

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

IMI UCZNI:

DATA I GODZINA:

01. Za lot nocny uznaje się lot lub jego część wykonany w czasie:

- a) Między zmierzchem a witem
- b) Od godziny przed zachodem słońca do godziny po wschodzie słońca
- c) Od godziny po zachodzie słońca do godziny przed wschodem słońca
- d) Między zachodem a wschodem słońca

02. Wraz ze wzrostem ciśnienia startowego bezwzględnie balonu:

- a) Rośnie
- b) Nie zmienia się
- c) Między ciśnieniem startowym, a bezwzględnie balonu nie zachodzi żaden związek
- d) Maleje

03. Podczas lotu po stronie zawietrznej przeszkód terenowych należy się spodziewać:

- a) Zawierają powietrza powodujących tylko zmianę prędkości poziomych lotu
- b) Zawierają powietrza powodujących tylko zmianę kierunku lotu
- c) Po stronie zawietrznej przeszkód terenowych nie zachodzą żadne istotne zjawiska
- d) Zawierają powietrza, powodujących zmianę kierunku i prędkości pionowych lotu

04. Przy froncie ciepłym występują głównie chmury:

- a) Warstwowe
- b) Kłębiasto - warstwowe
- c) Tylko pierzaste
- d) Kłębiaste

05. Kąt dwuścienny, zawarty między płaszczyzną południka zerowego a płaszczyzną południka przechodzącego przez dany punkt na powierzchni Ziemi, to:

- a) Szerokość geograficzna
- b) Południk ziemski
- c) Równik
- d) Długość geograficzna

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

06. Komu może być udzielona licencja?

- a) Osobie, która nie spełnia wymogu wieku.
- b) Osobie, która nie spełnia wymagań i warunków dotyczących ukończenia szkolenia lotniczego.
- c) Osobie, która ma ograniczone prawa publiczne.
- d) Osobie, która odpowiada wymaganiom w zakresie sprawności psychicznej i fizycznej, potwierdzonym orzeczeniem o braku przeciwwskazań do wykonywania funkcji członka personelu lotniczego.

07. Litera "F" wymawia się jako:

- a) Florida
- b) Frank
- c) Fox
- d) Foxtrot

08. Wraz ze zmniejszaniem ciśnienia startowego bezwzględnie balonu:

- a) Nie zmienia się
- b) Rośnie
- c) Między ciśnieniem startowym, a bezwzględnie balonu nie zachodzi żaden związek
- d) Maleje

09. Nadawanie wiadomości dotyczących usługi powietrznej, które nie są adresowane do określonej stacji to:

- a) Wzno powietrze - ziemia
- b) Wzno w kierunku powietrza
- c) Wzno powietrze- powietrze
- d) Rozgłaszanie

10. Jakiemu prawu podlegają w czasie lotu w polskiej przestrzeni powietrznej i w czasie przebywania na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej wszystkie statki powietrzne oraz osoby i rzeczy na tych statkach?

- a) Prawu polskiemu, chyba że prawo to stanowi inaczej.
- b) Prawu państwa w którym jest zarejestrowany dany statek powietrzny.
- c) Prawu państwa z którego nastąpił start danego statku powietrznego.
- d) Prawu państwa z którego pochodzi właściciel pasażerów podróżujących danym statkiem powietrznym.

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

11. Udział czynnika ludzkiego w wypadkach lotniczych określa się na około :

- a) 45%
- b) 30%
- c) 60%
- d) 90%

12. Lot w inwersji może spowodować:

- a) Zmniejszenie ciśnienia gazu w butlach
- b) Nie może powodować żadnych skutków dla lotu balonem
- c) Trudności w użyciu kłapy spadochronowej
- d) Przekroczenie dopuszczalnej temperatury powłoki

13. Napełnianie butli paliwowych przeprowadza się według następującej procedury:

- a) Nie stosuje się żadnej ustalonej procedury
- b) Wyciągnąć dopływ gazu do butli, otworzyć zawór główny butli, po jednej minucie zamknąć zawór główny i wyjąć dopływ gazu do butli
- c) Otworzyć zawór przelewowy, otworzyć zawór główny butli, wyciągnąć dopływ gazu do butli, gdy ciekły gaz zacznie wypływać przez zawór przelewowy najpierw zamknąć dopływ gazu, następnie zamknąć zawór główny butli, a na końcu zamknąć zawór przelewowy.
- d) Otworzyć zawór główny butli, wyciągnąć dopływ gazu do butli, otworzyć zawór przelewowy, gdy ciekły gaz zacznie wypływać przez zawór przelewowy najpierw zamknąć zawór przelewowy, a następnie zamknąć zawór główny butli

