

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

NOME ALLIEVO:

DATA & ORA:

**01. Quale termine radiotelefonico sarà usato nella trasmissione di una previsione meteorologica di atterraggio per informare che determinate variazioni potranno verificarsi con gradualità e per brevi periodi di tempo?**

- a) Gradually.
- b) Temporaffly.
- c) Intermiltently.
- d) Probability.

**02. Lo spazio aereo di classe "E" è controllato per VFR. Vero o falso?**

- a) VERO
- b) FALSO

**03. "282.800MHz" è la frequenza di soccorso principale UHF, vero o falso?**

- a) VERO
- b) FALSO

**04. Quale delle frequenze riportate è designata "Frequenza di soccorso"?**

- a) 244.3 MHz
- b) 243.0 MHz
- c) 241.3 MHz
- d) 242.3 MHz

**05. In quali spazi aerei si applicano VMC particolari sotto FL100?**

- a) B, C, D, E
- b) F, G
- c) E, F, G
- d) D, E, F

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**06. Con quale comunicazione un pilota confermerà le istruzioni dell'ente ATC di attivare uno specifico codice transponder?**

---

- a) Fastair 345 will activate 5305.
- b) Fastair 345 squawking 5305
- c) Fastair 345 selecting 5305.
- d) Wilco Fastair 345.

**07. I NOTAM sono informazioni a carattere periodico di durata non inferiore ai 3 mesi. Vero o Falso?**

---

- a) VERO
- b) FALSO

**08. Il seguente messaggio "Ciampino torre I- EFGH su Passo Corese stima il vostro campo ai 15 dopo l'ora autonomia 1 ora" è un messaggio:**

---

- a) Di emergenza
- b) Meteorologico
- c) Di regolarità del volo
- d) Di sicurezza del volo

**09. QUALI SONO I SERVIZI DELLE TELECOMUNICAZIONI AERONAUTICHE**

---

- a) Servizio Mobile, Fisso, Radiodiffusione, Radionavigazione
- b) FIS, (Flight Information Service)
- c) Entrambi

**10. Se l'ente di controllo comunica che riceve con indice 2, significa:**

---

- a) Riceve a tratti
- b) Riceve, ma con poca chiarezza
- c) Trasmissione molto chiara
- d) Riceve bene

**11. Nello spazio aereo classe "C" viene fornita assistenza ai voli VFR per separarsi dai voli IFR. Vero o falso?**

---

- a) VERO
- b) FALSO

QuizVds.it offre risorse per lo studio di VDS, PPL(A),PPL(H), Droni, Fonia aeronautica, Parapendio e Deltaplano.

**Visita il sito e scarica l'App per Android o iOS!**

QuizVds.it

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**12. Con quale comunicazione un pilota darà conferma alle seguenti istruzioni 'Fastair 345 autorizzato al decollo, mantenere prua pista sino ad attraversare 2500 ft, quindi virare a destra'?**

- a) Cleared for departure maintain runway centerline until crossing two five hundred feet before turning right.
- b) Cleared for take off maintain runway heading until passing two five zero zero feet before turning right.
- c) Cleared for take off maintain runway track until crossing two five zero zero feet before turning right.
- d) Cleared for take off maintain runway heading until crossing twenty five hundred feet before turning right.

**13. Un pilota che debba trasmettere un messaggio di posizione e senta che è in corso una comunicazione MAYDAY, come si comporterà?**

- a) Interverrà per comunicare la propria posizione
- b) Osserverà il silenzio radio fino a che non sia sicuro di non interferire con i messaggi di soccorso.
- c) Interverrà per dare buoni consigli al pilota in difficoltà.
- d) Interverrà per dare buoni consigli all'ente di controllo

**14. Quale comunicazione sarà effettuata dal pilota dell'aeromobile "Fastair 345" che ha intercettato il messaggio di pericolo del velivolo Starflight 178" nel caso la stazione aeronautica non abbia trasmesso il messaggio di avvenuta ricezione?**

- a) Starflight 178 Fastair 345 roger mayday 04.
- b) Starflight 178 Fastair 345 distress message, received out.
- c) Starflight 178 Fastair 345 emergency message received and I will relay to Wicken Control!
- d) Starflight 178 Fastair 345 mayday received and I will relay to Wicken Control

**15. Quale tra queste abbreviazioni corrisponde ad un orario personalizzato ed espresso subito dopo la sigla stessa?**

- a) HJ
- b) OR
- c) HN
- d) HX

**16. La lettera "R" si pronuncia:**

- a) Roma
- b) Romeo
- c) Rimmel
- d) Rommel

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 17. Quale è il significato delle parole "words twice"?

