



## PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER ASSUNZIONI A TEMPO INDETERMINATO DI PERSONALE DELLA FIGURA PROFESSIONALE DI ASSISTENTE INDIRIZZO TECNICO/SANITARIO-AMBIENTALE (NEI SEGUENTI PROGRAMMI: AGRARIO, CATASTO, CIVILE), CATEGORIA C, LIVELLO BASE, 1<sup>a</sup> POSIZIONE RETRIBUTIVA DEL RUOLO UNICO DEL PERSONALE PROVINCIALE CON CONTESTUALE RELATIVA SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, PER EVENTUALI ASSUNZIONI CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE DELLA MEDESIMA FIGURA PROFESSIONALE.

### PROVA PRESELETTIVA DI DATA 31.08.2010 PROGRAMMA AGRARIO TEMA 1

**Note per la compilazione:** marcare le caselle come da esempio:  o annerire l'intera cella . È obbligatorio che la scelta sia chiaramente individuabile.

#### I criteri per l'attribuzione del punteggio sono i seguenti:

- per ogni risposta esatta: 2 punti
- per ogni risposta sbagliata: -1 punto
- per ogni risposta mancante: 0 punti
- nel caso vengano barrate entrambe le caselle verranno tolti 2 punti per ogni domanda

#### DOMANDE

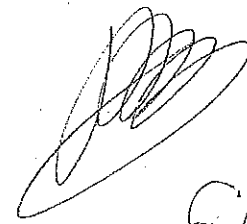
- 1) L'Agricoltura biologica è regolamentata da una specifica legislazione comunitaria e provinciale che prevede, tra l'altro, che le aziende biologiche si sottopongano a un controllo esterno da parte un Organismo di Controllo riconosciuto ed accreditato a livello nazionale.  
 VERO  FALSO
- 2) L'autorizzazione all'acquisto dei prodotti fitosanitari il cosiddetto "Patentino", previsto dalla normativa nazionale vigente, è obbligatorio solamente per l'acquisto dei prodotti classificati "Molto tossici", "Tossici" e "Nocivi".  
 VERO  FALSO
- 3) La fitoplasmosi degli scopazzi del melo si può diffondere attraverso: la propagazione vegetativa delle piante di melo, gli insetti vettori ed attraverso innesti radicali spontanei.  
 VERO  FALSO
- 4) Un prodotto fitosanitario, secondo la normativa vigente in materia, non può essere utilizzato su tutte le colture, ma solo su quelle indicate sull'etichetta della confezione.  
 VERO  FALSO
- 5) Si definisce varietà di melo geneticamente resistente quella con frutti particolarmente resistenti alle manipolazioni, soprattutto in fase di raccolta e successiva commercializzazione.  
 VERO  FALSO

*Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.*

- 6) Il diserbo del sottofilare nel frutteto è sconsigliato, secondo quanto previsto dai protocolli di autodisciplina per la produzione integrata predisposti dalle organizzazioni dei produttori, dalla piena estate all'epoca di raccolta.
- VERO  FALSO
- 7) Le seguenti varietà sono tutte viticole: Pinot bianco, Tulamen, Risling, Nosiola, Morgen Dallago, Teroldego, Conference, Traminer.
- VERO  FALSO
- 8) Il diradamento dei grappoli in viticoltura è una pratica che si esegue alla fase fenologica dell'invasatura ed ha la funzione di regolare il carico produttivo della singola pianta in funzione della qualità di prodotto che si vuole ottenere e per rispettare i limiti produttivi imposti dai disciplinari di produzione nel caso di vini che godono di denominazione di origine controllata.
- VERO  FALSO
- 9) Nella provincia di Trento, una moderna stalla da latte per più di 30 capi in lattazione dovrebbe essere impostata, per motivi tecnico-economici, di benessere animale e igiene negli allevamenti, con la seguente tipologia di spazi: lettiera permanente o cuccette, corsia di alimentazione, corsia di servizio, sala mungitura.
- VERO  FALSO
- 10) A livello dell'Unione Europea per quote latte aziendali nel settore zootecnico si intende il quantitativo di produzione di latte massimo ammesso per ogni azienda nell'arco di due anni.
- VERO  FALSO
- 11) Il bilancio economico di un'azienda agricola per la ricerca del reddito netto è dato dalla differenza fra il valore della produzione lorda vendibile (PLV) e per contro la somma dei valori di ammortamento degli investimenti effettuati, degli interessi sul capitale fondiario e le spese varie sostenute.
- VERO  FALSO
- 12) I finanziamenti in agricoltura a sostegno delle imprese agricole sulla base del Piano di Sviluppo Rurale 2007-2013 della Provincia Autonoma di Trento, sono sostenuti con il solo impegno finanziario dell'Unione Europea.
- VERO  FALSO
- 13) Gli Organi della Provincia autonoma di Trento sono due: il Consiglio provinciale e la Giunta Provinciale.
- VERO  FALSO
- 14) Il Presidente della Provincia dirige la politica della Giunta, ma non ne è responsabile
- VERO  FALSO
- 15) L'interrogazione è uno strumento del Consiglio per conoscere e controllare l'operato della Giunta provinciale.
- VERO  FALSO

