

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 01. In caso di forte turbolenza in aria si deve:

---

- a) Continuare ugualmente l' esercizio.
- b) Sospendere l'esercizio con separazione completa delle vele.
- c) Continuare l'esercizio a coppie.
- d) Riprendere l'esercizio al di sotto di 800 metri.

## 02. La pressione interna nelle celle dei paracadute ad ala:

---

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

## 03. Mentre dirigiamo l' aereo verso il punto di lancio a 2500 metri di quota, con calma di vento a terra, notiamo una deriva dovuta a forte vento laterale in quota. come ci comportiamo?

---

- a) Rinunciamo al lancio.
- b) Modifichiamo il punto di lancio prestabilito in relazione al nuovo vento e correggiamo la rotta dell'aereo.
- c) Usciamo al punto di lancio già prestabilito.
- d) Avvertiamo i paracadutisti a bordo di non aprire alti e proseguiamo come previsto.

## 04. Attorno a quale asse viene eseguito il "tonneau"?

---

- a) Non è possibile rispondere.
- b) Asse trasversale.
- c) Asse verticale.
- d) Asse longitudinale.

## 05. In quale direzione soffia il vento?

---

- a) Dipende dalle stagioni.
- b) Da una zona di alta pressione verso una di bassa pressione.
- c) Dipende dalla configurazione del terreno.
- d) Da una zona di bassa pressione verso una di alta pressione.

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 06. L' attrezzatura al suolo di una scuola di paracadutismo deve comprendere necessariamente:

---

- a) Una radio per il collegamento tbt.
- b) Un videoregistratore.
- c) Un megafono.
- d) Una sala di ripiegamento certificata rai.

## 07. In caso di sgonfiamento e avvolgimento della velatura dell'aggressore attorno al corpo della base e' opportuno che:

---

- a) L' aggressore sganci immediatamente.
- b) La base sganci immediatamente.
- c) Se le condizioni lo consentono, i due mantengono la calma e concordino il da farsi entro i limiti della sicurezza.
- d) L'aggressore apra l' ausiliario senza sganciare.

## 08. Diminuendo la velocita' del velivolo dal quale ci si lancia:

---

- a) Si raggiunge prima la velocità terminale.
- b) Si raggiunge dopo la velocità terminale.
- c) Si modifica il tempo di caduta libera.
- d) Si modifica la traiettoria di caduta libera.

## 09. Con quale materiale viene costruita la maggior parte dei paracadute?

---

- a) Kevlar.
- b) Seta.
- c) Nylon.
- d) Cotone.

## 10. Con il dispositivo rsl quando puo' essere opportuno staccarlo qualora cio' sia possibile?

---

- a) In lanci da quote elevate.
- b) Se si utilizza più aerei.
- c) Se si prevede di eseguire un lancio di crw.
- d) Se si hanno pochi lanci di relativo.

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 11. Al direttore di lancio (d.l.) compete:

---

- a) L' ispezione preimbarco degli allievi paracadutisti.
- b) La determinazione del punto di lancio.
- c) L'opportuno intervento previsto in caso di emergenza.
- d) Tutti i casi a) b) c) sono validi.

## 12. Finora ti sei sempre lanciato con una imbragatura a maniglia ed pilotino estrattore a molla. cosa devi fare per poterti lanciare utilizzando l' equipaggiamento di un amico (hand-deploy)?

---

- a) Mi lancio abitualmente; non necessito di nessuna procedura particolare.
- b) A terra prima del lancio mi faccio spiegare il funzionamento del sistema e dopo il lancio di relativo apro più in alto del solito.
- c) Effettuo un lancio r.w. con il mio amico, per provare l'imbracatura.
- d) Esercito al suolo, in modo approfondito la procedura di apertura e d'emergenza, ed effettuo un lancio di prova.

## 13. Con un vento medio in quota di 12 m/s , una quota di lancio di 3500 metri ed una quota di apertura di 700 metri , quale sara' la deriva in caduta libera dovuta dal vento?

---

- a) 700 metri.
- b) 1500 metri.
- c) 200 metri.
- d) 400 metri.

