

BUSTA A

1) **Quale fra queste norme viene comunemente definita “Testo unico della sicurezza”?**

- a. Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163
- b. Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81
- c. Legge Regionale 21 settembre 2005, n. 7

1) b.

2) **Quale soggetto contattare in caso di dubbio circa le condizioni di sicurezza durante un'attività?**

- a. Preposto
- b. Datore di lavoro
- c. RSPP

2) a.

3) **Scegliere la corretta descrizione delle 5 tipologie di segnali di sicurezza:**



- a. emergenza, obbligo, pericolo, divieto, antincendio
- b. obbligo, emergenza, antincendio, divieto, pericolo
- c. emergenza, obbligo, antincendio, divieto, pericolo

3) a.

4) **Cosa si intende per “non sostare nel raggio d’azione dell’escavatore” ?**

- a. Non stare dietro la macchina in fase di scavo
- b. Stare a distanza di almeno due metri dal mezzo
- c. Rispettare una distanza superiore alla capacità di sbraccio massimo del mezzo su 360°

3) c.

5) **Su chi grava l’onere di provvedere affinché i luoghi di lavoro siano sottoposti a regolare manutenzione tecnica?**

- a. Sul responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione
- b. Sui rappresentanti per la sicurezza
- c. Sul datore di lavoro

5) c.

6) **In caso di incidente o di un'emergenza durante un'attività forestale cosa bisogna fare:**

- a. rimuovere oggetti penetrati nel corpo dell'infortunato;
- b. somministrare liquidi, in particolare bevande alcoliche;
- c. osservare la natura dell'evento e l'infortunato, valutare l'entità del danno subito e chiamare i soccorsi.

6) c.

7) Per contrastare un principio di incendio provocato da liquido infiammabile, normalmente, quale tipo di estintore è più efficace?

- a. schiuma
- b. CO₂
- c. polvere

7) a.

8) Quali sono gli obblighi del lavoratore rispetto ai DPI messi loro a disposizione?

- a. utilizzare in modo appropriato i dispositivi di protezione messi a loro disposizione e segnalare immediatamente al datore di lavoro, al dirigente o al preposto le deficienze dei dispositivi di sicurezza
- b. utilizzare in modo appropriato i dispositivi di protezione messi a loro disposizione, segnalare immediatamente al datore di lavoro, al dirigente o al preposto le deficienze dei dispositivi di sicurezza e non rimuovere o modificare senza autorizzazione i dispositivi di sicurezza
- c. utilizzare in modo appropriato i dispositivi di protezione messi a loro disposizione e non rimuovere o modificare senza autorizzazione i dispositivi di sicurezza

8) b.

9) Quando è possibile rimuovere permanentemente i sistemi di sicurezza di un macchinario:

- a. quando è spento, per effettuare operazioni di manutenzione.
- b. mai.
- c. sempre.

9) b.

10) In una scatola elettrica si trovano cavi elettrici con i seguenti colori: giallo-verde, nero, marrone e blu, individuare quali di questi corrisponde alla fase e quale al neutro:

- a. blu neutro, giallo-verde fase,
- b. blu neutro, marrone e nero fase
- c. blu fase, marrone e nero neutro

10) b.

11) Quali di queste piante è più indicata per formare una siepe naturale autoctona

- (a) Lauro ceraso,
- (b) Bianco spino e Ligustro
- (c) Tuia

11) b.

12) All'Ente di gestione delle Aree protette delle Alpi Cozie sono affidati in gestione le seguenti aree protette

- a. Parco Orsiera Rocciavrè, Parco del Gran Bosco di Salbertran, Riserva naturale dello Stagno di Oulx
- b. Parco naturale del Gran Bosco di Salbertrand, Parco naturale della Val Troncea, Parco naturale Orsiera-Rocciavrè, Riserva naturale dell'Orrido di Chianocco, Riserva naturale dell'Orrido di Foresto, Parco naturale dei Laghi di Avigliana
- c. Riserva naturale dello Stagno di Oulx, Riserva naturale dell'Orrido di Chianocco, Riserva naturale dell'Orrido di Foresto

12) b.

