

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

NAME DES STUDENTEN:

DATUM UND UHRZEIT:

## 01. Die beiden Polarkreise befinden sich...

- a) 23,5° nördlich bzw. südlich des Äquators.
- b) Bei jeweils 20,5° Breite.
- c) Jeweils 23,5° von den Polen entfernt.
- d) 20,5° südlich des jeweiligen Poles.

## 02. Die Trimmmanlage des Segelflugzeugs dient zur...

- a) Verringerung der Steuerdrücke am Querruder.
- b) Verringerung des negativen Wendemoments.
- c) Verringerung der Steuerdrücke am Höhenruder.
- d) Verringerung der Steuerdrücke am Seitenruder.

## 03. Die "Flügeldicke" ist die Distanz zwischen Flügelunterseite und Flügeloberseite an der...

- a) Dünnsten Stelle der Tragfläche.
- b) äußersten Stelle der Tragfläche.
- c) Dicksten Stelle der Tragfläche.
- d) Innersten Stelle der Tragfläche.

## 04. Während eines Schleppfluges erfolgt in einer Kurve eine starke seitliche Versetzung des Segelflugzeuges nach außen. Welche Maßnahme ist durch den Piloten zu ergreifen?

- a) Seitengleitflug einleiten und durch erhöhten Widerstand in die Position hinter dem Schleppflugzeug zurückführen lassen
- b) Gleiche Querlage wie das Schleppflugzeug einnehmen und das Segelflugzeug mit Seitenruder in die Position hinter dem Schleppflugzeug zurückführen
- c) Zurückführen des Segelflugzeugs durch Seiten- und Querruderausschlag in die Kurvenfluglage und zur Reduzierung der Geschwindigkeit Bremsklappen ausfahren
- d) Das Segelflugzeug mit kräftigem Querruderausschlag über einen engeren Kurvenradius in die Position hinter dem Schleppflugzeug zurückführen

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

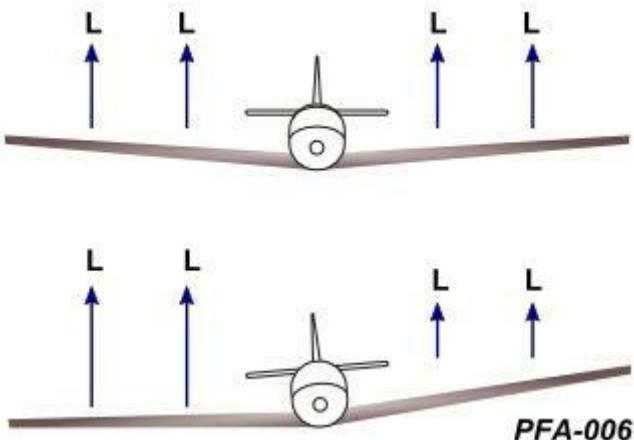
## 05. Welche gefährlichen Einstellungen treten häufig zusammen auf?

- a) Impulsivität und Sorgfältigkeit
- b) Unverwundbarkeit und Selbstaufgabe
- c) Macho und Unverwundbarkeit
- d) Selbstaufgabe und Macho

## 06. Auf die Benutzung durch welche Luftfahrzeuge kann die Genehmigung zum Betrieb eines Segelfluggeländes erstreckt werden?

- a) Schleppflugzeuge und selbststartende Motorsegler
- b) Helikopter oder Flugzeuge für Banner-Schlepp
- c) Luftfahrzeuge der Allgemeinen Luftfahrt bis 5,7 t
- d) Luftfahrzeuge im gewerblichen Luftverkehr

## 07. Welches konstruktive Merkmal ist in der Abbildung dargestellt? Siehe Bild (PFA-006) L: Auftrieb Siehe Anlage 4



- a) Querstabilität durch positive V-Form
- b) Richtungsstabilität durch Abtriebserzeugung
- c) Differenzieller Querruderausschlag
- d) Längsstabilität durch V-Form

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

**08. Wie lange benötigt ein Luftfahrzeug für eine Distanz von 236 NM bei einer Geschwindigkeit über Grund (GS) von 134 kt?**