Fra solo

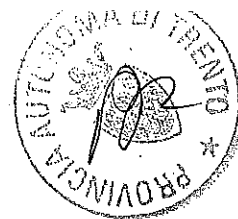
Roberto Bussini



Enzo Uberti

Enzo

Enzo



## PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER ASSUNZIONI A TEMPO INDETERMINATO DI PERSONALE DELLA FIGURA PROFESSIONALE DI ASSISTENTE INDIRIZZO TECNICO/SANITARIO-AMBIENTALE (NEI SEGUENTI PROGRAMMI: AGRARIO, CATASTO, CIVILE), CATEGORIA C, LIVELLO BASE, 1<sup>a</sup> POSIZIONE RETRIBUTIVA DEL RUOLO UNICO DEL PERSONALE PROVINCIALE CON CONTESTUALE RELATIVA SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, PER EVENTUALI ASSUNZIONI CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE DELLA MEDESIMA FIGURA PROFESSIONALE.

**PROVA PRESELETTIVA DI DATA 31.08.2010**

**PROGRAMMA CATASTO**

**TEMA 1**

**Note per la compilazione:** marcare le caselle come da esempio:  o annerire l'intera cella . È obbligatorio che la scelta sia chiaramente individuabile.

**I criteri per l'attribuzione del punteggio sono i seguenti:**

- per ogni risposta esatta: 2 punti
- per ogni risposta sbagliata: -1 punto
- per ogni risposta mancante: 0 punti
- nel caso vengano barrate entrambe le caselle verranno tolti 2 punti per ogni domanda

### DOMANDE

- 1) Nel rilievo catastale di aggiornamento, si può derogare al collegamento ai punti fiduciali, limitandosi ad un corretto inquadramento locale, nel caso di erezione di fabbricati con superficie minore o uguale a 50 mq.  
 VERO  FALSO
- 2) La cartografia catastale numerizzata è in formato vettoriale.  
 VERO  FALSO
- 3) Nel libretto in formato "Pregeo" le righe tipo 2 e 5 esprimono grandezze di misura.  
 VERO  FALSO
- 4) Se non è stata presentata istanza tavolare nel termine d'efficacia di un tipo di frazionamento, il Catasto richiede d'ufficio la trattazione dei tipi riguardanti erezione, modifica o demolizione di fabbricati  
 VERO  FALSO
- 5) Il sistema ufficiale di riferimento del GPS è associato all'ellissoide WGS84.  
 VERO  FALSO
- 6) Per ottenere latitudine, longitudine e quota di un punto, un singolo ricevitore GPS deve tracciare contemporaneamente come minimo 3 satelliti  
 VERO  FALSO
- 7) Nel nostro Catasto fondiario non è presente la coltura "palude".

*[Handwritten signatures and initials]*

VERO

FALSO

8) Il reddito agrario è la parte di reddito del terreno agricolo che compete al proprietario

VERO

FALSO

9) Per la procedura "DOCFA", che consente di acquisire i documenti relativi alle dichiarazioni catastali, si utilizza il modello D

VERO

FALSO

10) L'intestatario catastale ha la possibilità, dalla data della notifica, di presentare ricorso in Commissione Tributaria, avverso la rendita catastale calcolata dall'Ufficio del Catasto, entro 90 gg.

