

BANDO DI CONCORSO PUBBLICO PER ESAMI, PER ASSUNZIONE A TEMPO PIENO ED INDETERMINATO DI N. 2 OPERAI SPECIALIZZATI POLIFUNZIONALI – CATEGORIA GIURIDICA B3, POSIZIONE ECONOMICA B3

**Prova scritta a contenuto teorico
Batteria di domande n. 02**

La prova consiste in una serie di n. 30 domande a risposta multipla.

La batteria estratta dovrà essere risolta entro il tempo massimo di 60 minuti.

Per la valutazione della prova scritta si stabilisce di attribuire i seguenti punteggi:

- punti +1,00 per ogni risposta esatta;
- punti - 0,25 per ogni risposta sbagliata;
- punti - 0,25 per ogni risposta doppia / multipla;
- punti - 0,00 per ogni risposta non data.

Sono attribuiti punti 30, con idoneità conseguita con punti 21.

Durante l'espletamento delle prove, come stabilito all'art. 8 del bando, i concorrenti, a pena di esclusione, non possono:

- accedere con appunti manoscritti, carta da scrivere, libri e pubblicazioni di qualunque specie;
- accedere nella sede della prova con telefoni cellulari o con altri mezzi tecnologici per la ricezione/diffusione a distanza di suoni e/o immagini;
- comunicare tra loro verbalmente o per iscritto, ovvero mettersi in relazione con altri, salvo che con gli incaricati della vigilanza o con i membri della commissione esaminatrice.

Il concorrente che contravviene alle suddette disposizioni è escluso dal concorso.

1	I casseri (o casseforme) per l'edilizia:		Punteggio
	a)	sono attrezzature provvisorie ed ausiliarie	
	b)	sono attrezzature utilizzate esclusivamente per la realizzazione di pilastri	
	c)	sono utilizzate in situazione nelle quali non è necessario dare forma al calcestruzzo	
2	Il contenimento del calcestruzzo durante il getto e la maturazione:		
	a)	è garantito dalla composizione della miscela	
	b)	è garantito dai casseri o casseforme	
	c)	è garantito dalla modalità di getto	
3	L'intonaco in edilizia:		
	a)	ha funzione portante e garantisce stabilità alla struttura	
	b)	è uno strato di rivestimento protettivo per le murature	
	c)	è una miscela utilizzata esclusivamente per strutture in cemento armato	

4	La cartellonistica che individua le attrezzature antincendio, ai sensi del D.Lgs 81/2008, deve essere obbligatoriamente di colore:		
	a)	giallo	
	b)	rosso	
	c)	azzurro	
5	Il datore di lavoro mette a disposizione i Dispositivi di Protezione Individuale:		
	a)	ai lavoratori esposti a rischi per la sicurezza e la salute che non possono essere eliminati o ridotti con misure generali di prevenzione o di protezione collettiva	
	b)	ai soli lavoratori che ne facciano richiesta, sentito il parere del Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza	
	c)	a tutti i lavoratori senza tenere conto della specifica mansione e dell'attività lavorativa da svolgere	
6	In genere, per un metro cubo di calcestruzzo realizzato in opera, sono necessari		
	a)	300 kg di cemento, 0,8 m ³ di sabbia, 0,8 m ³ di ghiaia, impastati con 300 litri di acqua	
	b)	100 kg di cemento, 0,8 m ³ di sabbia, 0,8 m ³ di ghiaia, impastati con 300 litri di acqua	
	c)	300 kg di cemento, 0,4 m ³ di sabbia, 0,8 m ³ di ghiaia, impastati con 150 litri di acqua	
7	Il massetto autolivellante		
	a)	è costituito da malte molto fluide la cui lavorabilità è tale da consentire lo spianamento con limitato o assente intervento manuale	
	b)	viene eseguito a secco	
	c)	è un conglomerato cementizio armato	
8	Per pavimentazione con posa a coda di pavone intendiamo  Figura 1 Figura 2 Figura 3		
	a)	la realizzazione eseguita nella figura 1;	
	b)	la realizzazione eseguita nella figura 2	
	c)	la realizzazione eseguita nella figura 3	
9	Il massetto autolivellante		
	a)	è costituito da malte molto fluide la cui lavorabilità è tale da consentire lo spianamento con limitato o assente intervento manuale	
	b)	viene eseguito a secco	
	c)	è un conglomerato cementizio armato	
10	Indicate la corretta procedura per il trattamento delle armature		