## 14. Per il mantenimento in esercizio della licenza il paracadutista dovra', tra l'altro avere:

---

- a) Effettuato almeno un lancio negli ultimi 12 mesi.
- b) Effettuato almeno un lancio negli ultimi 3 mesi.
- c) Effettuato almeno un lancio con paracadute planante negli ultimi 12 mesi.
- d) Effettuato almeno un lancio con paracaduta planante negli ultimi 3 mesi.

## 15. L' abilitazione di istruttore di paracadutismo ha una validita' di:

---

- a) 5 anni.
- b) 1 anni.
- c) Non è soggetto a scadenza.
- d) 2 anni.

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**16. Tra un paracadute a 7 celle ed uno a 9 celle di pari superficie e stesso tessuto quale avra' generalmente maggiore velocita' propria?**

---

- a) Avranno la stessa velocità.
- b) Quello a 9 celle.
- c) Quello a 7 celle.
- d) Nessuna delle risposte è corretta.

**17. Al fine di prevenire avvolgimenti e sgonfiamenti di velatura, l'avvicinamento e lo aggancio devono essere fatti da dietro e con l'ultima persona della formazione sempre in vista. se questa tende a scomparire sopra il nostro bordo di attacco, dobbiamo:**

---

- a) Frenare gradualmente prima che l'uomo scompaia totalmente.
- b) Stallare la velatura con il rischio di andare in collisione con un altro paracadutista in arrivo.
- c) Dopo alcuni secondi che è già scomparsa oltre il nostro bordo di attacco, frenare alla cieca fino a quando l'estradosso della nostra velatura non lo avvolgerà per bene.
- d) Sganciare la velatura principale

**18. Chi e' autorizzato a far lanciare paracadutisti con paracadute ad apertura automatica (f.v.)?**

---

- a) Solo un istruttore di paracadutismo.
- b) Ogni paracadutista brevettato e munito di certificazione speciale apposita (d.l.) e istruito a tale funzione.
- c) Chiunque.
- d) Ogni paracadutista che abbia almeno 500 lanci all' attivo.

**19. Il rilascio della licenza di paracadutismo e' subordinato al compimento dell' eta' di:**

---

- a) 21 anni.
- b) 17 anni.
- c) 15 anni.
- d) 16 anni.

**20. Perche' non devo mai trovarmi dietro ad un altro paracadute ad ala?**

---

- a) Perché mi toglie la visibilità.
- b) Perché vado meno veloce.
- c) Perché potrei risentire della sua turbolenza di scia.
- d) Perché potrei farlo stallare.

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 21. La scia di turbolenza lasciata da un paracadute ad ala si trova:

---

- a) Dietro la velatura e lungo il prolungamento della direzione del vento relativo.
- b) Nella parte anteriore della velatura in prossimità del bordo di attacco.
- c) Dietro il pilotino estraattore.
- d) Ai lati, lungo i pannelli stabilizzatori.

## 22. La disciplina detta freefly in che posizione viene volata?

---

- a) A testa in giù.
- b) In posizioni verticali.
- c) Nelle posizioni più veloci possibili.
- d) È il compendio di tutte le possibilità di volo e movimento possibili.

## 23. Qual' e' il copricapo ideale per un paracadutista?

---

- a) Casco integrale.
- b) Casco rigido o di cuoio.
- c) Berretto di lana.
- d) Casco termico

## 24. Durante i primi 10 secondi di caduta libera un paracadutista cade?

---

- a) Verticalmente.
- b) Orizzontalmente attraverso l'aria.
- c) Seguendo una parabola.
- d) Lateralmente rispetto l'asse di volo.

## 25. Perché durante un lancio di relativo, un paracadutista in "pique" e' in grado di aggiungere un altro piu' in basso e in posizione standard ?

---

- a) Perché il suo baricentro è più basso.
- b) Perché modifica la superficie (perpendicolare al movimento) del proprio corpo e la forma della propria posizione.
- c) Perché l'attrazione terrestre aumenta.
- d) Perché in "pique" la tuta sventola meno,creando minor resistenza.

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 26. Cosa si intende per velocità sub-terminale?

