

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

NOME ALLIEVO:

DATA E ORA:

01. Con un sistema tipo rsl, dopo lo sgancio:

- a) Non occorre fare nulla
- b) È necessario attendere qualche secondo e poi aprire la riserva
- c) Tirare subito la maniglia della riserva
- d) Dipende dal tipo di riserva

02. Quali dei seguenti fattori non influisce sulla formazione di vortici attorno al corpo?

- a) Peso specifico
- b) Velocità
- c) Forma
- d) Porosità della sua superficie

03. Quali sono gli elementi principali dell'aria?

- a) Ossigeno e idrogeno
- b) Ossigeno e azoto
- c) Anidride carbonica e ossigeno
- d) Azoto e idrogeno

04. Come si agisce in atterraggio con un comando rotto?

- a) Frenare con il comando rimasto e la bretella posteriore corrispondente al comando rotto
- b) Frenare con le bretelle davanti
- c) Allentare per tempo i cosciali per cambiare l'assetto e diminuire la velocità
- d) Frenare con entrambe le bretelle posteriori

05. Le certificazioni di idoneità a tecniche speciali sono rilasciate da:

- a) Aero Club d'Italia
- b) ENAC
- c) Scuola di Paracadutismo autorizzata da ENAC
- d) A.N.P.D.I.

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

06. In decollo ci sono un gruppo figure caduta libera (RW), un gruppo freefly ed un tandem. qual è l'ordine di uscita ottimale, con ingresso dell'aeromobile controvento?

- a) Prima tandem, poi freeflyers e infine il gruppo RW, perché questi impiegano più tempo e spazio per posizionarsi in porta
- b) Assolutamente prima freeflyers perché sono più veloci
- c) Dipende dall'intensità del vento in quota, che può variare drasticamente da decollo a decollo
- d) Prima gruppo RW, poi freeflyers con esercizio verticale ed ultimo il tandem

07. Che fare in apertura, non trovando l'impugnatura del pilotino?

- a) Continuare a tentare fino all'attivazione dell'AAD
- b) Appoggiare la mano aperta per localizzare impiegando massimo 4 secondi, poi procedere come da proprio addestramento ricevuto
- c) Continuare a tentare fino a localizzarla
- d) Continuare a tentare solo se è un pilotino tipo pull-out

08. L'attrezzatura al suolo di una scuola di paracadutismo, cosa deve necessariamente comprendere?

- a) Una radio per il collegamento TBT (terra-bordo-terra)
- b) Un videoregistratore
- c) Un megafono
- d) Una sala di ripiegamento certificata Enac

09. Durante la salita in quota, quali sono le informazioni da chiedere al pilota per organizzare le uscite?

- a) Temperatura e densità dell'aria
- b) Nessuna, perché fa lui il punto con il GPS
- c) Asse di lancio, direzione ed intensità del vento a terra e in quota, ground speed
- d) Pressione barometrica

10. Nei lanci come video operatore, oltre all'attrezzatura standard, cos'è obbligatorio avere?

- a) Tuta con le alette
- b) Occhiali scuri
- c) Due videocamere
- d) Altimetro acustico

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

11. Dopo un lancio di formazioni in caduta libera (RW) a quattro elementi, quale sarà la direzione di deriva ottimale?

- a) Qualsiasi direzione è corretta
- b) Per tutti, 90° rispetto all'asse di lancio dell'aereo
- c) Sempre allontanarsi dopo aver effettuato 180°
- d) Allontanarsi per la via più breve con traiettoria opposta al proprio settore, 90° rispetto alle due più vicine

12. Dopo un lancio di figure in caduta libera (RW) a 2, un paracadutista apre sul posto a 1200 metri, mentre l'altro senza fare deriva, apre a 1000 metri. la procedura è corretta?

- a) Solo se il secondo ad aprire è più leggero
- b) Solo se il secondo ad aprire è più pesante
- c) No
- d) Solo se almeno uno dei due è un istruttore

13. Chi può lanciare paracadutisti con fune di vincolo?

- a) Esclusivamente un istruttore di paracadutismo
- b) Ogni paracadutista licenziato, addestrato a tale funzione e munito di certificazione speciale apposita (D.L. senza limitazioni)
- c) Chiunque
- d) Ogni paracadutista che abbia almeno 500 lanci all'attivo

14. La cosa più importante durante un lancio di figure in caduta libera (RW) è?

- a) Mantenere la box position
- b) Contatto visivo
- c) Mantenere il livello reciproco
- d) Sono tutte e tre fondamentali

15. In un lancio belly fly (piatti), che fare ritrovandosi sotto la verticale della formazione?

- a) Risalire immediatamente assumendo una posizione aperta ed incassata di massima resistenza aerodinamica
- b) Aspettare il momento della separazione in deriva del gruppo e poi aprire sul posto
- c) Spostarsi dalla verticale, assumere posizione parachutale, e se non funziona allontanarsi in deriva seguendo le indicazioni del briefing prelancio
- d) Aspettare, volando di schiena con la formazione in vista

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

16. qual è il limite massimo di età per svolgere attività di istruttore di paracadutismo?