	metalliche ossidate:		
	a)	rimozione del calcestruzzo ammalorato, spazzolatura delle armature metalliche e trattamento protettivo, ripristino del calcestruzzo	
	b)	trattamento impermeabilizzante del calcestruzzo, ripristino del calcestruzzo	
	c)	ripristino del calcestruzzo e pittura con prodotti traspiranti	
11	Tra i rischi connessi all'uso del decespugliatore ci sono:		
	a)	le vibrazioni	
	b)	le cadute dall'alto	
	c)	nessuna delle risposte precedenti	
12	Il CCNL relativo al personale del comparto funzioni locali fissa l'orario di lavoro in:		
	a)	40 ore settimanali	
	b)	36 ore settimanali	
	c)	37 ore settimanali	
13	Chi è il Responsabile degli operai		
	a)	Il Sindaco	
	b)	Il Responsabile del Servizio Tecnico	
	c)	Il Segretario Comunale	
14	In genere, per un metro cubo di calcestruzzo realizzato in opera, sono necessari 0,4 m³ di sabbia, 0,8 m³ di ghiaia, impastati con 150 litri di acqua e		
	a)	10 kg di cemento	
	b)	300 kg di cemento	
	c)	30 kg di cemento	
15	Le determinazioni sono provvedimenti:		
	a)	Del Segretario Comunale	
	b)	Della Giunta Comunale	
	c)	Del Responsabile del Servizio	
16	Cosa si intende per "dati sensibili"?		
	a)	i dati inerenti lo stato di salute	
	b)	i dati inerenti la vita sessuale	
	c)	i dati inerenti i valori più intimi della persona umana idonei a rilevare l'origine razziale, etnica, le convinzioni religiose, filosofiche, le opinioni politiche, le adesioni a partiti, sindacati associazioni e i dati sullo stato della salute o la vita sessuale	
17	L'operaio comunale a tempo pieno		
	a)	Può sempre svolgere altri incarichi retribuiti	
	b)	Può svolgere altri incarichi retribuiti se autorizzato dall'amministrazione di appartenenza	
	c)	Può svolgere altri incarichi retribuiti se autorizzato dal Consiglio Comunale	
18	Chi emette le ordinanze contingibili ed urgenti?		
	a)	L'assessore	
	b)	Il Sindaco	
	c)	Il Prefetto	

19	Chi è il soggetto che predispose un atto amministrativo?		
	a)	Il soggetto preposto all'istruttoria ed alla decisione finale	
	b)	Il soggetto preposto all'istruttoria e, solo eventualmente, alla decisione finale	
	c)	Sempre il dirigente o responsabile dell'ufficio al quale il procedimento si riferisce	
20	Il periodo di tempo giornaliero necessario per assicurare la funzionalità delle strutture degli uffici pubblici e l'erogazione dei servizi all'utenza si definisce:		
	a)	Orario flessibile	
	b)	Orario di servizio	
	c)	Orario di apertura al pubblico	
21	Il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, ai sensi del D.Lgs 81/2008, è la persona:		
	a)	che rappresenta i lavoratori per la sicurezza	
	b)	che coordina il servizio di prevenzione e protezione dai rischi su designazione del datore di lavoro	
	c)	che sovrintende alla attività lavorativa e garantisce l'attuazione delle direttive ricevute, controllandone la corretta esecuzione da parte dei lavoratori	
22	Il verbale di una deliberazione è a cura:		
	a)	Del Sindaco o.	
	b)	Del Segretario Comunale	
	c)	Del Responsabile di Servizio	
23	Quale organo può sospendere il Sindaco?		
	a)	Il Prefetto	
	b)	Il consiglio comunale	
	c)	La giunta comunale	
24	Il segnale di seguito rappresentato è un segnale di:		
	a)	divieto	
	b)	avvertimento	
	c)	prescrizione	
25	Parliamo di lavoro in quota e di rischio di caduta dall'alto quando un lavoratore opera ad un'altezza superiore:		
	a)	a 2 m rispetto ad un piano stabile	
	b)	a 0,5 m rispetto ad un piano stabile	
	c)	a 1 m rispetto ad un piano stabile	
26	La segnaletica stradale		
	a)	deve essere sempre mantenuta in perfetta efficienza da parte degli enti o esercenti obbligati alla sua posa in opera	
	b)	non risponde a criteri di uniformità sul territorio nazionale	
	c)	può essere posizionata senza criteri specifici	
27	L'operaio comunale		
	a)	Può intrattenersi anche più volte al bar durante l'orario di lavoro	
	b)	Non può assentarsi dal lavoro senza essere autorizzato dal proprio responsabile	
	c)	Non può assentarsi dal lavoro senza essere autorizzato dal Sindaco	

28	Il sifone è un elemento idraulico, inserito in un condotto mediante una tubazione curva a forma di "U" che:		
	a)	ha la funzione di creare un ostacolo al passaggio dei cattivi odori	
	b)	per funzionare correttamente non deve contenere acqua al suo interno	
	c)	nessuna delle risposte precedenti	
29	Il segnale di seguito rappresentato è un segnale di:		
	a)	divieto	
	b)	avvertimento	
	C	prescrizione	
30	La cartellonistica che individua le attrezzature antincendio, ai sensi del D.Lgs 81/2008, deve essere obbligatoriamente di colore:		
	a)	verde	
	b)	rosso	
	C	giallo	