---

- a) La velocità che si raggiunge sotto una certa quota.
- b) La velocità che si ha quando non si è raggiunta ancora la velocità terminale.
- c) La velocità minima di caduta libera.
- d) La velocità con cui si atterra in acqua.

## 27. Durante il ripiegamento ti accorgi che una delle borchie (grommet) dello slider è danneggiata e presenta spigoli taglienti nella parte interna.

---

- a) Non ci badi tanto funziona lo stesso.
- b) La ricopri con del nastro adesivo.
- c) Lubrifici le funi con del grasso al silicone.
- d) Nessuna delle risposte è corretta.

## 28. Una velocità di 4 nodi equivale circa:

---

- a) 2 m/s.
- b) 4 m/s.
- c) 6 m/s.
- d) 8 m/s.

## 29. L'aria calda sale rispetto a quella fredda?

---

- a) Sì, perché l'aria calda è più leggera di quella fredda.
- b) No, perché l'aria calda è più pesante di quella fredda.
- c) No, perché l'aria calda ha lo stesso peso di quella fredda.
- d) L'aria si sposta soltanto orizzontalmente.

## 30. Effettuando un lancio in head down position, in che posizione è necessario aprire il paracadute?

---

- a) In box position.
- b) Assolutamente in posizione di deriva.
- c) In head down position per non perdere la velocità acquistata.
- d) In posizione verticale a testa in su o sit flying.

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**31. Dopo un lancio di relativo a 2 uno dei due apre a 1000 metri l'altro non fa deriva ed apre a 700 metri. la procedura e' 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 uno dei due è un istruttore.

**32. Il principio di funzionamento di un congegno tipo fxc 12000:**

---

- a) Un altimetro accoppiato ad un variometro.
- b) Un altimetro accoppiato ad un cronometro.
- c) Un altimetro accoppiato ad un anemometro.
- d) Un variometro accoppiato ad un cronometro.

**33. Il vincolo di un sistema di apertura hand-deploy ( throw out oppure pull out) e' lungo all'incirca**

---

- a) 90 cm.
- b) 120 cm
- c) 2 metri.
- d) 3 metri.

**34. Cosa controlli, prima del decollo sul tuo altimetro?**

---

- a) Se la custodia e il vetro sono in ordine.
- b) Se l'aggiustamento è corretto e l'indice si muove.
- c) Se la scatola aneroide e l'indice sono regolati a 0.
- d) Se l'indice è regolato a 0 e si muove.

**35. Quale genere di nubi sono presenti durante un temporale?**

---

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

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 36. Cosa puo' causare un malfunzionamento tipo ferro di cavallo?

---

- a) I freni non fissati bene.
- b) Il pilotino impigliato da qualche parte dell' imbracatura.
- c) La maniglia dei tre anelli troppo corta.
- d) Una velocità troppo bassa.

## 37. A cosa bisogna porre particolare attenzione nella fase di uscita dal velivolo per eseguire un lancio come floater?

---

- a) Al punto di uscita.
- b) A non urtare nulla con la sacca per evitare aperture accidentali.
- c) Alla direzione del vento.
- d) A stare vicini.

## 38. Subito dopo l' apertura vi trovate vicino ad un altro paracadute in rotta di collisione.cosa bisogna fare?

---

- a) Sganciare i freni e virare.
- b) Virare con bretella anteriore.
- c) Virare con bretella posteriore.
- d) Virare con bretelle laterali.

## 39. Un buon casco per crw deve:

---

- a) Essere di tipo integrale.
- b) Fornire la necessaria protezione lasciando le orecchie libere per facilitare l'ascolto.
- c) Essere privo di soggolo.
- d) Coprire bene il viso.

## 40. Qual' e' la cosa piu' importante a cui fare attenzione durante un lancio di relativo scuola?

---

- a) La velocità del relativo.
- b) L'efficacia della deriva.
- c) Il controllo della quota.
- d) L'atterraggio controvento.



# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 41. Nell' equipaggiamento obbligatorio per l' effettuazione del lavoro relativo a paracadute aperto e' compreso:

---

- a) Una tuta termica.
- b) Un coltello idoneo.
- c) Un paio di occhiali "ray-ban".
- d) Un paio di ciabatte.

