts durchzuführen
- b) Beim Landeanflug und der Landung ist besondere Vorsicht geboten
- c) Landeverbot für längere Zeit
- d) Auf dem Flugplatz wird Segelflugbetrieb durchgeführt

---

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

- a) TH: 172°. DEV: +002°.
- b) TH: 172°. DEV: -002°.
- c) TH: 194°. DEV: -002°.
- d) TH: 194°. DEV: +002°.

---

## 51. Durch welche Meldungsgruppe wird ein mäßiger Regenschauer in einem METAR benannt?

- a) +RA
- b) SHRA
- c) TS
- d) +TSRA

---

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

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

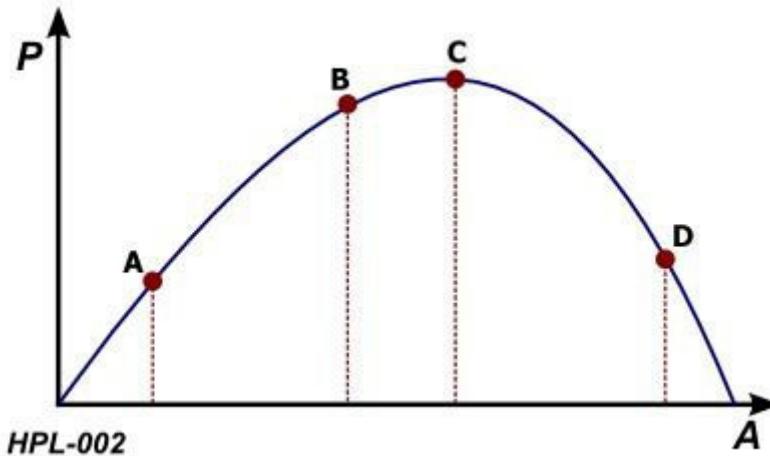
# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

53. An welchem Punkt der Abbildung befindet sich der ideale Erregungsgrad? Siehe Bild (HPL-002) P: Leistung A: Erregung / Stress Siehe Anlage 1



- a) Punkt A
- b) Punkt B
- c) Punkt D
- d) Punkt C

54. Welche Meldung der Bodenfunkstelle ist NICHT wörtlich zu wiederholen?

- a) Steuerkursanweisung
- b) Verkehrsinformation
- c) Rollanweisung
- d) Höhenmessereinstellung

55. Der aerostatische Auftrieb hängt unter anderem ab...

- a) Von der Luftpumpe.
- b) Von der Ballonmasse.
- c) Von der Form der Hülle.
- d) Von der Fahrt.

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

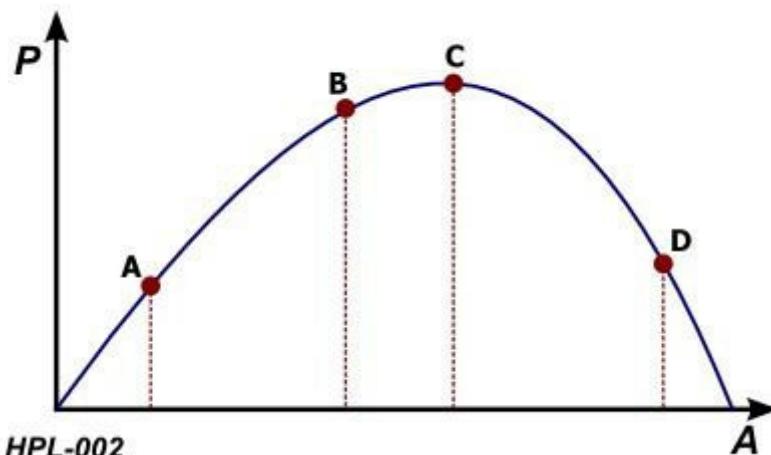
## 56. Welches Land stellt ein "Certificate of Airworthiness" (Lufttüchtigkeitszeugnis) aus?