VERO

FALSO

11) La rendita catastale (Catasto fabbricati) è riferita sempre a porzione materiale

VERO

FALSO

12) Vigendo il sistema "tavolare", negli atti tra vivi, il diritto nasce con l'iscrizione nel Libro Fondiario presentando apposita istanza

VERO

FALSO

13) Gli Organi della Provincia autonoma di Trento sono due: il Consiglio provinciale e la Giunta Provinciale.

VERO

FALSO

14) Il Presidente della Provincia dirige la politica della Giunta, ma non ne è responsabile

VERO

FALSO

15) L'interrogazione è uno strumento del Consiglio per conoscere e controllare l'operato della Giunta provinciale.

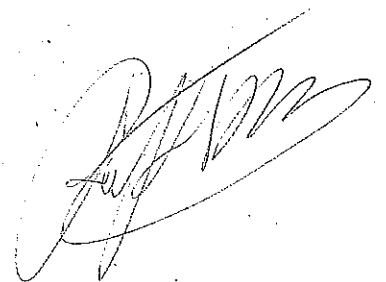
VERO

FALSO

*Edoardo*  
*Roberto Brunari*

*Franco*

*Gilberto*





## PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER ASSUNZIONI A TEMPO INDETERMINATO DI PERSONALE DELLA FIGURA PROFESSIONALE DI ASSISTENTE INDIRIZZO TECNICO/SANITARIO-AMBIENTALE (NEI SEGUENTI PROGRAMMI: AGRARIO, CATASTO, CIVILE), CATEGORIA C, LIVELLO BASE, 1^ POSIZIONE RETRIBUTIVA DEL RUOLO UNICO DEL PERSONALE PROVINCIALE CON CONTESTUALE RELATIVA SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, PER EVENTUALI ASSUNZIONI CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE DELLA MEDESIMA FIGURA PROFESSIONALE.

### PROVA PRESELETTIVA DI DATA 31.08.2010

#### PROGRAMMA CIVILE

#### TEMA 1

**Note per la compilazione:** marcare le caselle come da esempio:  o annerire l'intera cella . È obbligatorio che la scelta sia chiaramente individuabile.

**I criteri per l'attribuzione del punteggio sono i seguenti:**

- per ogni risposta esatta: 2 punti
- per ogni risposta sbagliata: -1 punto
- per ogni risposta mancante: 0 punti
- nel caso vengano barrate entrambe le caselle verranno tolti 2 punti per ogni domanda

#### DOMANDE

- 1) Con riferimento alla LP 26/1993 (legge provinciale sui lavori pubblici) la progettazione si articola in: concorso di idee, progettazione intermedia, progettazione decisoria.  
 VERO  FALSO
- 2) Con riferimento alla LP 26/1993 (legge provinciale sui lavori pubblici) normalmente l'atto formale di collaudo è sostituito da un certificato del direttore dei lavori che attesti la regolare esecuzione dei lavori quando la spesa risultante dal conto finale, al netto del ribasso, non superi l'importo di € 1.000.000,00.  
 VERO  FALSO
- 3) Con riferimento al D.M. 14/01/2008 (norme tecniche per le costruzioni), in sede di progettazione si può assumere convenzionalmente come valore nominale per la densità dell'acciaio  $\rho = 2800 \text{ kg/m}^3$ .  
 VERO  FALSO
- 4) Con riferimento al D.M. 14/01/2008 (nuove norme tecniche per le costruzioni), per i muri di sostegno esiste uno stato limite che è sempre più importante di altri ed è lo scorrimento sul piano di posa.  
 VERO  FALSO
- 5) Con riferimento al D.M. 05/11/2001 (Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade), in rettilineo la strada è bene che abbia una pendenza trasversale per l'allontanamento dell'acqua superficiale.  
 VERO  FALSO
- 6) Con riferimento al D.M. 05/11/2001 (Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade) fra gli elementi del tracciato planimetrico vi sono i rettifili. Per essi il decreto non prescrive una lunghezza massima limite, lasciando libertà al progettista di stabilirne la lunghezza.  
 VERO  FALSO