---

- a) Come richiesta: causa difficoltà nella ricezione ripetete il messaggio due volte.
- b) Come richiesta: causa difficoltà nella ricezione ripetete due volte ogni parola del messaggio.
- c) Come informazione: a causa di difficoltà nelle comunicazioni trasmetterò il messaggio due volte
- d) Come richiesta: confermatemi le seguenti parole trasmesse con il vostro messaggio.

## 18. La lettera "D" si pronuncia:

---

- a) Door
- b) Delta
- c) Data

## 19. Quale tra queste abbreviazioni corrisponde ai limiti orari del volo a vista VFR?

---

- a) HJ+/-30
- b) H-30 J+30
- c) +/-30HJ

## 20. Lo spazio aereo classe "C" richiede l'autorizzazione all'ingresso?

---

- a) Sì
- b) No

## 21. La lettera "C" si pronuncia:

---

- a) Charlie
- b) Cheer
- c) Como
- d) Command

## 22. La lettera "I" si pronuncia:

---

- a) Italy
- b) Ilio
- c) India
- d) Indio

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**23. I NOTAM serie "W" (war) sono utilizzati principalmente in zone ad alta instabilità politica in caso di guerra o ribellione potenzialmente pericolosa per il volo. Vero o Falso?**

---

- a) VERO
- b) FALSO

**24. La lettera "E" si pronuncia:**

---

- a) Empoli
- b) Ember
- c) Echo
- d) Eskar

**25. Lo spazio aereo classe "G" richiede il transponder sempre acceso?**

---

- a) Sì
- b) No

**26. I NOTAM sono suddivisi in: 1° classe e 2° classe, i primi sono distribuiti via telecomunicazione ed i secondi via posta. Vero o Falso?**

---

- a) VERO
- b) FALSO

**27. Nell'ambito dei messaggi del Servizio Mobile Aeronautico quale è il segnale radiotelefonico utilizzato per trasmettere un messaggio di urgenza?**

---

- a) MAYDAY
- b) URGENCY
- c) PAN PAN
- d) EMERGENCY

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**28. Quale dei seguenti nominativi radio di identificazione dovrà essere assunto da un aeromobile, tipo DC9, nominativo di immatricolazione I-ABCD, al primo contatto radio con una stazione aeronautica?**

---

- a) I-CD
- b) I-ABCD
- c) DC9 CD
- d) DC9 I-CD

**29. La lettera "W" si pronuncia:**

---

- a) William
- b) Whiskey
- c) Well
- d) Walter

**30. Le frequenze di soccorso della banda VHF sono:**

---

- a) 121.500Mhz, 123.100MHz
- b) 123.100MHz, 282.800MHz
- c) 121.500MHz, 243.000MHz
- d) 2182KHz, 4125KHz

**31. Quale comunicazione sarà effettuata da un pilota che ha ricevuto le seguenti istruzioni dalla torre di controllo: "I-ABCD circuito a destra, pista 16, vento 200 gradi 10 nodi, QNH 1015, numero uno all'atterraggio"?**

---

- a) I-ABCD runway 16 QNH 1015 number one.
- b) I-ABCD right hand runway 16 QNH 1015 number one.
- c) I-ABCD right hand runway 16 surface wind 200 degrees 10 Kts
- d) I-ABCD will join right circuit runway 16 surface wind 200 degrees 10 Kts QNH 1015 number one, will report on downwind

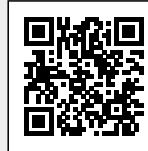
**32. L'onda modulata in ampiezza dalla voce (telefonia) si classifica:**

---

- a) A1
- b) A2
- c) A3 E

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**33. La lettera "J" si pronuncia:**

---

- a) Jovanna
- b) Juliett
- c) Johnsonn
- d) July

**34. In che categoria di NOTAM viene segnalata una pista inagibile di una ATZ non controllata?**

---

- a) A
- b) B
- c) C
- d) W
- e) S

**35. Le frequenze comprese tra i 30 e i 300 MHz sono denominate**

---

- a) HF
- b) VHF
- c) UHF

**36. Nello spazio aereo classe "C" viene fornita separazione VFR da VFR?**

---

- a) Sì
- b) No
- c) No, ma possono essere richiesti suggerimenti per evitare gli altri traffici.