- a) 0:46 h
- b) 1:46 h
- c) 0:34 h
- d) 1:34 h

**09. Wie ist bei einem Funkausfall in Luftraum D zu verfahren?**

- a) Der Flug ist entsprechend der erhaltenen Freigabe unter Einhaltung der Sichtflugregeln fortzusetzen oder der Luftraum muss unter Einhaltung der Standardstrecken verlassen werden
- b) Der Flug ist entsprechend der erhaltenen Freigabe unter Einhaltung der Sichtflugregeln fortzusetzen oder der Luftraum muss auf dem kürzesten Weg verlassen werden
- c) Der Flug ist oberhalb 5.000 ft MSL unter Einhaltung der Sichtflugregeln fortzusetzen oder der Luftraum muss unter Einhaltung der Standardstrecken verlassen werden
- d) Der Flug ist oberhalb 5.000 ft MSL unter Einhaltung der Sichtflugregeln fortzusetzen oder der Luftraum muss auf dem kürzesten Weg verlassen werden

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

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

**11. Welche Prozesse führen zu abnehmender Luftpresse?**

- a) Temperatur fällt, Druck fällt
- b) Temperatur fällt, Druck steigt
- c) Temperatur steigt, Druck fällt
- d) Temperatur steigt, Druck steigt

**12. Wie nennt man den permanenten Prozess, die fortlaufende Flugsituation zu überwachen?**

- a) Situatives Denken (situational thinking)
- b) Situative Aufmerksamkeit (situational awareness)
- c) Konstante Flugüberwachung (constant flight check)
- d) Vorausschauendes Prüfverfahren (anticipatory check procedure)

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

---

## 13. Als "Moment" wird in der Beladeplanung verwendet:

- a) Der Quotient aus Masse und Hebelarm
- b) Die Differenz aus Masse und Hebelarm
- c) Die Summe aus Masse und Hebelarm
- d) Das Produkt aus Masse und Hebelarm

---

## 14. Wie ändert sich der parasitäre Widerstand bei Verdopplung der Strömungsgeschwindigkeit, wenn alle anderen Parameter unverändert bleiben?

- a) Er verdoppelt sich
- b) Er halbiert sich
- c) Er viertelt sich
- d) Er vervierfacht sich

---

## 15. Welche Aufgabe haben die Blutplättchen (Thrombozyten)?

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

---

## 16. Welche Funktion haben die weißen Blutkörperchen (Leukozyten)?

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

---

## 17. Welche Aufgaben besitzt die Sollbruchstelle am Windenseil?

- a) Sie verhindert eine Überbeanspruchung des Segelflugzeuges
- b) Sie dient zum automatischen Seilabwurf nach Beendigung des Windenstarts
- c) Sie sichert die Startwinde vor einem Überflug im Schleppvorgang
- d) Sie dient zur Begrenzung der Steiggeschwindigkeit im Windenstart



QuizVds.it

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)

---

## 18. Wie wird der Steuerkurs 285 im Sprechfunkverkehr korrekt übermittelt?

- a) Zwo Acht Fünf Hundert
- b) Zwo Hundert Fünfundachzig
- c) Zwo Hundert Acht Fünf
- d) Zwo Acht Fünf

---

## 19. Wie wirkt sich das Betätigen der Bremsklappen aus?

- a) Höherer Widerstand und weniger Auftrieb
- b) Weniger Widerstand und höherer Auftrieb
- c) Weniger Widerstand und weniger Auftrieb
- d) Höherer Widerstand und höherer Auftrieb

---

## 20. Wie muss die Anweisung "Melden Sie den Überflug von PAH" bestätigt werden?

- a) Positiv
- b) Wilco
- c) Melde PAH
- d) Verstanden

---

## 21. Wie viel Alkohol baut sich bei einem Erwachsenen ungefähr pro Stunde ab?

- a) 0,3 Promille
- b) 0,1 Promille
- c) 3,0 Promille
- d) 1,0 Promille

---

## 22. Was unterscheidet Trudeln vom Spiralsturz?

- a) Trudeln: an innerer Tragfläche Strömung abgerissen, Geschwindigkeit nimmt rapide zu; Spiralsturz: Strömung an beiden Flächen an, Sturzgeschwindigkeit konstant
- b) Trudeln: an äußerer Tragfläche Strömung abgerissen, Geschwindigkeit konstant; Spiralsturz: Strömung an beiden Flächen an, Sturzgeschwindigkeit nimmt rapide zu
- c) Trudeln: an innerer Tragfläche Strömung abgerissen, Geschwindigkeit konstant; Spiralsturz: Strömung an beiden Flächen an, Sturzgeschwindigkeit nimmt rapide zu
- d) Trudeln: an äußerer Tragfläche Strömung abgerissen, Geschwindigkeit nimmt rapide zu; Spiralsturz: Strömung an beiden Flächen an, Sturzgeschwindigkeit konstant