## 42. E' obbligatorio stipulare una polizza d'assicurazione per la responsabilita' civile?

---

- a) Si.
- b) No, solo consigliato.
- c) No, se le scuole assumono le responsabilità verso terzi.
- d) Si, ma solo per allievi.

## 43. Qual'e' la situazione di equilibrio piu' pericolosa per un paracadutista in caduta libera?

---

- a) Labile.
- b) Mobile.
- c) Debole.
- d) Stabile.

## 44. Quale strumento viene usato per la misurazione della temperatura?

---

- a) L'igrometro.
- b) Il variometro.
- c) Il termometro.
- d) L'altimetro.

## 45. Il sistema rsl o stevens cutaway system.

---

- a) Non serve a nulla.
- b) Garantisce l'immediata apertura dell'ausiliario dopo lo sgancio del principale.
- c) E' destinato solo ai fifoni.
- d) E' sconsigliabile perché dopo aver sganciato è sempre opportuno attendere una decina di secondi per prendere velocità affinché l'ausiliario si apra meglio.

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**46. Eseguendo un lancio su di una zona che presenta dei rilievi di 400 metri. durante la caduta libera entriamo in nube. a quale quota dovro' aprire per essere certo di avere un sufficiente margine di sicurezza?**

---

- a) 700 metri.
- b) 1100 metri.
- c) Apro appena entrato in nube.
- d) 1500 metri.

**47. Dopo l' apertura non riesco a collassare lo slider con il cordino di cui e' dotato.cosa faccio?**

---

- a) Sgancio.
- b) Non ha molta importanza.
- c) Lo taglio con il coltellino.
- d) Devo assolutamente riuscirci perché altrimenti la vela potrebbe stallare.

**48. Il limite di validita' di una licenza di paracadutusta e':**

---

- a) 1 anno.
- b) 2 anno.
- c) 5 anno.
- d) Non ha scadenza.

**49. Oltre al normale equipaggiamento da lancio, quali accessori è consigliabile utilizzare in un lancio di freefly al fine di ottenere una maggiore protezione ed alzare il livello di sicurezza?**

---

- a) Il pullout come sistema di aperture per evitare aperture accidentali della vela.
- b) La videocamera per poter riprendere in progressi del lancio e le situazioni pericolose al fine di poterne discutere con un buon debriefing dopo il lancio.
- c) Un altimetro acustico e un casco rigido.
- d) Le scarpe.

**50. Il derivometro lanciato sulla verticale della zona di atterraggio a 600 metri di quota ed avente una velocita' verticale di 5 m/s ha toccato terra a circa 800 metri dalla zona di atterraggio. la velocita' media del vento sara' di :**

---

- a) 2 m/s.
- b) 10 m/s.
- c) 4 m/s.
- d) 7 m/s.

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**51. In fase di apertura del paracadute in un lancio di crw ogni componente il gruppo deve osservare l' apertura del paracadutista che lo segue, in modo da evitare collisioni:**

---

- a) L' affermazione è esatta.
- b) L' affermazione è errata.
- c) Dipende dal peso.
- d) Dipende da tipo di velatura.

**52. Qual' e' il valore di diminuzione media della temperatura atmosferica per ogni mille metri di altezza?**

---

- a) 1° c
- b) 5,6° c
- c) 6,5° c
- d) 0,65° c

**53. Prima di iniziare ad apprendere i fondamentali del volo a testa in giù (head down position) cosa è consigliabile possedere?**

---

- a) Il paracadute adatto a limitare gli shock d'apertura ad alta velocità.
- b) Una buona conoscenza del volo verticale (head up position) e dei movimenti e traslazioni possibili in questa posizione.
- c) L'attrezzatura idonea quale una tuta molto più larga del normale, un casco rigido e almeno un altimetro acustico che abbia più segnali sonori.
- d) Delle buone basi di lavoro relativo a più di due elementi.

**54. Quali dei seguenti fattori non ha influsso sulla formazione di vortici attorno al corpo?**

---

- a) Il suo peso specifico.
- b) La sua velocità.
- c) La sua forma.
- d) La struttura della sua superficie.