- a) Das Land, in dem das Luftfahrzeug hergestellt wurde
- b) Das Land, in dem das Luftfahrzeug eingetragen ist
- c) Das Land, in dem die Nachprüfung durchgeführt wurde
- d) Das Land, in dem der Besitzer seinen Hauptwohnsitz hat

## 57. In welchen Ländern ist eine gemäß ICAO Annex 1 ausgestellte Pilotenlizenz gültig?

- a) Nur in den Staaten, die diese Lizenz per Antrag anerkannt haben
- b) In dem Land, in dem die Lizenz erworben wurde
- c) In allen ICAO Vertragsstaaten
- d) In dem Land, das die Lizenz ausgestellt hat

## 58. An welchem Punkt der Abbildung ist der Pilot überfordert? Siehe Bild (HPL-002) P: Leistung A: Erregung / Stress Siehe Anlage 1



- a) Punkt D
- b) Punkt C
- c) Punkt B
- d) Punkt A

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

## 59. Der Begriff "QFE" ist definiert als...

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

## 60. Notmeldungen sind Meldungen...

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

## 61. In welcher Situation ist der Transpondercode 7600 zu setzen?

- a) Entführung
- b) Funkausfall
- c) Wolkeneinflug
- d) Notfall

## 62. (Verwenden Sie für diese Frage bitte den Anhang PFP-061) Welches Symbol stellt nach ICAO eine Gruppe unbefeueter Hindernisse dar? Siehe Anlage 4

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

## 63. Wie verhält sich ein Gas, wenn aus aus einem Druckbehälter entweicht?

- a) Das Gas kondensiert in der Ballonhülle.
- b) Das Gas erwärmt sich durch seine Expansion adiabatisch.
- c) Das Gas kühl durch seine Expansion adiabatisch ab.
- d) Das Gas kühl durch den Kontakt mit der Außenluft ab.

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

## 64. Was ist die Mindestlänge des Schlepptaues eines Gasballons?

- a) 20 m
- b) 100 m
- c) 30 m
- d) 50 m

## 65. Bei einer Überflugkontrolle wird festgestellt, dass eine Distanz von 6 NM in 8 min zurückgelegt wurde. Wie lang wird die voraussichtliche Flugzeit für die Restdistanz von 9 NM sein?

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

## 66. Welche Aussage in Bezug auf die Temperaturänderung ist korrekt?

- a) Beim Steigen des Ballons erwärmt sich das Traggas durch Wärmeaustausch mit der umgebenden Luft.
- b) Beim Sinken des Ballons erwärmt sich das Traggas durch Wärmeaustausch mit der Umgebung.
- c) Beim Sinken des Ballons erwärmt sich das Traggas adiabatisch.
- d) Beim Steigen des Ballons erwärmt sich das Traggas adiabatisch.

## 67. Welches Rufzeichen hat die Flugverkehrskontrolle auf dem Rollfeld?

- a) Turm
- b) Kontrolle
- c) Rollkontrolle
- d) Boden

## 68. 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

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

---

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

---

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

---

## 70. 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

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - Balloon Piloten Lizenz - Allgemeine Luftfahrzeugkunde



QuizVds.it

## Antwortschema

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

01: **D**

02: **C**

03: **A**

04: **B**

05: **C**

06: **A**

07: **D**

08: **A**

09: **A**

10: **D**

11: **C**

12: **D**

13: **B**

14: **A**

15: **B**

16: **C**

17: **D**

18: **D**

19: **A**

20: **D**

21: **A**

22: **A**

23: **D**

24: **A**

25: **C**

26: **C**

27: **B**

28: **A**

29: **B**

30: **B**

31: **C**

32: **D**

33: **C**

34: **A**

35: **D**

36: **A**

37: **C**

38: **C**

39: **C**

40: **D**

41: **D**

42: **B**

43: **B**

44: **D**

45: **A**

46: **D**

47: **B**

48: **C**

49: **D**

50: **C**

51: **B**

52: **C**

53: **B**

54: **B**

55: **A**

56: **B**

57: **C**

58: **A**

59: **A**

60: **B**

61: **B**

62: **B**

63: **C**

64: **C**

65: **A**

66: **C**

67: **C**

68: **D**

69: **C**

70: **C**

# Simulation einer Prüfung

Quiz BPL Gas - 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: \_\_\_\_\_