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

---

## 23. Welche Höhe zeigt der barometrische Höhenmesser an?

- a) Die Höhe über der Standarddruckfläche 1.013,25 hPa
- b) Die Höhe über MSL ("altitude")
- c) Die Höhe über Grund (AGL)
- d) Die Höhe über der eingestellten Bezugsdruckfläche

---

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

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

---

## 25. Ein Transponder mit der Fähigkeit, die aktuelle Druckhöhe zu senden ist ein...

- a) Druck-Decoder.
- b) Mode C oder S Transponder.
- c) Mode A Transponder.
- d) Airspace B approved Transponder.

---

## 26. Welche Dienste führen Flugverkehrskontrolldienst durch?

- a) Flugalarmdienst (ALR). Such- und Rettungsdienst (SAR). Flugplatzkontrolldienst (TWR).
- b) Fluginformationsdienst (FIS). Flugberatungsdienst (AIS). Fester Flugfernmeldedienst (AFS).
- c) Flugplatzkontrolldienst (TWR). Anflugkontrolldienst (APP). Bezirkskontrolldienst (ACC).
- d) Anflugkontrolldienst (APP). Bezirkskontrolldienst (ACC). Fluginformationsdienst (FIS).

---

## 27. Welches ist KEIN Risikofaktor für Hypoxie?

- a) Blutspenden
- b) Tauchen
- c) Rauchen
- d) Menstruation

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

---

## 28. Aus welcher der genannten Wolkengattungen fällt anhaltender Regen (Landregen)?

- a) Nimbostratus
- b) Cirrostratus
- c) Cumulonimbus
- d) Altocumulus

---

## 29. Welche Höhe zeigt ein Höhenmesser an, wenn das QFE eingestellt ist?

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

---

## 30. Worauf ist beim Überfliegen von Bergkämmen zu achten?

- a) Nationalparks nicht überfliegen
- b) Auf Turbulenzen, daher Fahrt leicht erhöhen
- c) Auf Turbulenzen, daher auf Mindestfahrt reduzieren
- d) Auf kreisende Raubvögel, zur Thermiksuche

---

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

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

---

## 32. Welche Aussage über den induzierten Widerstand im ungestörten Reiseflug (Horizontalflug) ist zutreffend?

- a) Er steigt mit zunehmender Fluggeschwindigkeit
- b) Er ist minimal bei einer bestimmten Geschwindigkeit, darüber und darunter nimmt er zu
- c) Er ist maximal bei einer bestimmten Geschwindigkeit, darüber und darunter nimmt er ab
- d) Er sinkt mit zunehmender Fluggeschwindigkeit

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

## 33. Welche Informationen enthält der Teil "AD" der AIP?

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

## 34. Während des Anfluges gerät das Luftfahrzeug in eine Windscherung (windshear) mit zunehmendem Gegenwind. Wie ändern sich der Anflugpfad und die angezeigte Geschwindigkeit (IAS), wenn der Pilot keine Korrekturen vornimmt?

- a) Anflugpfad wird höher. IAS wird abnehmen.
- b) Anflugpfad wird tiefer. IAS wird zunehmen.
- c) Anflugpfad wird höher. IAS wird zunehmen.
- d) Anflugpfad wird tiefer. IAS wird abnehmen.

## 35. Was kann auf einer VOLMET-Frequenz abgehört werden?

- a) NOTAMS
- b) Aktuelle Meldungen
- c) Navigationsinformationen
- d) Wettermeldungen

## 36. Welches der genannten Materialien weist die größte Festigkeit auf?

- a) Holz
- b) Karbonfaserkunststoff (CFK)
- c) Magnesium
- d) Aluminium

## 37. 5.500 m entsprechen ca.

- a) 7.500 ft (Fuß).
- b) 18.000 ft (Fuß).
- c) 30.000 ft (Fuß).
- d) 10.000 ft (Fuß).