**55. Quanto dura la fase di accelerazione di un paracadutista, in caduta libera, dal momento dell'abbandono dell'aereo fino al raggiungimento della velocità terminale.**

---

- a) 10/12 sec.
- b) 7/9 sec.
- c) 15/16 sec.
- d) Nessuna delle risposte e' esatta.

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

---

**56. L'aria e' un corpo e, come tale, ha un suo peso.**

---

- a) L'affermazione è errata.
- b) L'aria è un gas impalpabile privo di peso.
- c) L'aria pesa grammi 1,2927 per litro (pura e secca a 0°C).
- d) Dipende dalla temperatura.

---

**57. Maggiore e' la differenza di pressione fra zone di alta e bassa pressione, piu' debole e' il vento.**

---

- a) L'affermazione è valida solo per i venti locali.
- b) L'affermazione è giusta.
- c) Dipende dagli orari.
- d) L'affermazione è sbagliata.

---

**58. A cosa serve lo slider ?**

---

- a) Per unire le funi quando si piega.
- b) Rallenta l'apertura.
- c) Accelera l'apertura.
- d) Mantiene le funi tese.

---

**59. Cosa si intende per efficienza di un paracadute ad ala?**

---

- a) Il rapporto tra lo spazio orizzontale percorso e la quota persa.
- b) Il rapporto tra la velocità di discesa e la velocità orizzontale.
- c) La velocità di virata.
- d) L'intesa dello shock di apertura.

---

**60. Il limite massimo di eta' per svolgere attivita' di istruttore di paracadutismo:**

---

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

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 61. Qual' e' lo scopo dei pilotini che si sgonfiano dopo l'apertura?

---

- a) Diminuire la resistenza a paracadute aperto.
- b) Aumentare la velocità di apertura.
- c) Permettere di costruire dei contenitori più compatti.
- d) Rendere più facile l' uso del sistema pull-out.

## 62. Il velivolo procede ad una velocità di 100 nodi. in 15" quanta strada percorrerà rispetto al terreno considerando un vento contrario di 10 m/s?

---

- a) 200 metri.
- b) 400 metri.
- c) 600 metri.
- d) 800 metri.

## 63. Come posso far virare la velatura a destra con le bretelle?

---

- a) Bretella ant. destra o post. sinistra.
- b) Bretella ant. destra o post. destra.
- c) Bretella ant. sinistra o post. destra.
- d) Il paracadute vira solo con i comandi.

## 64. Nella costruzione di formazioni a paracadute aperto e' pericoloso:

---

- a) Indossare una tuta ginnica.
- b) Calzare scarpe ginniche.
- c) Portare un altimetro.
- d) Usare velature con pilotini che fuoriescono un metro o più dal bordo di uscita.

## 65. Quali sono i componenti principali dell'aria?

---

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

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**66. Un paracadutista esce a 2000 metri e apre subito il proprio paracadute dovendoti lanciare a 3000 metri, quanto tempo dovrà essere trascorso perché il paracadutista precedente non sia d' intralcio?**

---

- a) 30".
- b) 2 minuti.
- c) 5 minuti.
- d) 15 minuti.

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

---

- a) Aero club d'italia.
- b) Civilavia.
- c) Scuola di paracadutismo autorizzate.
- d) A.n.p.d.i.

**68. Un lancio di freefly volato in posizione verticale, rispetto ad uno volato in belly flying o box position, dura:**

---

- a) Lo stesso tempo.
- b) Molto di più.
- c) 12 secondi in più di quello in box position.
- d) Può durare anche la metà del tempo di normale caduta libera.

**69. Quanto è il tempo standard di caduta libera in un lancio da 2300 metri ?**

---

- a) 30"
- b) 34"
- c) 38"
- d) 42"

**70. Quale di questi elementi può influire sulle prestazioni aerodinamiche di un paracadute?**

---

- a) Le campanelle.
- b) Lo spessore delle funi.
- c) Il sistema tre anelli.
- d) Il sistema rsl.

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## Schema Risposte

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

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

# Simulazione di Esame

Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



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: _____		