**37. Come si abbrevia un servizio attivo dal tramonto all'alba?**

---

- a) HJ
- b) OR
- c) HN
- d) HX

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**38. Lo spazio aereo classe "D" richiede il transponder sempre acceso?**

---

- a) Sì
- b) No

**39. Quale fraseologia sarà usata da un pilota istruito dall'ente di controllo ad accelerare il rullaggio per motivi di traffico?**

---

- a) I-ABCD roger.
- b) I-ABCD expediting.
- c) I-ABCD roger will increase taxi
- d) I-ABCD will execute.

**40. In caso di disponibilità del Servizio ATIS, quale comunicazione dovrà essere effettuata da un pilota in partenza, pronto ad iniziare il rullaggio?**

---

- a) (nominativo aeromobile) ATIS information received request taxi.
- b) (nominativo aeromobile) information ALPHA request taxi.
- c) (nominativo aeromobile) information "ALPHA "request taxi clearance.
- d) (nominativo aeromobile) ready to taxi request departure information.

**41. Un pilota ha intercettato un messaggio di pericolo accertando la mancata ricezione da parte della stazione aeronautica cui il messaggio è stato indirizzato. Quale azione dovrà essere posta in atto nei riguardi del velivolo in stato di pericolo?**

---

- a) L'aeromobile prima di intervenire dovrà attendere che il messaggio di pericolo venga ripetuto una seconda volta
- b) L'aeromobile dovrà dare conferma di ricezione al velivolo in stato di pericolo e quindi ritrasmettere il messaggio alla stazione aeronautica
- c) L'aeromobile dovrà ritrasmettere immediatamente alla stazione aeronautica il messaggio di pericolo intercettato
- d) L'aeromobile dovrà mantenere il silenzio radio

**42. Se l'ente di controllo comunica che riceve con indice 4, significa**

---

- a) Riceve a tratti
- b) Riceve, ma con poca chiarezza
- c) Trasmissione molto chiara
- d) Riceve bene



# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**43. "123.800MHz" è la frequenza di soccorso ausiliara VHF, vero o falso?**

---

- a) VERO
- b) FALSO

**44. Qual'è la minima distanza orizzontale necessaria alle VMC sopra FL100?**

---

- a) 1500m
- b) 5000m
- c) 8000m
- d) 10000m

**45. Con quale comunicazione un pilota confermerà le istruzioni dell'ente ATC riguardo la ripresa dei riporti di posizione precedentemente interrotti?**

---

- a) Roger on position reports Fastair 345.
- b) Resuming position reports Fastair 345.
- c) Will transmit again position reports Fastair 345.
- d) Will comply with your instructions Fastair 345.

**46. La lettera "L" si pronuncia:**

---

- a) Livorno
- b) Lama
- c) Load
- d) Lima

**47. Nello spazio aereo classe "F" viene fornita separazione VFR da VFR?**

---

- a) Sì
- b) No

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 48. La lettera "Z" si pronuncia:

---

- a) Zebra
- b) Zulu
- c) Zorro
- d) Zava

## 49. Quali delle seguenti frequenze debbono risultare disponibili sui mezzi di sopravvivenza?

---

- a) 125.1 MHz e 283 MHz.
- b) 121.5 MHz e 243 MHz
- c) 125.5 MHz e 243 MHz
- d) 125.1 MHz e 243 MHz

## 50. Nello spazio aereo di classe "B" viene fornita separazione tra voli VFR?

---

- a) Sì: lo spazio "b" è controllato.
- b) No ma è disponibile un servizio di suggerimenti a richiesta.
- c) No, il VFR deve separarsi a vista senza contattare l'ente per non saturare le comunicazioni.
- d) Sì ma solo su richiesta del VFR.