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

## 38. Wie wird das Luftfahrzeug-Kennzeichen beim Einleitungsanruf übermittelt?

- a) Nur die letzten beiden Zeichen
- b) Vollständig mit allen Zeichen
- c) Nur die ersten beiden Zeichen
- d) Nur die ersten drei Zeichen

## 39. Welche Kräfteverhältnisse charakterisieren den stationären Gleitflug eines Segelflugzeugs?

- a) Die Auftriebskraft kompensiert die Widerstandskraft
- b) Die gesamte Luftkraft wirkt in Richtung Auftriebskraft
- c) Die gesamte Luftkraft wirkt in Strömungsrichtung
- d) Die gesamte Luftkraft kompensiert die Gewichtskraft

## 40. Welche Distanz müssen Flüge nach Sichtflugregeln (VFR) in Lufträumen der Klasse B zu Wolken einhalten?

- a) 1.000 m horizontal, 1.500 ft vertikal
- b) 1.000 m horizontal, 300 m vertikal
- c) 1.500 m horizontal, 1.000 m vertikal
- d) 1.500 m horizontal, 300 m vertikal

## 41. (Verwenden Sie für diese Frage bitte den Anhang PFP-062) Welches Symbol stellt nach ICAO einen zivilen Flugplatz (nicht internationaler Flughafen) mit befestigter Landebahn dar? (2,00 P.) Siehe Anlage 5

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

## 42. Welche der genannten Flügelformen hat den geringsten induzierten Widerstand?

- a) Rechteckform
- b) Doppeltrapezform
- c) Ellipsenform
- d) Trapezform

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

---

## 43. Welches kann ein Grund für die Änderung der Pisten-Kennziffern an Flugplätzen sein? (z.B. von Piste 06 auf Piste 07)

- a) Die rechtweisende Richtung der Piste hat sich geändert.
- b) Der Anflugwinkel auf die Piste hat sich geändert.
- c) Die magnetische Deviation am Ort der Piste hat sich geändert.
- d) Die magnetische Variation am Ort der Piste hat sich geändert.

---

## 44. Welche Aussage zur Umströmung einer Tragfläche ist korrekt, wenn der Anstellwinkel abnimmt?

- a) Der Druckpunkt bewegt sich nach vorne
- b) Der Staupunkt bleibt konstant
- c) Der Staupunkt bewegt sich nach unten
- d) Der Druckpunkt bewegt sich nach hinten

---

## 45. Welches ist KEIN Symptom von Hyperventilation (beschleunigte Atmung)?

- a) Bewusstseinsstörung
- b) Kribbeln
- c) Zyanose
- d) Krämpfe

---

## 46. Welche Richtung entspricht "Kompass Nord" (CN)?

- a) Der nördlichste Teil des Magnetkompasses im Luftfahrzeug, an welchem die Ablesung erfolgt
- b) Der Winkel zwischen der Ausrichtung der Luftfahrzeughase und der magnetischen Nordrichtung
- c) Die Richtung, in die sich der Magnetkompass unter Einfluss des Erdmagnetfelds und vorhandener Flugzeugmagnetfelder ausrichtet
- d) Die Richtung von einem beliebigen Punkt auf der Erde zum geografischen Nordpol

---

## 47. (Verwenden Sie für diese Frage bitte den Anhang PFP-063) Mit welchem Symbol nach ICAO werden allgemeine Höhenpunkt (Geländehöhe) dargestellt? (2,00 P.) Siehe Anlage 6

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

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

---

## 48. Welcher Faktor verkürzt die Landestrecke?

- a) Große Dichtehöhe
- b) Starker Niederschlag
- c) Große Druckhöhe
- d) Starker Gegenwind

---

## 49. Worauf ist vor jeder Änderung der Flugrichtung unbedingt zu achten?

- a) Ob sich dort Thermikwolken befinden
- b) Dass lose Gegenstände im Cockpit verzurrt sind
- c) Dass die Kurve sauber geflogen wird
- d) Ob der Luftraum in die gewünschte Richtung frei ist

---

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

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

---

## 51. Was ist hinsichtlich der Lage des Schwerpunktes zu beachten?

- a) Der Schwerpunkt kann durch Trimmen des Querruders in eine zulässige Position bewegt werden
- b) Bei der Beladung ist unbedingt auf eine zulässige Schwerpunktstlage zu achten
- c) Der Schwerpunkt kann durch Trimmen des Höhenruders in eine zulässige Position bewegt werden
- d) Die Lage des Schwerpunktes kann erst während des Fluges bestimmt werden

---

## 52. Worauf ist insbesondere zu achten, wenn ein Segelflugzeug mit Wasserballast betrieben wird?

- a) Die Geschwindigkeit des besten Gleitens wird geringer.
- b) Die Nullgrad-Grenze darf nicht überstiegen werden.
- c) Es treten deutliche Schwerpunktverschiebungen auf.
- d) Der beste Gleitwinkel wird kleiner.