14. Do przeprowadzenia instruktażu podróжных przed lotem zobowiązany jest:

- a) Nie ma obowiązku przeprowadzania instruktażu podróжных przed lotem
- b) Kierownik lotów
- c) Dowódca statku powietrznego lub wyznaczony przez niego członek załogi lotniczej
- d) Podróżni zobowiązani są sami przeprowadzić sobie instruktaż

15. Litera "O" wymawia się jako:

- a) Oklahoma
- b) Oscar
- c) Ohio
- d) Ontario

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

16. Nadawanie " na ?lepo" to:

- a) Nadawanie komunikatów do wszystkich zainteresowanych (rozg?aszenie)
- b) Nadawanie komunikatów nie wymagaj?cych potwierdzenia odbioru
- c) Procedura wykonania lotu w warunkach IMC wraz z utrat? ??czno?ci
- d) Procedura specjalna w przypadku braku odbioru ze stacji, z któr? chcemy si? skomunikowa? polegaj?ca na dwukrotnym przekazaniu tre?ci depezy na cz?stotliwo?ci podstawowej i zapasowej z u?yciem s?ów "Nadaj? na ?lepo"

17. Osobowo?? to:

- a) Grupa skorelowanych cech danej osoby ulegaj?ca p?ynnymi znacznym zmianom w ci?gu ca?ego ?ycia i nabywania do?wiadcze?
- b) System postaw i warto?ci cz?owieka
- c) Wzgl?dnie sta?a i trwa?a organizacja cech temperamentu, intelektu, charakteru, oraz konstytucji fizycznej cz?owieka determinuj?ca specyficzny sposób przystosowania si? jednostki do otoczenia
- d) Struktura psychicznych dyspozycji do okre?lonych zachowa? i gotowo?ci reagowania na bod?ce ?rodowiskowe

18. Azotowanie butli paliwowych przeprowadza si? w celu:

- a) Zmniejszenia wybuchowo?ci gazu
- b) Zwi?kszenia odporno?ci butli na korozj?
- c) Zmniejszenia ci?nienia gazu w butlach
- d) Zwi?kszenia ci?nienia gazu w butlach

19. Wykonywanie lotu balonem w celach sportowych wymaga wyposa?enia w urz?dzenia do magazynowania i rozdzielania tlenu do oddychania bez wzgl?du na czas lotu od wysoko?ci gdzie:

- a) Ci?nienie atmosferyczne na wysoko?ci lotu jest ni?sze ni? 193 hPa (powy?ej 12000 m)
- b) Ci?nienie atmosferyczne na wysoko?ci lotu jest ni?sze ni? 376 hPa (powy?ej 7600 m)
- c) Ci?nienie atmosferyczne na wysoko?ci lotu jest ni?sze ni? 540 hPa (powy?ej 5000 m)
- d) Ci?nienie atmosferyczne na wysoko?ci lotu jest ni?sze ni? 620 hPa (powy?ej 4000 m)

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

20. Postępowanie pilota w przypadku awarii pomieni pilotowych

- a) Zamknąć wszystkie zawory palnika i butli, wysokość lotu balonu kontrolować poprzez wyrzucanie z kosza zbędnego wyposażenia
- b) Nie podejmować innych czynności poza przygotowaniem do twardego lądowania z dużą prędkością poziomą
- c) Zamknąć dopływ paliwa zaworem butli, otworzyć jeden z zaworów palnika (główny albo pilotowy), człowiec otworzyć zawór butli, zapalić gaz wydobywający się z dyszy (dysz). Regulować wysokość lotu człowiec zamykać i otwierać zawór butli
- d) Wykorzystać pomieć cichego palnika z człowiec tylko otwartym zaworem jako pomieć pilotowy i kontynuować zaplanowany lot

21. Cywilna służba ruchoma lotnicza wykorzystuje do człowiec głosowej w paśmie VHF zakres człowiec radiowych:

- a) 108-117,975 MHz
- b) 108-117,975 kHz
- c) 118-136,975 kHz
- d) 118-136,975 MHz