13) Cosa significa l'acronimo GTA?

- a. Gloriosa Traversata delle Alpi,
- b. Grande Tour Alpino
- c. Grande Traversata delle Alpi

13) c.

14) Quali dei seguenti liquidi sono da utilizzare per il corretto funzionamento della motosega:

- a. benzina verde nel serbatoio del carburante, olio motore nel carter lubrificante
- b. nel serbatoio carburante: miscela benzina verde al 2% di olio motore o idonea miscela alchilata preconfezionata, olio per catene nel serbatoio lubrificante.
- c. miscela al 6% nel serbatoio carburante, gasolio nel serbatoio lubrificante.

14) b.

15) Che differenza c'è tra un trapano e un tassellatore?

- a. Il trapano è indicato per la foratura di legno, ferro e sporadicamente murature, mentre il tassellatore è più specifico per calcestruzzo e mattoni
- b. Il trapano è indicato per la foratura di calcestruzzo e mattoni, mentre il tassellatore è più indicato per legno e ferro
- c. Il trapano è indicato per la foratura di materiali vari, mentre il tassellatore è utilizzato per il successivo inserimento dei tasselli a muro

15) a.

16) Controlli preliminari all'utilizzo della motosega:

- a. Livello miscela e olio catena. Eventuale pulizia del filtro aria. Stato di tensione della catena. Dopo l'accensione, sblocco catena, verifica visuale della lubrificazione ponendo la barra al di sopra di una superficie pulita, infine verifica dello stato dell'affilatura con un taglio di prova.
- b. Prima accensione. Controllo della fumosità e dell'affilatura con taglio di prova.
- c. Non occorre nessun controllo preliminare. Al primo taglio sul sito di lavoro si procede ad ogni aggiustamento e rifornimento.

16) a.

17) I trattamenti ignifuganti sui manufatti in legno possono essere fatti con impregnanti a base solvente o a base acqua, quale è la differenza?

- a. E' a base solvente l'impregnante che ha una tinta (noce/ciliegie etc..), a base acqua invece può essere solo neutro
- b. A base solvente può essere usato per verniciatura di manufatti esterni ed interni, mentre ad acqua solo per manufatti in legno da interno
- c. Entrambi possono essere con tinta o neutri, usati per manufatti interni o esterni. La differenza è nella loro composizione chimica.

17) c.

18) Qual'è la composizione media dei materiali per 1 mc di calcestruzzo?

- a. Sabbia 0,4 mc, ghiaia 0,8 mc, cemento 300 kg, acqua 150 lt
- b. Sabbia 0,2 mc, ghiaia 0,8 mc, cemento 300 kg, acqua 250 lt
- c. Sabbia 0,4 mc, ghiaia 0,2 mc, cemento 500 kg, acqua 90 lt

18) a.

19) Le valvole termostatiche per termosifoni vengono utilizzate negli impianti di riscaldamento per il seguente motivo:

- a. per regolare il flusso di acqua calda che arriva a un termosifone e quindi regolare la temperatura specifica di una stanza
- b. per regolare l'impostazione della temperatura in caldaia
- c. per regolare la pressione dell'acqua nel termosifone e nell'impianto termico

19)a.

20) I Sentieri della rete Escursionistica della Regione Piemonte hanno delle precise caratteristiche per la loro identificazione visuale da parte dei fruitori: segnaletica verticale e orizzontale, frecce segnavia, bacheche e paline. Cosa viene indicato di preciso in un generico segnale di direzione "freccia segnavia" che si trova lungo un percorso:

- a. Numero. sentiero, Meta di itinerario con tempi di percorrenza
- b. Numero. sentiero, Meta ravvicinata, Meta intermedia, Meta di itinerario, tempi di percorrenza.
- c. Meta ravvicinata, Meta intermedia, Meta di itinerario con tempi di percorrenza solo per la meta di itinerario

20) b.

21) I Sentieri della rete Escursionistica della Regione Piemonte hanno delle precise caratteristiche per la loro identificazione visuale da parte dei fruitori: segnaletica verticale e orizzontale, frecce segnavia, bacheche e paline. Cosa si intende per segnaletica orizzontale?