- 7) Nell'elenco dei documenti amministrativi e contabili per l'accertamento dei lavori in appalto si annovera in particolare il registro di contabilità.
- VERO  FALSO
- 8) Nei cantieri per opere pubbliche tutte le misurazioni dei lavori, accertamenti e prelievi vanno normalmente effettuati dall'Impresa, che però è tenuta a trasmetterle al Direttore dei Lavori o al suo assistente entro 60 giorni.
- VERO  FALSO
- 9) Quando si deve effettuare il pagamento di una rata di acconto, il Direttore dei lavori redige uno stato d'avanzamento dei lavori (S.A.L.) nel quale sono riassunte tutte le lavorazioni e tutte le somministrazioni eseguite dal principio dell'appalto sino ad allora. I criteri per l'emissione del S.A.L. sono stabiliti nel computo metrico estimativo del progetto esecutivo a base dell'appalto.
- VERO  FALSO
- 10) Sia dato il caso che un ente pubblico intenda iniziare i lavori per un acquedotto e che essi siano stati dichiarati utili per la popolazione, indifferibili ed urgenti. L'ente però è addivenuto all'aggiudicazione dei lavori senza che sia ancora stata autorizzata l'esecuzione del piano delle espropriazioni. L'impresa può comunque, sotto determinate condizioni, occupare le aree ed iniziare i lavori, previa consegna formale degli stessi da parte dell'ente.
- VERO  FALSO
- 11) Con riferimento al D.M. 14/01/2008 (nuove norme tecniche per le costruzioni) e alle verifiche eseguite dal direttore dei lavori sulla conformità del calcestruzzo messo in opera rispetto a quello stabilito dal progetto, per un controllo di accettazione di Tipo A è necessario che il numero dei campioni (cioè cubetti) prelevati e provati, anche per getti di quantità inferiore a 100 m<sup>3</sup> di miscela omogenea, sia non inferiore a sei.
- VERO  FALSO
- 12) Con riferimento al D.M. 14/01/2008 (nuove norme tecniche per le costruzioni) e ai controlli di accettazione in cantiere delle barre d'acciaio da cemento armato ordinario (c.a.), essi devono essere effettuati per ciascun lotto di spedizione almeno sull'1% delle barre che il progetto prevede di utilizzare per le strutture in c.a..
- VERO  FALSO
- 13) Gli Organi della Provincia autonoma di Trento sono due: il Consiglio provinciale e la Giunta Provinciale.
- VERO  FALSO
- 14) Il Presidente della Provincia dirige la politica della Giunta, ma non ne è responsabile
- VERO  FALSO
- 15) L'interrogazione è uno strumento del Consiglio per conoscere e controllare l'operato della Giunta provinciale.
- VERO  FALSO

Rob Boman

Careri

Tron Sedi

Enzo Ulla

Rob Boman



## PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER ASSUNZIONI A TEMPO INDETERMINATO DI PERSONALE DELLA FIGURA PROFESSIONALE DI ASSISTENTE INDIRIZZO TECNICO/SANITARIO-AMBIENTALE (NEI SEGUENTI PROGRAMMI: AGRARIO, CATASTO, CIVILE), CATEGORIA C, LIVELLO BASE, 1<sup>a</sup> POSIZIONE RETRIBUTIVA DEL RUOLO UNICO DEL PERSONALE PROVINCIALE CON CONTESTUALE RELATIVA SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, PER EVENTUALI ASSUNZIONI CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE DELLA MEDESIMA FIGURA PROFESSIONALE.

### PROVA PRESELETTIVA DI DATA 31.08.2010 PROGRAMMA AGRARIO TEMA 2

**Note per la compilazione:** marcare le caselle come da esempio:  o annerire l'intera cella . È obbligatorio che la scelta sia chiaramente individuabile.

#### I criteri per l'attribuzione del punteggio sono i seguenti:

- per ogni risposta esatta: 2 punti
- per ogni risposta sbagliata: -1 punto
- per ogni risposta mancante: 0 punti
- nel caso vengano barrate entrambe le caselle verranno tolti 2 punti per ogni domanda