22. Jeśli w balonie zastosowany jest pomiar temperatury w powoście, to dokonywany jest on:

- a) Pomiar dokonywany jest jednocześnie w górnej i dolnej człowiec powość, a pilot może odczytać wartość średniej temperatury w powoście
- b) Na wlocie do powość
- c) Na wysokości równika powość
- d) W górnej człowiec powość

23. Chwilowy wzrost prędkości wiatru występuje przy przechodzeniu chmur:

- a) St
- b) Cb
- c) Ci
- d) Sc

24. Gaz przed wyjściem z dyszy palnika cichego (whisper) przepływa:

- a) Przez reduktor ciśnienia i zawór
- b) Przez zawór, wlotnicę i saturator jonowy
- c) Tylko przez zawór
- d) Przez zawór i wlotnicę

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

25. Przed rozpoczęciem każdego nadawania należy:

- a) Przeprowadzić rzetelnie sprawdzanie
- b) Wybrać podstęp w czasie nadawania
- c) Upewnić się czy czystość nie jest zajęta przez inną transmisję
- d) Ustawić czystość zapasów

26. Ciężnienie propanu technicznego dla temperatury 0 °C wynosi w przybliżeniu:

- a) 0,38 MPa
- b) 1,5 MPa
- c) 7,3 MPa
- d) 20 MPa

27. Za wybór miejsca startu balonu odpowiedzialny jest:

- a) Pilot - dowódca
- b) Właściciel tego terenu
- c) Szef ekipy naziemnej
- d) Kierowca pojazdu, którym transportowany jest balon

28. Warunki meteorologiczne optymalne do lotu balonem występują najczęściej przez:

- a) 1 godzinę przed południem i 1 godzinę po południu
- b) 3 godziny przed południem i 3 godziny po południu
- c) 2 godziny po rozpoczęciu formowania się chmur Cumulus
- d) 3 godziny po wschodzie słońca i 2 godziny przed zachodem słońca

29. Czynny pilot, który stosuje leki musi upewnić się u swojego lekarza lub specjalisty medycyny lotniczej, że nie są one przeciwwskazane podczas pilotażu:

- a) Prawda tylko dla pilotów liniowych
- b) Zawsze fałsz
- c) Zawsze prawda
- d) Prawda tylko dla skoczków spadochronowych

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

30. Ból ucha przy zmniejszaniu wysokości może być spowodowany:

- a) Niedrożność trąbki słuchowej po stronie bólu
- b) Ciężnienie parcjalne tlenu O₂ w przybliżeniu wynosi ok. 20% całkowitego ciśnienia atmosferycznego
- c) Obustronnie niedrożnymi trąbkami słuchowymi
- d) Niedrożność trąbki słuchowej po stronie przeciwnej do bólu

31. Kto przeprowadza badania lotniczo- lekarskie i wydaje orzeczenia o istnieniu lub braku przeciwwskaza? zdrowotnych do wykonywania funkcji członka personelu lotniczego?

- a) Centra medycyny lotniczej.
- b) Prezes ULC.
- c) Minister właściwy do spraw transportu.
- d) Naczelny Lekarz Lotnictwa Cywilnego.

32. Wraz ze wzrostem temperatury gęstość powietrza:

- a) Maleje
- b) Rośnie
- c) Na przemian maleje i rośnie
- d) Nie zmienia się

33. Z ilu jam składa się serce?

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

34. W skład obowiązkowego wyposażenia balonu wchodzi:

- a) Gaźnica
- b) Higrometr
- c) Areometr
- d) Tachometr

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

35. Szerokość geograficzna to:

- a) Kąt między płaszczyznami biegunów geograficznych Ziemi, bpołowy powierzchni Ziemi przechodzącej przez oś obrotu Ziemi
- b) Kąt łukowy zawarty między płaszczyznami równika a prostą łączącą środek Ziemi z równoleżnikiem pozycji samolotu.
- c) Kąt powstały w wyniku przecięcia powierzchni Ziemi płaszczyzną prostopadłą do osi Ziemi przechodzącej przez jej środek
- d) Kąt dwuścienny, zawarty między płaszczyzną południka zerowego a płaszczyzną południka przechodzącego przez dany punkt na powierzchni Ziemi