- a) 65 anni
- b) 60 anni
- c) Non ci sono limiti d'età
- d) 50 anni

17. Nei primi lanci verticali in head up (in piedi) o in sit fly (seduti), a cosa si deve fare attenzione?

- a) All'abbigliamento idoneo per questo tipo di salto che non interferisca con equipaggiamento
- b) Al corretto settaggio degli altimetri acustici
- c) Alla costante consapevolezza della quota in qualsiasi momento del lancio
- d) Tutte e tre le risposte sono corrette

18. Dopo quanto tempo si disattiva automaticamente un AAD di tipo CYPRES 2?

- a) Mai, deve essere spento manualmente
- b) Dopo 24 ore dall'ultimo ciclo di funzionamento
- c) Dopo 14 ore dall'ultimo ciclo di funzionamento
- d) Dopo 14 ore dall'accensione.

19. Il rilascio dell'abilitazione di istruttore è subordinata tra l'altro, al compimento di:

- a) 17 anni
- b) 21 anni
- c) 16 anni
- d) Non vi sono limiti di età

20. Con una pressione di 1013,25 hPa al livello del mare, a 5000 m di quota la pressione atmosferica è pari a:

- a) 540 hPa
- b) 700 hPa
- c) 1001,13 hPa
- d) 1031,25 hPa

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

21. Due paracadutisti si lanciano con 5 secondi di separazione da aeromobile che vola a 70 nodi. In assenza di vento e senza spostamenti dovuti alla posizione del corpo, quale sarà la separazione orizzontale alla quota di apertura?

- a) Circa 100 m
- b) Circa 180 m
- c) Circa 240 m
- d) Circa 350 m

22. Qual è la velocità terminale media, a 2.000 m di quota, di un paracadutista in box position (piatto), uscito dall'aereo a 4000 m?

- a) Circa 30 m/s
- b) Circa 50 m/s
- c) Circa 75 m/s
- d) Circa 100 m/s

23. Quando si eseguono 360° durante un lancio di figure in caduta libera (RW), qual è la cosa più importante?

- a) Il senso di rotazione
- b) Girare sul posto
- c) Giri in asse rispetto ad un riferimento al suolo
- d) Giri sempre minori di 360°

24. La velocità sub-terminale è quella:

- a) Che si raggiunge sotto una certa quota
- b) Che si ha quando ancora è da raggiungere la velocità terminale
- c) Minima di caduta libera
- d) Con cui si atterra in acqua

25. Quale tipologia di nubi è presente durante un temporale?

- a) Nembostrati
- b) Cumulonembi
- c) Altostrati
- d) Nubi lenticolari

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

26. Allungando le braccia in box position si indietreggia, perché:

- a) Diminuisce la portanza delle braccia
- b) Aumenta la portanza delle gambe
- c) Si assume un assetto che induce lo scivolamento indietro
- d) Perché si modifica il baricentro

27. Lanci di fpa (formazioni a paracadute aperto) e lanci con caduta libera sullo stesso decollo, comportano:

- a) Coordinamento preventivo su tempi, quote e spazi per escludere il rischio di collisioni tra paracadute aperti e paracadutisti in caduta libera
- b) Impiego di velature similari da parte di tutti i paracadutisti
- c) Un NOTAM di tipo speciale per FPA
- d) Necessità di lanciarsi tutti alla stessa quota

28. Quale delle seguenti affermazioni è corretta?

- a) La densità dell'aria diminuisce con l'aumentare della quota
- b) La pressione atmosferica aumenta con l'aumentare della quota
- c) La temperatura nella troposfera diminuisce col diminuire della quota
- d) Tutte le risposte sono corrette

29. Dopo 6 secondi di caduta libera in un lancio a 2 di track (deriva), ci si accorge di essere sull'asse di lancio. che fare?