- a. Si intendono i segnali di direzione che riportano la distanza orizzontale tra le località di un percorso
- b. Si intendono i pittogrammi applicati su elementi naturali o manufatti lungo il percorso che indicano la continuità di un percorso
- c. Si intendono solo i pittogrammi di color bianco/rosso fatti su pietre in orizzontale

21) b.

22) Che cosa è una palificata viva di sostegno a doppia parete?

- a. Struttura a cassone ottenuta dall'incastellatura di pali di legname di larice o castagno, riempita di terra e inerte drenante e vegetata con l'inserimento di talee e piantine di salice o altre specie idonee per l'elevata capacità di radicazione.
- b. Struttura ottenuta dall'affiancamento di una serie di pali infissi in verticale nel terreno e sfalsati tra loro, in legno di larice o castagno, a monte dei quali vengono messe a dimora piantine di specie ad elevata capacità di radicazione.
- c. Recinzione in pali di legno impregnato a pressione in autoclave con sostanze che le rendono inattaccabili dagli insetti e da microorganismi (creosoto).

22) a.

23) Quale di queste essenze legnose è opportuno utilizzare per costruire una staccionata rustica:

- a. Larice o Castagno
- b. Pino o Abete
- c. Qualsiasi essenza legnosa purché trattata con impregnante

23) a.

24) Accorgimenti per rallentare la degradazione del legname per l'utilizzo all'esterno:

- a. lasciare la corteccia sui pali
- b. effettuare scortecciatura ed eventuale impregnazione

c. tornitura

24) b.

25) Da quali dei seguenti fattori è influenzata la resistenza e durabilità del legname per la costruzione di una recinzione rustica:

- a. lunghezza dei pali, verniciatura
- b. impiego di legname squadrato
- c. specie vegetale, diametro dei pali, scortecciatura

25) c.

26) Ai rapporti di lavoro dei dipendenti delle amministrazioni pubbliche si applicano:

- a. le disposizioni di diritto pubblico
- b. le disposizioni di diritto privato
- c. le norme del codice penale

26) a.

27) Quali di questi comportamenti sono corretti per un pubblico dipendente.

- a. non accettare, per sé o per altri, regali o altre utilità, salvo quelli d'uso di modico valore
- b. accettare regali come ringraziamento per un lavoro ben fatto
- c. accettare, per sé o per altri, regali o altre utilità, se autorizzati dal dirigente

27) a.

28) La rete ecologica regionale è composta dalle seguenti aree:

- a. parchi nazionali, parchi regionali e zone facenti parte della rete natura 2000
- b. parchi regionali ed elementi territoriali importanti per la biodiversità
- c. sistema delle aree protette, aree contigue, zone speciali di conservazione, siti di importanza comunitaria, zone di protezione speciale, zone naturali di salvaguardia, corridoi ecologici, altre aree ed elementi territoriali importanti per la biodiversità

28) c.

29) Nelle aree protette gestite dall'Ente di gestione delle aree protette delle Alpi Cozie ai sensi dell'art.8 della L.r.19/09 "Testo unico sulla tutela delle aree naturali e della biodiversità" è fatto divieto di danneggiare o alterare la sentieristica esistente se non per interventi di manutenzione o per completamenti previsti dai piani di area, naturalistici, di gestione e di assestamento forestale?

- a. sì
- b. no
- c. sì, ma solo per i sentieri segnalati dal CAI

29) a.

30) Nelle aree protette gestite dall'Ente di gestione delle aree protette delle Alpi Cozie ai sensi dell'art.8 della L.r.19/09 "Testo unico sulla tutela delle aree naturali e della biodiversità" è consentita:

- a. l'accensione di fuochi ad uso ricreativo al di fuori di aree appositamente attrezzate;
- b. l'accensione di fuochi ad uso ricreativo nelle aree appositamente attrezzate;
- c. l'accensione di fuochi nelle aree in cui non sono presenti alberi ed arbusti;

30) b.