36. Za ocenę gotowości balonu i zażogi do lotu odpowiedzialny jest:

- a) Pilot - dowódca
- b) Kierownik lotów
- c) Mechanik powiadczania obsługi technicznej
- d) Kontroler ruchu lotniczego

37. Urządzenie czynooci radiowej na lotnisku, które nie zapewnia ssub ruchu lotniczego, stosuje znak wywoawczy zawierajcy przyrostek:

- a) KONTROLA
- b) RADIO
- c) INFORMACJA
- d) WIEA

38. Jeeli waciwy organ ssuby ruchu lotniczego lub organ kierowania lotami danego lotniska nie udzieli zezwolenia na przelot w pobliu czynnego lotniska kontrolowanego, na którym nie przewiduje si ladowania, naley w locie VFR omija je:

- a) W odlegooci min. 5 km.
- b) W odlegooci min. 2 km.
- c) W odlegooci min. 20 km.
- d) Poza granice strefy kontrolowanej lub rejonu kontrolowanego tego lotniska (CTR lub TMA).

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

39. Postępowanie pilota w przypadku uszkodzenia powłoki w czasie lotu

- a) Nie podejmuje się żadnej szczególnej procedury w takiej sytuacji
- b) Otworzy klapę spadochronową, aby zmniejszyć wypływ gorącego powietrza w uszkodzonym miejscu
- c) Człowiek używa palnika, aby uzupełnić utracony siłownik i utrzyma statek przed opadaniem, jeżeli to konieczne wyrzuca za burtę balast w postaci zbędnego wyposażenia
- d) Do utrzymania lotu poziomego używa cichego palnika, gdy tylko on jest wystarczająco wydajny w takiej sytuacji

40. Wraz ze wzrostem ciśnienia atmosferycznego siła nośna balonu:

- a) Rośnie
- b) Maleje
- c) Początkowo maleje, a następnie rośnie
- d) Nie zmienia się

41. Palnika cichego używa się w celu:

- a) Zwiększenia hałasu powodowanego przez palnik, co pomaga rozpoznać zwierzynę znajdującą się w miejscu lądowania
- b) Zmniejszenia zużycia paliwa
- c) Zmniejszenia hałasu powodowanego przez palnik podczas lotu na niskiej wysokości nad hodowlami
- d) Zwiększenia prędkości lotu

42. Niektóre leki sprzedawane bez recepty mogą być przeciwwskazane podczas wykonywania czynności pilota :

- a) Prawda jedynie w przypadku pilotów akrobacyjnych
- b) Fałsz
- c) Prawda
- d) Prawda jedynie w przypadku pilotów liniowych

43. 15 0C to:

- a) -20 [K]
- b) 288 [K]
- c) 300 [K]
- d) 75 [K]

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

44. Zasięg radiowy stacji lotniczej zależy przede wszystkim od:

- a) Wysokości anteny nadawczej
- b) Typu anteny
- c) Częstotliwości radiowej
- d) Mocy nadajnika

45. Z poniższej listy wybierz obiekt orientacyjny punktowy:

- a) Duże miasto
- b) Masyw leśny
- c) Most
- d) Tory kolejowe

46. Ostrożność wzroku badamy przy pomocy:

- a) Wziernika okulistycznego /oftalmoskopu/
- b) Lampy szczelinowej
- c) Testu barwnego Ishihara
- d) Tablic Snellena

47. Propan, propan butan to gazy:

- a) Są cięższe, powodują korozję metali szlachetnych
- b) Lżejsze od powietrza i mogą gromadzić się w zakamarkach poddaszy
- c) Cięższe od powietrza i mogą gromadzić się w zagłębieniach terenu
- d) O podobnej gęstości jak powietrze,

48. Wystąpienie nagłego bólu ucha przy zniżeniu:

- a) Nie ma związku z wyrównywaniem ciśnienia w uchu środkowym i jamie nosowo-gardłowej
- b) Może być spowodowane nierównym ciśnieniem w uchu środkowym i jamie nosowo-gardłowej
- c) Jest związane z chorobami nerwu słuchowego
- d) Jest bezpośrednio związane z zapaleniem ucha środkowego

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

49. Mieszanina propan / butan w porównaniu do propanu technicznego daje wskazanie ciśnienia na manometrze palnika:

- a) Wyższe, ale pod warunkiem, że propan butan stanowi nie mniej niż 60% mieszanki
- b) Niższe
- c) Wyższe
- d) Bez zmian

