

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

NOME ALLIEVO:

DATA & ORA:

01. Vuoi effettuare un lancio di relativo da 5500 metri di quota. a questa quota possono apparire disturbi dovuti alla carenza di ossigeno?

- a) A 5500 metri c'è ancora sufficiente ossigeno.
- b) Solo a persone non allenate.
- c) Sì.
- d) No.

02. Cosa devo fare per prima cosa nel caso mi ritrovi a vela aperta aggrovigliato ad un altro paracadutista?

- a) Sgancio subito.
- b) Aprire l'emergenze senza sganciare.
- c) Parlare insieme e decidere sul da farsi.
- d) Niente.

03. Nella parte sottovento di un ostacolo si crea una zona di turbolenza sede di correnti discendenti e vortici. in presenza di vento sostenuto (6-8 m/s) la turbolenza fa sentire i suoi effetti fino ad una distanza dall'ostacolo pari a:

- a) 200 metri.
- b) 500 metri
- c) 3 o 4 volte l'altezza dell'ostacolo se si tratta di una catena montagnosa; un terzo dell'altezza se si tratta di un ostacolo isolato
- d) L'affermazione è errata

04. Un paracadutista dotato di fxc 12000 rimane appeso alla fune di vincolo.cosa bisogna fare?

- a) Recuperarlo a bordo.
- b) Scendere e soccorrerlo.
- c) Tagliare immediatamente la fune.
- d) Atterrare su di uno specchio d' acqua.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

05. Ai fini della sicurezza, della rapidità ed efficacia di apprendimento, l'allievo dovrà effettuare il lavoro di base a paracadute aperto:

- a) Con il primo paracadutista disponibile.
- b) Con un paracadutista che si autodefinisce esperto.
- c) Con un istruttore praticante o un paracadutista esperto praticante designato dall'istruttore.
- d) Al termine di una caduta libera con apertura del paracadute a 1000 mt.

06. Durante un lancio in tandem l'apertura del paracadute principale va effettuata ad una quota:

- a) Non superiore a 1200 mt.
- b) Non inferiore a 1200 mt.
- c) Esattamente 1200 mt.
- d) 750 mt.

07. Qual' è l'ordine giusto di importanza?

- a) Aprire in posizione corretta, aprire, aprire alla quota corretta.
- b) Aprire alla quota corretta, aprire in posizione corretta, aprire.
- c) Aprire, aprire alla quota corretta, aprire in posizione corretta.
- d) Aprire, aprire in posizione corretta, aprire alla quota corretta.

08. 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.

09. Qual' è il copricapo ideale per un paracadutista?

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

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

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

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

11. Con un sistema tipo rsl dopo lo sgancio:

- a) Non occorre fare nulla.
- b) Bisogna attendere qualche secondo e poi aprire l'emergenza.
- c) Bisogna comunque agire subito sulla maniglia dell'emergenza.
- d) Dipende dal tipo di emergenza.

12. 9000 piedi equivalgono a:

- a) 900 metri.
- b) 4500 metri.
- c) 3000 metri.
- d) 2700 metri.

13. Le dimensioni di un 'aerea non aeroportuale per attivita' di scuola con qualsiasi paracadute devono essere almeno di:

- a) 100 m di raggio.
- b) 300 m di raggio per qualsiasi tipo di paracadute.
- c) 500 m di raggio.
- d) 750 m di raggio.

14. Come devo comportarmi all'atterraggio se ho un comando rotto?

- a) Atterrare spiralando.
- b) Frenare con le bretelle davanti.
- c) Agire sui cosciali dell'imbracatura.
- d) Frenare con il comando rimasto e la bretella posteriore opposta.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

15. Le visite mediche periodiche devono essere effettuate:

- a) Ogni 24 mesi per paracadutisti di età inferiore od uguale a 40 anni.
- b) Ogni 12 mesi per tutti.
- c) Ogni 24 mesi per tutti.
- d) Ogni 6 mesi per i soli istruttori.

16. Dove e' situato il baricentro nel caso di una situazione di equilibrio instabile?

- a) Esattamente sotto il centro di pressione.
- b) Da qualche parte sotto il centro di pressione.
- c) Sopra il centro di pressione.
- d) Nessuna delle risposte è esatta.