#### DOMANDE

- 1) Per azienda agricola biologica si intende un'azienda agricola che sull'intera superficie aziendale e negli allevamenti in conduzione, svolge attività produttiva biologica nel rispetto della normativa comunitaria, nazionale e provinciale vigente in materia e pertanto si notifica all' Ufficio provinciale competente per territorio per le produzioni biologiche e si sottopone ad un preciso sistema di controllo.  
 VERO  FALSO
- 2) La fitoplasmosi degli scopazzi del melo si può diffondere attraverso: la propagazione vegetativa delle piante di melo, gli insetti vettori ed attraverso innesti radicali spontanei.  
 VERO  FALSO
- 3) L'autorizzazione all'acquisto dei prodotti fitosanitari, il cosiddetto "Patentino", previsto dalla normativa nazionale vigente, è obbligatorio per tutti i prodotti fitosanitari posti in commercio.  
 VERO  FALSO
- 4) Le seguenti varietà frutticole sono tutte varietà di melo: Fuji, Elsanta, Kaiser, Red Delicious, Brigitta, Granny Smith.  
 VERO  FALSO
- 5) La raccolta del lampone unifero ha una durata di circa 30 – 40 giorni.  
 VERO  FALSO
- 6) Per vinificazione in bianco si intende la separazione delle bucce dal mosto nelle prime fasi di lavorazione delle uve rosse, ottenendo di fatto un vino bianco.  
 VERO  FALSO

pp  
Com  
DM  
TS

7) Nella produzione dei vini spumanti per metodo Champenoise si intende il processo di rifermentazione in bottiglia introducendo zuccheri e lieviti selezionati.

VERO

FALSO

8) Per una corretta impostazione di un vigneto a pergola doppia in fondovalle le distanze più appropriate sono (m x m) di circa m 5,80 x m 0,80.

VERO

FALSO

9) A livello dell'Unione Europea per quote latte aziendali nel settore zootecnico si intende il quantitativo di produzione di latte massimo ammesso per ogni azienda nell'arco di un anno.

VERO

FALSO

10) La produzione media delle bovine da latte allevate in provincia di Trento è di 20/30 quintali di latte per lattazione.

VERO

FALSO

11) I Consorzi di miglioramento fondiario in provincia di Trento possono realizzare opere irrigue ed altre opere di miglioramento fondiario tra cui la viabilità rurale.

VERO

FALSO

12) La misura 123 del Piano di Sviluppo rurale 2007-2013 della Provincia Autonoma di Trento, denominata "Accrescimento del valore aggiunto dei prodotti agricoli e forestali" prevede una sottomisura denominata "Valore aggiunto dei prodotti agricoli" che riguarda il finanziamento di strutture ed attrezzature ad imprese agricole volte alla trasformazione e commercializzazione dei prodotti agricoli.

VERO

FALSO

13) Il Presidente della Provincia ha la funzione di approvare i regolamenti per l'esecuzione delle leggi.

VERO

FALSO

14) L'iniziativa popolare delle leggi provinciali è ammessa senza limitazioni.

VERO

FALSO

15) Sulle leggi provinciali il Governo esercita il controllo di costituzionalità in via preventiva alla loro promulgazione.

VERO

FALSO

Fran Solo

Enzo Alti



Roberto Brunini







## PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER ASSUNZIONI A TEMPO INDETERMINATO DI PERSONALE DELLA FIGURA PROFESSIONALE DI ASSISTENTE INDIRIZZO TECNICO/SANITARIO-AMBIENTALE (NEI SEGUENTI PROGRAMMI: AGRARIO, CATASTO, CIVILE), CATEGORIA C, LIVELLO BASE, 1^ POSIZIONE RETRIBUTIVA DEL RUOLO UNICO DEL PERSONALE PROVINCIALE CON CONTESTUALE RELATIVA SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, PER EVENTUALI ASSUNZIONI CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE DELLA MEDESIMA FIGURA PROFESSIONALE.

### PROVA PRESELETTIVA DI DATA 31.08.2010 PROGRAMMA CATASTO TEMA 2

**Note per la compilazione:** marcare le caselle come da esempio:  o annerire l'intera cella . È obbligatorio che la scelta sia chiaramente individuabile.

#### I criteri per l'attribuzione del punteggio sono i seguenti:

- per ogni risposta esatta: 2 punti
- per ogni risposta sbagliata: -1 punto
- per ogni risposta mancante: 0 punti
- nel caso vengano barrate entrambe le caselle verranno tolti 2 punti per ogni domanda

#### DOMANDE

- 1) Il libretto delle misure in formato "Pregéo" deve riportare distanze ridotte al livello medio del mare (riduzione al geoide)  
 VERO  FALSO
- 2) Per i punti fiduciali regionali vengono utilizzati 9 ordini di attendibilità  
 VERO  FALSO
- 3) Ogni satellite GPS trasmette un segnale comprendente 2 onde portanti (L1 e L2) e dei codici "modulati" su di esse  
 VERO  FALSO
- 4) La mappa catastale evidenzia il diritto di superficie con un apposito simbolo detto "osso di morto"  
 VERO  FALSO
- 5) Nella nostra Provincia il sistema attuale di riferimento cartografico è l'UTM (Universal Transverse Mercator)  
 VERO  FALSO
- 6) Il reddito agrario è la parte di reddito del terreno agricolo che compete al proprietario  
 VERO  FALSO