50. Skrót RMZ oznacza:

- a) Strefa kontroli radarowej
- b) Strefa ruchu lotniskowego
- c) Strefa obowiązkowej częstotliwości radiowej
- d) Strefa ograniczonego ruchu

51. Przy spadku temperatury ciśnienie gazu w butlach paliwowych:

- a) Rośnie
- b) Nie ulega zmianie
- c) Między temperaturą, a ciśnieniem gazu w butlach paliwowych nie zachodzi zależność
- d) Maleje

52. Procedury kontroli przed startem balonu obejmują sprawdzenie:

- a) Działania klapy spadochronowej i palnika oraz sprawdzenia szczelności połączeń instalacji paliwowej za pomocą specjalnej piany lub wody z mydlinami
- b) Powłoki - w tym kontrola klapy spadochronowej i dołączenie liny klapy, zespołu kosza, palnika - w tym pominięci pilotowych, paliwa, wyposażenia - w tym mapy, dodatkowe źródło ognia, przyrządy pokładowe, załadunek balonu (temperatura w powłoce)
- c) Działania klapy spadochronowej i palnika
- d) Nie stosuje się żadnej procedury kontroli przed startem balonu

53. Zużycie gazu w czasie lotu balonu wraz ze wzrostem temperatury zewnętrznej

- a) Maleje
- b) Maleje, ale tylko przy temperaturze zewnętrznej wyższej niż 30°C
- c) Rośnie
- d) Nie zmienia się

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

54. Temperatura, przy której skrapla się para wodna to:

- a) 0°C
- b) Temperatura powietrza suchego
- c) Temperatura parowania
- d) Temperatura punktu rosy

55. W jakim celu jest ustanowiona służba kontroli ruchu lotniczego?

- a) W celu zapewniania zaogólnionych danych meteorologicznych.
- b) W celu zawiadamiania organów systemu poszukiwania i ratownictwa o statkach powietrznych potrzebujących pomocy i współdziałania z tymi organami.
- c) W celu udzielania wskazówek i informacji użytecznych dla bezpiecznego i sprawnego wykonywania lotów.
- d) W celu zapobiegania kolizjom podczas lotu statków powietrznych z innymi statkami powietrznymi oraz utrzymywania uporządkowanego przepływu ruchu lotniczego.

56. Dla balonów na ogrzane powietrze stosowanie propanu jest bardziej odpowiednie niż butanu ponieważ propan:

- a) Wolniej paruje
- b) Jest mniej wybuchowy
- c) Posiada niższą temperaturę parowania
- d) Jest tańszy

57. Gęstość powietrza w powoicie balonu podczas wznoszenia w porównaniu z gęstością otaczającego powietrza jest

- a) Nie można tego określić
- b) Taka sama
- c) Mniejsza
- d) Większa

58. Osoba która odnalazła porzucony statek powietrzny lub jego szczątki jest obowiązana niezwłocznie zawiadomić:

- a) Ministra właściwego do spraw transportu.
- b) Prezesa ULC.
- c) Właściwego delegaturę ULC.
- d) Najbliższy organ Policji lub administracji publicznej.

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

59. Starty i lądowania balonów poza lotniskami i lądowiskami odbywaj się:

- a) Zgodnie z przepisami, za zachowanie bezpiecznej separacji od przeszkód terenowych odpowiedzialny jest pilot balonu
- b) Wbrew obowiązującym przepisom, które pozwalają startować i lądować balonem tylko na lotniskach lub lądowiskach wpisanych do AIP Polska
- c) Wbrew obowiązującym przepisom, które pozwalają startować i lądować balonem tylko na lotniskach użytku publicznego
- d) Zgodnie z przepisami, za zachowanie bezpiecznej separacji od przeszkód terenowych odpowiedzialny jest właściciel terenu

60. Prędkość lotu balonu zależy od:

- a) Sumy kwadratów ciśnienia i wilgotności względnej powietrza
- b) Prędkości masy powietrza w jakiej znajduje się balon
- c) Ciężaru startowego balonu
- d) Odchylenia standardowego

61. Podczas wznoszenia w warunkach inwersji należy się spodziewać:

- a) Konieczności zwiększenia temperatury w powoicie w większym stopniu niż zwykle
- b) Ruchu obrotowego powoiki spowodowanego siłą Coriolisa
- c) Możliwości zmniejszenia temperatury w powoicie, ponieważ balon w warunkach inwersji wznosi się samoczynnie
- d) Zakłóceń łączności radiowej, i wskazań przyrządów pokładowych