17. Il tessuto di una velatura quando e' bagnato:

- a) Non cambia le proprie caratteristiche.
- b) Diviene meno resistente.
- c) Diviene più resistente.
- d) Diviene aerodinamicamente più scorrevole aumentando così le prestazioni della velatura.

18. Che cosa rappresenta una isobora tracciata su una cartina meteorologica?

- a) Una linea che divide le masse di aria calda da quella fredda.
- b) Una linea che collega punti con uguale pressione atmosferica.
- c) Una linea che collega punti con uguale umidità.
- d) Una linea che collega punti con uguale temperatura.

19. Effettuando un lancio in freefly volato in posizione verticale per tutta la sua durata, a che velocità terminale si può arrivare?

- a) Circa 50m/s.
- b) Meno di 50m/s.
- c) 74m/s.
- d) Si possono toccare velocità anche superiori a 100 m/s.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

20. Qual'è il valore dell'accelerazione di gravità?

- a) Dipende dal peso del corpo.
- b) Dipende dalla densità dell'aria.
- c) Dipende dall'umidità dell'aria.
- d) Nessuna delle risposte è corretta.

21. Che tipo di traiettoria segue un paracadutista che si lancia da un aereo in volo orizzontale?

- a) Rettilinea verticale.
- b) Rettilinea inclinata verso il basso nei primi 12" circa, poi verticale
- c) Parabolica per tutta la caduta con inclinazione sempre in aumento
- d) Parabolica nei primi 12" circa, poi verticale.

22. Al penultimo lancio del fine settimana una fune del tuo paracadute si spezza.

- a) A causa di una sola fune non mi preoccupo.
- b) Dipende dalla posizione della fune.
- c) Annodo la fune e salto.
- d) Nessuna delle risposte è corretta.

23. Quale tempo ci si può attendere in una zona in cui la pressione atmosferica è di 1030 hpa?

- a) Maltempo.
- b) Vento forte.
- c) Bel tempo.
- d) Temporal.

24. Tra un paracadute a 7 celle ed uno a 9 celle di pari superficie e stesso tessuto quale avrà generalmente maggiore velocità propria?

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

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

25. Qual' e' la causa del vento?

- a) Raffreddamento di aria calda.
- b) Spostamento di masse d'aria dalle zone di alta pressione verso quelle di bassa pressione.
- c) Espansione di masse d'aria umida nell'atmosfera.
- d) Differenze di pressione tra il giorno e la notte.

26. La manica a vento e' diretta verso nord-est. da che direzione proviene il vento?

- a) Sud-ovest.
- b) Ovest.
- c) Nord – ovest.
- d) Est.

27. Al momento di aprire non trovo l' impugnatura del pilotino. cosa devo fare?

- a) Niente.
- b) Un secondo tentativo, se non sono troppo basso, quindi apro l' emergenza.
- c) La cerco solo se è un pull-out.
- d) La cerco solo se è un throw-out.

28. Quali sono i componenti principali dell'aria?

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

29. Qual' e' il requisito piu' importante per una tuta da lavoro relativo?

- a) Deve proteggere dal freddo.
- b) Deve essere di un colore ben visibile.
- c) Deve consentire un rateo di caduta confortevole per chi la indossa rispetto agli altri paracadutisti.
- d) Deve avere delle robuste maniglie per le prese sui polsi.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

30. A pochi metri da terra mi accorgo che sono in favore di vento. come debbo comportarmi?

- a) Eseguo una virata veloce di 180° sperando di averne il tempo.
- b) Trazione le bretelle davanti per trimmare la vela.
- c) Sgancio e apro l' ausiliario, ma solo se il profilo alare.
- d) Atterro in favore di vento.

31. 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.

32. Prima dell' imbarco ti senti febbricitante e provi mal di testa, come ti comporti?

- a) Mi concentro maggiormente.
- b) Rinuncio al lancio.
- c) Prendo le medicine necessarie e mi lancio in modo normale.
- d) Durante il volo in salita passerà.

33. Quali controlli fai al tuo paracadute prima di indossarlo?

- a) Maniglia o hand - de ploy devono essere a destra.
- b) Posizione e stato degli spinotti, cavo o fune di raccordo devono essere liberi.
- c) Non deve uscire tessuto da nessuna parte.
- d) Che sia impacchettato in modo simmetrico.