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

## 53. Wie kann bei einem einseitigen Strömungsabriss und nachfolgendem Abkippen verhindert werden, dass das Flugzeug ins Trudeln übergeht?

- a) Seitenruder entgegen der Abkipprichtung geben und Höhensteuer nachlassen, um Fahrt aufzuholen
- b) Durch starkes Nachdrücken, um das Segelflugzeug so zu beschleunigen, dass sich die Strömung wieder anlegt
- c) Das Höhenruder ziehen, damit das Flugzeug wieder in normale Fluglage kommt
- d) Mit allen Steuern entgegen der Abkipprichtung ausschlagen

## 54. Ein totalenergiokompensierte Nettovariometer im stationären Gleitflug zeigt die Vertikalbewegung...

- a) Des Segelflugzeuges gegenüber der Luft.
- b) Der vom Segelflugzeug durchflogenen Luft.
- c) Des Segelflugzeuges minus Bewegung der Luft.
- d) Des Segelflugzeuges plus Bewegung der Luft.

## 55. Durch welche Baugruppe wird die Stabilisierung um die Querachse während des Reisefluges erreicht?

- a) Querruder.
- b) Landeklappen.
- c) Seitenleitwerk.
- d) Höhenleitwerk.

## 56. Welche Höhe zeigt ein Höhenmesser an, wenn das QNH eingestellt ist?

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

## 57. In Bezug auf das Starten und Landen gilt für Segelflugzeuge folgende Ausnahme:

- a) Segelflugzeuge sind bei der Landung vom „Flugplatzzwang“ ausgenommen, da infolge der Eigenschaften dieses Luftfahrzeugtyps der Ort der Landung nicht vorausbestimmtbar ist.
- b) Segelflugzeuge dürfen grundsätzlich ohne Zustimmung des Grundstückseigentümers oder anderem Berechtigten auf geeigneten und ausreichend großen Feldern starten und landen.
- c) Segelflugzeuge dürfen auf geeigneten und ausreichend großen Feldern ohne weitere Zustimmung und Erlaubnis starten und landen, wenn im Umkreis von 5 km kein geeigneter Flugplatz vorhanden ist.
- d) Segelflugzeuge dürfen grundsätzlich ohne Erlaubnis der Landesluftfahrtbehörde auf geeigneten und ausreichend großen Feldern starten und landen.

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

## 58. Welche Aussage beschreibt eine Situation statischer Stabilität?

- a) Wird ein Flugzustand durch äußere Einflüsse gestört, verbleibt das Luftfahrzeug im veränderten Flugzustand
- b) Wird ein Flugzustand durch äußere Einflüsse gestört, neigt das Luftfahrzeug dazu, sich noch weiter vom ursprünglichen Zustand zu entfernen
- c) Wird ein Flugzustand durch äußere Einflüsse gestört, kann das Luftfahrzeug durch Ruderkräfte in den ursprünglichen Zustand zurückgeführt werden
- d) Wird ein Flugzustand durch äußere Einflüsse gestört, neigt das Luftfahrzeug dazu, sich in Richtung des ursprünglichen Zustands zurückzubewegen

## 59. Wie beeinflusst eine nicht korrekt eingestellte Druckskala im Höhenmesser die Höhenanzeige?

- a) Wenn der eingestellte Wert zu hoch ist, zeigt der Höhenmesser zu viel an. Das Flugzeug befindet sich dann näher am Boden als beabsichtigt ist.
- b) Wenn der eingestellte Wert zu niedrig ist, zeigt der Höhenmesser zu viel an. Das Flugzeug befindet sich dann näher am Boden als beabsichtigt ist.
- c) Wenn der eingestellte Wert zu niedrig ist, zeigt der Höhenmesser zu wenig an. Das Flugzeug befindet sich dann näher am Boden als beabsichtigt ist.
- d) Wenn der eingestellte Wert zu hoch ist, zeigt der Höhenmesser zu wenig an. Das Flugzeug befindet sich dann weiter vom Boden entfernt als beabsichtigt ist.