62. Rejon lądowania wybrany przed lotem nie powinien:

- a) Znajdować się wyżej niż miejsce lądowania
- b) Mieść uczyszczanych przez rolerzystów.
- c) Znajdować się w pobliżu izogony, o ile jej wartość przekracza 50
- d) Stanowić rozległych lasów, miast, akwenów oraz miejsc o utrudnionym dostępie

63. Planowanie lotu wysokościowego balonem pod względem obliczenia udwigu wymaga:

- a) Nie istnieje konieczność obliczania udwigu, balony produkowane są z wystarczającym współczynnikiem bezpieczeństwa
- b) Obliczeń dokonuje się tylko w stosunku do wysokości startu, bo im wyżej tym zimniej, a wysokość balonu będzie rosła wraz z wysokością
- c) Posiadania informacji o temperaturze i ciśnieniu atmosferycznym jedynie do wysokości 3000 m
- d) Posiadania informacji o temperaturze i ciśnieniu atmosferycznym w całym zakresie planowanych wysokości lotu

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

64. Wraz ze wzrostem temperatury w powoicie balonu straty ciepła:

- a) Maleją
- b) Rosną, ale tylko w zakresie temperatur 100 [K] - 135 [K]
- c) Rosną
- d) Nie zmieniają się

65. Czy istnieje możliwość, że maksymalny ciśnienie startowe balonu zostanie przekroczone mimo, że nie zostanie przekroczona dopuszczalna temperatura w powoicie?

- a) Jest to możliwe, gdy wartość ciśnienia atmosferycznego jest wyższa niż 1013 hPa
- b) Jest to możliwe gdy wartość ciśnienia atmosferycznego jest niższa niż 1013 hPa
- c) Tak, może tak się zdarzyć przy lotach w niskiej temperaturze
- d) Nie istnieje taka możliwość

66. Trzka Eustachiusza (trzka słuchowa) to:

- a) Jama ucha środkowego (jama bębnowa) z nosogardłem
- b) Jama nosowa z jamą gardłową
- c) Zatokę szczękową z jamą nosową
- d) Jamy serca ze sobą

67. Stała gazowa powietrza jest:

- a) Miara pracy wykonanej przez 1 mol powietrza ogrzanego o 1 0C i wynosi 715 [J/kg]
- b) Miara pracy wykonanej przez 1 mol powietrza ogrzanego o 1 Kelwin i wynosi 287 [J/kg0]
- c) Miara gęstości i wynosi 0,3 [kg/m3]
- d) Miara ciśnienia i wynosi 2419 [N/m2]

68. Jedna minuta roku koła wielkiego Ziemi odpowiada odległości:

- a) 1 NM
- b) 60 km
- c) 1 km
- d) 2 km

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

69. Litera "R" wymawia się jako:

- a) Romeo
- b) Radio
- c) Rover
- d) Roger

70. Front okluzji powstaje:

- a) Z rozmycia frontu chłodnego
- b) Ze zbliżenia wyżu do niżu
- c) Z rozmycia frontu ciepłego
- d) Z połączenia frontu chłodnego z ciepłym

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

Schemat Odpowiedzi

Porównaj swoje odpowiedzi z poniższym schematem i zapisz swój wynik!

01: A

02: A

03: D

04: A

05: D

06: D

07: D

08: D

09: D

10: A

11: C

12: D

13: C

14: C

15: B

16: D

17: C

18: A

19: D

20: C

21: D

22: C

23: B

24: A

25: C

26: A

27: A

28: D

29: C

30: A

31: A

32: A

33: C

34: A

35: B

36: A

37: B

38: D

39: C

40: A

41: C

42: C

43: B

44: A

45: C

46: D

47: C

48: B

49: B

50: C

51: D

52: B

53: A

54: D

55: D

56: C

57: C

58: D

59: A

60: B

61: A

62: D

63: D

64: C

65: B

66: A

67: B

68: A

69: A

70: D

Symulacja egzaminu

BPL - licencja pilota balonu - Człowiek - możliwości i ograniczenia



QuizVds.it

Formularz odpowiedzi

Użyj tego formularza, aby zaznaczyć swoje odpowiedzi

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: _____		