## 51. A quale banda appartengono le frequenze da 300MHz a 3000MHz?

---

- a) VHF
- b) UHF
- c) SHF
- d) EHF

## 52. QUALI SONO LE FASI DEL SERVIZIO DI ALLARME ALS

---

- a) Fase di Allerta, fase di Recupero, Fase di Cessazione
- b) Fase di Incertezza, di Allarme , di Recupero
- c) Incerfa, Alerfa, Detresfa, Ricerfa
- d) Incerfa, Alerfa, Detresfa

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**53. Quale fraseologia sarà usata da un pilota per comunicare alla torre di controllo di essere pronto al decollo?**

---

- a) I-ABCD is ready for takeoff
- b) I-ABCD is ready for departure
- c) I-ABCD request take off

**54. La frequenza "243.000" appartiene alla banda:**

---

- a) LF
- b) HF
- c) VHF
- d) UHF

**55. La lettera "Y" si pronuncia:**

---

- a) Yahoo
- b) Yaahh
- c) York
- d) Yankee

**56. Quale delle seguenti frequenze è designata "Frequenza di soccorso"?**

---

- a) 125.55 MHz
- b) 125.1 MHz
- c) 121.5 MHz
- d) 121.55 MHz

**57. La lettera "S" si pronuncia:**

---

- a) Si
- b) Sierra
- c) Sure
- d) Sabato

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

**58. Quando si ritiene sussistano rischi di confusione, come dovrà essere effettuata la trasmissione di un orario?**

---

- a) 1545 = one five four five.
- b) 0712 = zero seven twelve.
- c) 1703 = seventeen zero three.
- d) 1109 = eleven zero fine.

**59. Quali sono le modalità del transponder?**

---

- a) A, B, C
- b) A, B, T
- c) A, C, D
- d) A, C, S

**60. Quale fraseologia sarà usata da un pilota che avendo ricevuto informazioni sulla presenza di un aeromobile non identificato nei pressi della sua posizione, comunica all'ente di controllo di non aver tale traffico in vista?**

---

- a) I-ABCD traffic not observed.
- b) I-ABCD negative contact.
- c) I-ABCD aircraft not visible.
- d) I-ABCD no aircraft seen.

**61. Quale fraseologia sarà usata da un pilota per richiedere di sorvolare la torre a bassa quota allo scopo di avere un controllo del carrello anteriore?**

---

- a) I-ABCD request low approach over the Tower to control nose gear.
- b) I-ABCD request low approach over the Tower to have nose gear checked.
- c) I-ABCD request low pass over the Tower to have nose gear checked.
- d) I-ABCD request to overfly Tower to have nose gear checked.

**62. Se si ritiene che un aeromobile in volo abbia esaurito il carburante e non si riesce a comunicare con esso cosa accade?**

---

- a) Si fa immediatamente decollare l'aerocisterna e la si manda verso l'ultimo punto riportato dal velivolo in difficoltà
- b) Si avvia il SAR nella fase INCERFA
- c) Si avvia il SAR nella fase ALERFA
- d) Si avvia il SAR nella fase DETRESFA

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 63. COSA E' IL CTR?

---

- a) Regione di Controllo, ente ATS che fornisce il servizio APP
- b) Controlled region, ente ATS che fornisce ATC/FIS/ALRS
- c) Un particolare tipo di aereo che si può controllare da terra
- d) E' uno spazio controllato che sovrasta l'ATZ e non parte mai da Ground

## 64. "2182Kz" è la frequenza di soccorso principale UHF, vero o falso?

---

- a) VERO
- b) FALSO

## 65. La lettera "U" si pronuncia:

---

- a) United
- b) Usa
- c) Uniform
- d) Unified

## 66. A quale banda appartengono le frequenze da 30GHz a 300GHz?

---

- a) VHF
- b) UHF
- c) SHF
- d) EHF

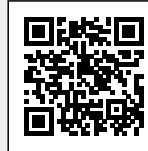
## 67. Che informazioni fornisce il transponder in modalità "C"?

---

- a) codice SQUAWK
- b) codice SQUAWK e livelli di volo
- c) il livello di volo
- d) l'altitudine dell'aeroplano

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## 68. La fase INCERFA del SAR quando si innesca?

---

- a) Quando sono trascorsi 30' dal momento previsto per l'ultimo riporto di posizione e in assenza di comunicazioni
- b) Quando sono trascorsi 30' dall'orario stimato di arrivo e in assenza di comunicazioni
- c) Entrambe le risposte sono corrette

## 69. "127.250MHz" è la frequenza di soccorso principale VHF, vero o falso?

---

- a) VERO
- b) FALSO

## 70. La lettera "X" si pronuncia:

---

- a) Ics
- b) X-ray
- c) Xara
- d) Xeena

# Simulazione di Esame

Onde Radio e Frequenze - Fonia Aeronautica, 70 domande in 70 minuti!



QuizVds.it

## Schema Risposte

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

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