## 60. Ein Luftfahrzeug folgt einem rechtweisenden Kurs (TC) von $040^\circ$ bei einer konstanten Wahren Eigengeschwindigkeit (TAS) von 180 kt. Der Windvektor beträgt $350^\circ/30$ kt. Der Windvorhalbewinkel (WCA) beträgt...

- a)  $7^\circ$  links.
- b)  $7^\circ$  rechts.
- c)  $3^\circ$  links.
- d)  $3^\circ$  rechts.

## 61. Welche Gültigkeit hat ein medizinisches Tauglichkeitszeugnis der Klasse 2, wenn der Pilot 62 Jahre alt ist?

- a) 48 Monate
- b) 24 Monate
- c) 12 Monate
- d) 60 Monate

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

## 62. Durch welche Maßnahmen verbessert sich die Gleitzahl eines Segelflugzeugs?

- a) Vordere Schwerpunktllage, richtige Geschwindigkeit, abgeklebte Spalte zwischen Tragfläche und Rumpf
- b) Größeres Fluggewicht, schlanker Flügel, abgeklebte Spalte zwischen Tragfläche und Rumpf
- c) Niedrigeres Fluggewicht, richtige Geschwindigkeit, Einziehfahrwerk
- d) Reinigung, richtige Geschwindigkeit, Einziehfahrwerk, abgeklebte Spalte zwischen Tragfläche und Rumpf

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

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

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

- a) 0,33 h
- b) 0,40 h
- c) 0,66 h
- d) 1,0 h

## 65. Welches Bordinstrument ist an das Staurohr angeschlossen?

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

## 66. Der Begriff "rechtweisender Kurs" (TC) ist definiert als...

- a) Die Richtung von einem beliebigen Punkt der Erde zum magnetischen Nordpol.
- b) Der Winkel zwischen magnetisch Nord und der Kurslinie.
- c) Der Winkel zwischen geografisch Nord und der Kurslinie.
- d) Die Richtung von einem beliebigen Punkt der Erde zum geografischen Nordpol.

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

## 67. Was ist in Bezug auf das Kurzzeitgedächtnis richtig?

- a) Es kann 3 ( $\pm 1$ ) Informationen für 5-10 Sekunden speichern
- b) Es kann 5 ( $\pm 2$ ) Informationen für 1-2 Minuten speichern
- c) Es kann 10 ( $\pm 5$ ) Informationen für 30-60 Sekunden speichern
- d) Es kann 7 ( $\pm 2$ ) Informationen für 10-20 Sekunden speichern

## 68. Welche Vorteile hat die Sandwich-Bauweise?

- a) Geringe Masse, hohe Steifigkeit, hohe Stabilität und hohe Festigkeit
- b) Hohe Festigkeit und gute Formbarkeit
- c) Hohe Temperaturbeständigkeit und geringe Masse
- d) Gute Formbarkeit und hohe Temperaturbeständigkeit

## 69. Zwei Flugzeuge gleichen Musters fliegen bei gleicher Masse und in gleicher Konfiguration mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten. Welches Flugzeug verursacht stärkere Wirbelschleppen?

- a) Das langsamere Flugzeug
- b) Das tiefer fliegende Flugzeug
- c) Das höher fliegende Flugzeug
- d) Das schnellere Flugzeug

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

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



QuizVds.it

## Antwortschema

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

01: C

02: C

03: C

04: B

05: C

06: A

07: A

08: B

09: B

10: A

11: C

12: B

13: D

14: D

15: A

16: D

17: A

18: D

19: A

20: B

21: B

22: C

23: D

24: B

25: B

26: C

27: B

28: A

29: C

30: B

31: B

32: D

33: A

34: C

35: D

36: B

37: B

38: B

39: D

40: D

41: D

42: C

43: D

44: D

45: C

46: C

47: B

48: D

49: D

50: C

51: B

52: B

53: A

54: B

55: D

56: D

57: A

58: D

59: A

60: A

61: C

62: D

63: B

64: C

65: B

66: C

67: D

68: A

69: A

70: D

# Simulation einer Prüfung

Quiz SPL - Segelflugzeugpilotenlizenz - Navigation (Deutschland)



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: \_\_\_\_\_