- a) Continuare nella stessa direzione perché l'aereo è più veloce e non ci saranno problemi
- b) Indicare subito il cambio direzione ed effettuare 90° rispetto all'asse di lancio nella direzione pianificata
- c) Tornare indietro per 6 secondi
- d) Aprire più basso per evitare interferenze con gli altri paracadutisti

30. Un altimetro funziona in base a:

- a) L'aumento della pressione con l'aumento della quota
- b) La variazione della pressione con la variazione della quota
- c) La diminuzione della densità dell'aria con l'aumento della quota
- d) La variazione della temperatura con la variazione della quota

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

31. In che posizione è volata la disciplina denominata "free fly"?

- a) Solo in deriva
- b) Solo in posizioni orizzontali
- c) Nelle posizioni più veloci possibili
- d) In tutte le posizioni di volo e movimento possibili

32. L'elemento base di un altimetro analogico è:

- a) Una capsula contenente mercurio
- b) Una capsula metallica a tenuta stagna
- c) Una capsula in plastica con un foro calibrato
- d) Una piccola elica in teflon

33. Cos'è un cumulonembo?

- a) Una piccola formazione nuvolosa
- b) Una formazione nuvolosa a sviluppo orizzontale
- c) Una nube a forte sviluppo verticale
- d) Dipende dalla temperatura

34. In caso di avvenuta collisione, cosa fare rapidamente?

- a) Comunicare per coordinarsi
- b) Controllare la quota e adeguare la procedura da applicare
- c) Mantenere RSL connesso
- d) Tutte le risposte sono corrette

35. A 4000 metri, un minuto al lancio, calma di vento a terra, si nota uno scarroccio dovuto al forte vento laterale in quota. di conseguenza:

- a) Si rinuncia al lancio
- b) Si corregge la rotta dell'aereo modificando il punto di lancio prestabilito in relazione al nuovo vento
- c) È tardi per cambiare i briefing e quindi si esce comunque sul punto di lancio precedentemente pianificato
- d) Si prosegue come pianificato raccomandando a tutti di aprire 200 m più basso, per diminuire esposizione al vento forte a vela aperta

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

36. qual è la sequenza corretta di fine lavoro?

- a) Segnalazione, deriva, apertura
- b) Apertura, deriva, segnalazione
- c) Deriva, apertura, segnalazione
- d) Deriva, segnalazione, apertura

37. La protezione per il capo ottimale per un paracadutista è:

- a) Casco termico con imbottitura in lana
- b) Casco di tipo rigido o morbido con caratteristiche di protezione similari
- c) Dipende dalla stagione
- d) Casco con alloggiamenti per due altimetri acustici

38. La pressione interna nelle celle dei paracadute ad ala:

- a) Diminuisce progressivamente dall'interno verso l'esterno
- b) È uguale in tutte le celle
- c) Aumenta progressivamente dall'interno verso l'esterno
- d) Nessuna delle risposte precedenti

39. Perdendo la stabilità in un lancio in head down (testa in giù), quale posizione assumere per mantenere la sicurezza del lancio di gruppo?

- a) Belly fly (piatti)
- b) Sit fly (seduti)
- c) Deriva di schiena
- d) Qualsiasi posizione

40. Prima dell'apertura dopo un lancio di gruppo, cosa bisogna ottenere dalla deriva?

- a) La massima velocità possibile
- b) La massima differenza di quota possibile
- c) La massima separazione orizzontale possibile
- d) La miglior scelta del punto d'apertura in funzione del vento

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

41. Un paracadutista con licenza in esercizio, è responsabile dell'efficienza ed idoneità del proprio equipaggiamento?

- a) Sì, sempre
- b) Solo in alcuni casi particolari
- c) Deve prima consultare l'istruttore di paracadutismo presente nella giornata d'attività
- d) No, mai

42. In caso di autorotazione con una velatura ad alte prestazioni:

- a) È importante che la riserva sia ad ala
- b) È fondamentale avere un dispositivo RSL o MARD
- c) L'autorotazione dà meno problemi che in velature meno performanti
- d) È importante agire con rapidità, perché la forza centrifuga può divenire tale da rendere fisicamente difficili le procedure di emergenza

43. Con un comando sbloccato accidentalmente in apertura, cosa fare?

- a) Sganciare e aprire la riserva
- b) Aprire la riserva
- c) Sbloccare anche l'altro comando
- d) Cercare di contrastare la rotazione con la bretella anteriore opposta

44. Cosa controllare particolarmente nel sistema tre anelli?

- a) Buona lubrificazione dei cavetti
- b) Corretto assemblaggio del sistema, stato dei loop, scorrevolezza dei cavetti
- c) Lucidatura dei tre anelli
- d) Nessuna delle risposte è corretta