34. Nella realizzazione di formazioni a paracadute aperto e' pericoloso usare:

- a) Pilotino a molla sul paracadute principale.
- b) L' altimetro.
- c) Il coltello.
- d) Il pilotino principale retrattile.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

35. Quale di queste cose e' piu' importante durante un lancio di sequenze?

- a) Non abbandonare mai la box-position.
- b) Il contatto visivo.
- c) Mantenere il livello reciproco.
- d) Sono tutte e tre fondamentali.

36. Quale strumento viene usato per la misurazione della temperatura?

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

37. 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

38. Quale componente dell'atmosfera non e' piu' presente, a grandi altezze, in quantita' sufficiente a garantire la sopravvivenza dell'uomo?

- a) Il vapore acqueo.
- b) L'ossigeno.
- c) Il potassio.
- d) L'anedride carbonica.

39. Dove si trovera' il punto di apertura rispetto al punto di lancio, se eseguiamo il lancio da 3000 metri con vento costante a tutte le quote di 6 m/s perpendicolare all' asse di lancio, presumendo che in assenza di vento la spinta in avanti data dall' aereo al termine della traiettoria parabolica sia di 300 metri?

- a) 300 metri più avanti lungo l' asse di lancio.
- b) 600 metri più avanti lungo l' asse di lancio.
- c) 300 metri più avanti ma spostato lateralmente di 300 metri.
- d) 600 metri più avanti ma spostato lateralmente di 300 metri.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

40. Con un malfunzionamento tipo autorotazione molto violenta non riesco dopo aver deciso di sganciare, a trazionare la maniglia dei tre anelli. cosa devo fare?

- a) Atterro con la vela principale.
- b) Apro comunque l' emergenza.
- c) Apro l' emergenza solo se ad ala.
- d) Apro l' emergenza solo se tonda.

41. Un paracadute emisferico a fenditure puo' stallare?

- a) No.
- b) Si.
- c) Si ,tirando i comandi controvento.
- d) Si, tirando i comandi in favore di vento.

42. Dopo l' apertura mi accorgo che una delle funi di comando si e' rotta. cosa devo fare per prima?

- a) Sganciare.
- b) Aprire l' ausiliario.
- c) Vedere se la vela è controllabile.
- d) Tagliare l'altro comando.

43. Attorno a quale asse viene eseguito il "tonneau"?

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

44. Con una pressione di 1013,25 hpa al livello del mare, a 5000 metri di quota si avra' una pressione atmosferica pari a:

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

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

45. Il limite di validita' di una licenza di paracadutista e':

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

46. 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.

47. E' autorizzato l' impiego dei fumageni (al posto della manica) quali indicatori del vento in casi di lanci fuori sede aeroportuale?

- a) Si.
- b) Si, se non vi partecipano allievi.
- c) Si, se la zona è sufficientemente ampia.
- d) No.

48. In caso di una rottura di una fune esterna con quale tipo di paracadute sara' lecito aspettarsi i maggiori problemi?

- a) Vela a 9 celle
- b) Vela a 7 celle.
- c) Vela a 9 celle e tessuto a porosità zero.
- d) Vela da crw.

49. In un decollo ci sono un gruppo di rw, un gruppo di freefly e un tandem. come è consigliabile strutturare l'ordine di uscita dall'aereo?

- a) Prima il tandem, poi i freeflyer ed infine la squadra di rw, perché gli ultimi hanno bisogno di più spazio e maggiore concentrazione nel posizionarsi sulla porta.
- b) Assolutamente prima i freeflyer perché sono molto più veloci.
- c) Dipende dalle condizioni del vento in quota che possono variare drasticamente da decollo a decollo.
- d) Prima la squadra di rw, poi i freeflyer ed infine il tandem, in quanto questi tre tipi di lancio descrivono in caduta libera traiettorie a parabola molto differenti.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

50. E' necessario effettuare una ricognizione della zona di atterraggio fuori zona areoportuale?

- a) Si.
- b) Solo se vi partecipano anche allievi.
- c) No, a condizione che tutti i partecipanti utilizzano come riserva un paracadute ad ala.
- d) Solo se vi sono ostacoli nelle vicinanze.

51. La massima velocita' verticale per un paracadute ausiliario, senza l'utilizzo dei comandi e':

- a) 7 m/s.
- b) 6 m/s.
- c) 5 m/s.
- d) 4 m/s.

