

1. Secondo l'art. 48 del D.lgs 267/2000 quale è l'organo che collabora con il Sindaco nel governo del comune?

- a) Il Consiglio Comunale;
- b) La Giunta Comunale;
- c) I dirigenti

2. Il Vicesindaco è:

- a) Nominato dal Sindaco;
- b) Previsto solo per i Comuni con più di 15.000 abitanti;
- c) Nominato dal Consiglio.

3. Il dipendente pubblico è tenuto ad osservare il segreto d'ufficio?

- a) Non esiste una norma che imponga tale obbligo ai dipendenti della PA
- b) È tenuto alla riservatezza circa i dati personali e al segreto d'ufficio solo in merito ai dati sensibili di cui sia a conoscenza per ragioni di servizio
- c) Si l'obbligo generale è sancito anche dal codice di comportamento

4. Ai sensi dell'art.4 del DPR 62/2013 (codice di comportamento) il dipendente pubblico che riceve regalie, compensi o altre utilità è tenuto a:

- a) rifiutare sempre le regalie
- b) ad accettare solo quando il valore delle regalie sia contenuto entro i limiti stabiliti dal Codice di comportamento ovvero dal regolamento comunale
- c) accettare e ringraziare debitamente

5. Il candidato individui tra quelle di seguito riportate le caratteristiche che contraddistinguono la segnaletica di sicurezza da esporre nei cantieri di lavoro appartenente alla categoria dei cartelli di salvataggio:

- a) forma triangolare, pittogramma nero su fondo giallo, bordo nero (il giallo deve coprire almeno il 50% della superficie del cartello)
- b) forma rotonda, pittogramma nero su fondo giallo, bordo nero

- c) forma quadrata o rettangolare, pittogramma bianco su fondo verde (il verde deve coprire almeno il 50% della superficie del cartello)

6. Il candidato indichi il significato del cartello di cantiere di seguito raffigurato:



- a) protezione obbligatoria del corpo
b) locale di cantiere adibito a spogliatoio
c) protezione individuale obbligatoria contro le cadute
- 7. Il candidato indichi il numero di mattoni con dimensioni di cm. 14*29,5*5,5(h) occorrenti a costruire un pilastro a faccia vista con dimensioni di cm. 29,5*45, avente altezza di cm. 105 murati con strato di malta dello spessore di cm. 1,5:**
- a) 45 mattoni
b) 54 mattoni
c) 60 mattoni
- 8. Il candidato indichi la funzione del sifone tipo Firenze con tappo, avente predisposizione dello sfiato, nell'impianto di scarico delle acque nere:**
- a) consentire di allacciare alla fognatura la condotta proveniente dai sanitari del bagno
b) diluire la portata della fognatura con introduzione di acque meteoriche
c) evitare lo svotamento della condotta fognaria e il ritorno di cattivo odore nei servizi igienici, consentendo la realizzazione di tubazione di sfiato

9. Il candidato indichi tra le modalità sotto riportate, la corretta regola di realizzazione dell'intonaco a calce e i materiali appropriati occorrenti alla preparazione della malta da impiegare:

a) viene applicato sulla parete con un unico strato utilizzando impasto di sabbia fine, cemento e acqua

b) viene applicato sulla parete preferibilmente in tre successivi strati utilizzando impasto di sabbia, calce aerea e/o idraulica e acqua

c) viene applicato sulla parete preferibilmente in tre successivi strati utilizzando impasto di sabbia, calce aerea e/o idraulica, gesso e acqua

10. Il candidato indichi quali dei seguenti materiali vengono utilizzati per realizzare solai a voltina con funzione portante

a) travi prefabbricati in latero cemento e assito in legno di castagno

b) putrelle in acciaio e mattoni pieni o forati

c) correnti in legno, cartongesso, rete a maglia sciolta e calcestruzzo alleggerito