45. Quali sono le dimensioni minime di un'area aeroportuale per attività di scuola con paracadute planante?

- a) 500 m di raggio
- b) 750 m di raggio
- c) 100 m di raggio con paracadute ausiliari plananti
- d) Non ci sono limiti dimensionali

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

46. Con quali dati viene indicato il vento?

- a) Intensità e temperatura
- b) Direzione e intensità
- c) Pressione e intensità
- d) Direzione e provenienza

47. Decollando per effettuare un lancio in una zona che si trova 300 metri più bassa, qual è la corretta regolazione dell'altimetro?

- b) +300 m
- c) -300 m
- d) Dipende dall'altitudine sul livello del mare

48. Con un aereo inclinato con ala destra più bassa, nella scelta del punto lancio si rischia di lanciarsi:

- a) In ritardo e a sinistra rispetto al punto di lancio ottimale
- b) A destra rispetto al punto di lancio ottimale
- c) In anticipo rispetto al punto di lancio ottimale
- d) A sinistra rispetto al punto di lancio ottimale

49. Durante la caduta libera di un gruppo a 5 elementi, a 3200 m si apre improvvisamente una vela. che fare?

- a) Allontanarsi in deriva uno per volta
- b) Aprire il proprio paracadute sul posto
- c) Continuare insieme la caduta libera, anticipare la separazione di pochi secondi, avvisare appena atterrati per informare al più presto istruttore e pilota
- d) Pensare al perché, iniziando subito ad analizzare le cause

50. Ai paracadutisti sprovvisti di licenza è vietato:

- a) Effettuare lanci con vento superiore a 7 m/s
- b) Effettuare lanci notturni
- c) Effettuare lanci di pubblico spettacolo
- d) Tutte le risposte precedenti sono corrette

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

51. Cosa è vietato ad un allievo?

- a) Utilizzare equipaggiamenti con sistema di apertura "pull out"
- b) Lanciarsi da quote inferiori a 700 m A.G.L
- c) Effettuare lanci come video operatore
- d) Tutte le risposte precedenti sono corrette

52. Una velocità indicata dell'aeromobile di 70 nodi, equivale a circa:

- a) 28 m/s
- b) 35 m/s
- c) 70 m/s
- d) 140 m/s

53. Con un malfunzionamento totale (pacco chiuso), un sistema di tipo rsl:

- a) Aiuta ad aprire la riserva più velocemente
- b) Rende più veloce lo sgancio
- c) Non interviene
- d) Agisce a seconda del tipo di connessione con lo spinotto della riserva

54. Si rompe una bretella durante lo shock di apertura: che fare?

- a) Tagliare l'altra bretella e aprire la riserva
- b) Sganciare ed aprire la riserva
- c) Aprire la riserva
- d) Cercare di afferrare la bretella che si è rotta

55. qual è la causa del vento?

- a) Raffreddamento di masse di aria calda
- b) Spostamento di masse di aria dalle zone di alta pressione verso quelle di bassa pressione
- c) Espansione di masse di aria ad alta densità
- d) Differenze di pressione tra il giorno e la notte

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

56. Volare dietro ad un paracadute ad ala:

- a) Riduce la visibilità
- b) Rallenta troppo
- c) Conseguo volare in aria turbolenta di scia
- d) Causa lo stallo

57. Secondo la normativa, un paracadutista deve aprire il paracadute principale sopra la quota minima di:

- a) 1500 metri
- b) 1000 metri
- c) 750 metri
- d) 400 metri

58. L'aria ha un peso:

- a) L'affermazione è errata
- b) L'aria è una miscela di gas impalpabile priva di peso
- c) L'aria pesa circa 1,3 g per litro (pura e secca a 0°C)
- d) Tutte le risposte sono corrette

59. Due paracadutisti che a vela aperta stanno volando uno verso l'altro frontalmente:

- a) Entrambi virano verso destra
- b) Entrambi virano a sinistra
- c) Uno via a destra, l'altro vira a sinistra
- d) Uno trazona le bretelle posteriori, l'altro le anteriori

60. Sopra un terreno riscaldato per irraggiamento solare, generalmente si trova:

- a) Turbolenza causata dall'aria discendente
- b) Vento estivo caldo e debole
- c) Turbolenza causata dall'aria ascendente
- d) Aria calma

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

61. È obbligatorio il certificato di idoneità psicofisica per il paracadutista titolare di licenza enac?