52. Perche' una posizione molto aperta permette a un paracadutista di "risalire" verso la formazione che si trova piu' in alto di lui?

- a) Perché modifica la forma e la superficie del corpo.
- b) Perché il suo baricentro viene posto più in alto.
- c) Perché la forza di gravita' aumenta.
- d) Perché preme sull'aria con maggior forza.

53. Decolli da un aerodromo situato a 500 mt a.m.s.l. la zona di atterraggio si trova in una zona a 200 mt piu' bassa qual' e' il corretto aggiustamento dell' altimetro?

- a) + 300 mt.
- b) - 200 mt.
- c) + 200 mt.
- d) - 300 mt.

54. Il vento proviene da nord-est. in che direzione sara' girata la manica a vento?

- a) Nord-est.
- b) Est.
- c) Sud-est.
- d) Sud-ovest.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

55. Quando si eseguono dei giri durante un lancio di lavoro relativo qual' e' la cosa piu' importante?

- a) La velocità dei giri.
- b) Il fatto di girare sul posto.
- c) Che i giri siano in asse rispetto ad un riferimento in terra.
- d) Che i giri siano sempre abbondanti.

56. Qual' e' la sequenza corretta di fine lavoro?

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

57. Cosa cambia nelle posizioni ideale del corpo tra i paracadutisti che formono un bipolo a 4 a seconda che siano rivolti verso l' interno o l'esterno?

- a) Gambe più lunghe per chi è rivolto all' esterno.
- b) Più inarcati quelli rivolti all' interno.
- c) Nulla.
- d) Braccia più alte per quelli all' esterno.

58. Volando con un paracadute ad ala in condizioni di turbolenza e' consigliabile:

- a) Mantenere i comandi alti.
- b) Dipende dal numero delle celle.
- c) Mantenere una percentuale di freno del 90%.
- d) Mantenere una percentuale di freno del 50%.

59. 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.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

60. 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.

61. Perché si atterra controvento?

- a) Si diminuisce la velocità verticale del paracadute.
- b) Si diminuisce la velocità rispetto al terreno.
- c) Si diminuisce la velocità propria del paracadute.
- d) Si può eseguire più facilmente la capovolta.

62. Un paracadutista che effettua un lancio in deriva, dove avrà la propria scia di turbolenza?

- a) Sulla sua verticale a 2 metri circa.
- b) A circa 45° sopra le gambe nella direzione opposta allo spostamento.
- c) Davanti alla faccia e sulle spalle.
- d) Sotto il paracadutista per tutta la sua superficie.

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

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

64. 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.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

65. Da che cosa puo' essere causato l' avvitemento?

- a) Dal fatto che il pilotino non è stato lanciato con sufficienza energia.
- b) Dal fatto che il bag ruoti mentre si svolge il fascio funicolare.
- c) Dal contenitore troppo stretto.
- d) Dal contenitore troppo grande.

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

- a) 17° anno di età.
- b) 21° anno di età.
- c) 16° anno di età.
- d) Non vi sono limiti di età.

67. Perche' dopo la fase di accelerazione, la velocita' di caduta libera rimane costante?

- a) La velocità non è mai costante altrimenti non si cadrebbe.
- b) La resistenza aerodinamica diventa minore della forza di gravità.
- c) La densità dell'aria aumenta mano a mano che si cade.
- d) Nessuna delle risposte è corretta.

68. Il diaper montato su alcuni tipi di paracadute ha lo scopo di:

- a) Migliorare la stabilità della velatura aperta.
- b) Garantire una corretta sequenza di apertura.
- c) Mantenere la velatura in ordine all'interno del contenitore.
- d) Impedire un malfunzionamento a fiamma.

69. 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

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

70. Nel caso in cui l'aggressore effettua l'ingresso con una forte traslazione laterale, l'ultima persona della formazione deve:

- a) Afferrare la velatura in un punto qualsiasi.
- b) Non effettuare la presa.
- c) Allargare le braccia per fermare la velatura in arrivo.
- d) Afferrare il pilotino della velatura dell'aggressore.

Simulazione di Esame

Tecnica: Utilizzo di Paracadute Plananti - Paracadutismo, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

Schema Risposte

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

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