- a) Sì
- b) Sì, ma solo prima dell'inizio del corso
- c) Dopo la licenza, solo in caso di malattie croniche
- d) No, occorre solo una autocertificazione

62. Un paracadutista titolare di licenza, può lanciarsi con un allievo?

- a) Solo se è autorizzato (designato) da un istruttore
- b) Solo se è autorizzato (designato) dal direttore della scuola
- c) No, un allievo può lanciarsi solo con un istruttore
- d) No, un allievo può lanciarsi solo con un istruttore AFF

63. Quali sono le linee guida per accedere ad un corso di wingsuit?

- a) Aver completato con successo il corso AFF e tutti i test obbligatori per la licenza
- b) Avere la certificazione di D.L. (direttore di lancio) da almeno 18 mesi e minimo 350 lanci
- c) Licenza in corso di validità, 200 salti negli ultimi 18 mesi, affidarsi ad un coach riconosciuto dalla casa costruttrice
- d) Avere 200 lanci e un paracadute a 7 cassoni

64. Durante il ripiegamento, si rileva che la fune di un comando è molto sfilacciata: come ci si comporta?

- a) Annodare la fune interessata e anche quella simmetrica opposta
- b) Sospendere il ripiegamento e far sostituire la fune prima del prossimo lancio
- c) Verificare la resistenza esercitando trazione con forza
- d) La fune può resistere per uno o due lanci

65. Quali forze agiscono su un paracadutista in caduta libera?

- a) La forza di gravità e la resistenza aerodinamica
- b) Il peso e la superficie
- c) La forza di gravità e la forza muscolare
- d) La resistenza aerodinamica e l'attrito

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

66. Nei lanci di fpa (formazioni a paracadute aperto) è pericoloso:

- a) Indossare un casco aperto
- b) Calzare scarpe ginniche
- c) Portare un altimetro analogico
- d) Usare velature con pilotini che fuoriescono un metro o più dal bordo d'uscita

67. Un paracadutista rimasto appeso all'aereo, cosa deve assolutamente evitare di fare?

- a) Aprire il paracadute di riserva, fino a quando si trovi appeso all'aereo
- b) Controllare la quota
- c) Segnalare di essere cosciente
- d) Nessuna delle risposte è corretta

68. Il bridle del pilotino utilizzato con wingsuit, deve essere più lungo rispetto agli altri, per:

- a) Esercitare maggiore trazione
- b) Evitare l'area di depressione
- c) Consentire un'apertura graduale
- d) Stabilizzare la posizione al momento dell'apertura

69. Un paracadutista dotato di CYPRES 2 potrebbe atterrare in acqua senza danni al congegno?

- a) No
- b) Sì
- c) Sì, ma solo con modello 2, senza alcun limite di profondità.
- d) Sì, fino a 2,5 m di profondità per un massimo di 24 ore, seguendo poi le procedure previste dal costruttore.

70. È preferibile atterrare controvento per:

- a) Diminuire solo la velocità verticale del paracadute
- b) Diminuire la velocità rispetto al suolo
- c) Diminuire la velocità propria del paracadute
- d) Eseguire più facilmente la capovolta



Schema Risposte

Confronta le risposte fornite con il seguente schema e segna il tuo punteggio!

01: **C**

02: **A**

03: **B**

04: **D**

05: **C**

06: **D**

07: **B**

08: **A**

09: **C**

10: **D**

11: **D**

12: **C**

13: **B**

14: **D**

15: **C**

16: **C**

17: **D**

18: **D**

19: **B**

20: **A**

21: **B**

22: **B**

23: **B**

24: **B**

25: **B**

26: **C**

27: **A**

28: **A**

29: **B**

30: **B**

31: **D**

32: **B**

33: **C**

34: **D**

35: **B**

36: **D**

37: **B**

38: **A**

39: **B**

40: **C**

41: **A**

42: **D**

43: **C**

44: **B**

45: **D**

46: **B**

47: **B**

48: **B**

49: **C**

50: **D**

51: **D**

52: **B**

53: **C**

54: **B**

55: **B**

56: **C**

57: **C**

58: **C**

59: **A**

60: **C**

61: **A**

62: **A**

63: **C**

64: **B**

65: **A**

66: **D**

67: **A**

68: **B**

69: **D**

70: **B**

Simulazione d'esame

Quiz Paracadutismo - Tecnica di utilizzo dei paracadute plananti



QuizVds.it

Modulo risposte

Utilizza questo modulo per segnare le tue risposte

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: _____		