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

7) Per accedere ai dati catastali con il sistema OPENkat un privato paga un canone annuo ed il prezzo di ciascuna visura effettuata

VERO

FALSO

8) Nel Catasto fabbricati l'elaborato planimetrico rappresenta la divisione in subalterni di un fabbricato

VERO

FALSO

9) Nel Catasto fabbricati nel gruppo C (negozi, autorimesse, tettoie, ecc.) la consistenza si esprime in metri cubi

VERO

FALSO

10) Il ricorso in Commissione Tributaria, avverso la rendita catastale notificata, prevede tre gradi di giudizio (I°- II° e Cassazione)

VERO

FALSO

11) Il sistema ufficiale di riferimento del GPS è associato all'ellissoide WGS84.

VERO

FALSO

12) In caso di successione, il notaio deve presentare domanda di voltura all'Ufficio del Catasto entro 60 gg. dalla data di registrazione del documento all'Ufficio del Registro.

VERO

FALSO

13) Il Presidente della Provincia ha la funzione di approvare i regolamenti per l'esecuzione delle leggi.

VERO

FALSO

14) L'iniziativa popolare delle leggi provinciali è ammessa senza limitazioni.

VERO

FALSO

15) Sulle leggi provinciali il Governo esercita il controllo di costituzionalità in via preventiva alla loro promulgazione.

VERO

FALSO

*Boeri*

*Carlo...*

*F...*

*S...*

*Paolo...*



## PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER ASSUNZIONI A TEMPO INDETERMINATO DI PERSONALE DELLA FIGURA PROFESSIONALE DI ASSISTENTE INDIRIZZO TECNICO/SANITARIO-AMBIENTALE (NEI SEGUENTI PROGRAMMI: AGRARIO, CATASTO, CIVILE), CATEGORIA C, LIVELLO BASE, 1^ POSIZIONE RETRIBUTIVA DEL RUOLO UNICO DEL PERSONALE PROVINCIALE CON CONTESTUALE RELATIVA SELEZIONE PUBBLICA, PER ESAMI, PER EVENTUALI ASSUNZIONI CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI PERSONALE DELLA MEDESIMA FIGURA PROFESSIONALE.

### PROVA PRESELETTIVA DI DATA 31.08.2010 PROGRAMMA CIVILE TEMA 2

**Note per la compilazione:** marcare le caselle come da esempio:  o annerire l'intera cella . È obbligatorio che la scelta sia chiaramente individuabile.

**I criteri per l'attribuzione del punteggio sono i seguenti:**

- per ogni risposta esatta: 2 punti
- per ogni risposta sbagliata: -1 punto
- per ogni risposta mancante: 0 punti
- nel caso vengano barrate entrambe le caselle verranno tolti 2 punti per ogni domanda

### DOMANDE

1) Nel progetto esecutivo per la realizzazione di una scuola pubblica fra i vari elaborati previsti per legge si trova anche il preventivo sommario di spesa basato su costi parametrici.

VERO  FALSO

2) Per "licitazione", secondo la LP26/1993, s'intende una gara pubblica esperita sulla base di un progetto, esecutivo o definitivo, fra più soggetti invitati a questo scopo.

VERO  FALSO

3) Con riferimento al D.M. 14/01/2008 (nuove norme tecniche per le costruzioni) e alle caratteristiche di resistenza dell'acciaio per cemento armato, l'acciaio B450C è caratterizzato da un valore nominale della tensione di snervamento pari a 450 N/mm<sup>2</sup>.

VERO  FALSO

4) Data una trave orizzontale incastrata a mensola e lunga  $l$ , sulla quale agisce un carico verticale  $q$  uniformemente distribuito, il momento massimo si verifica all'incastro e vale (in valore assoluto)

$$M_{\max} = \frac{ql^2}{2}$$

VERO  FALSO

5) Con riferimento al D.M. 05/11/2001 (Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade), è buona norma che i raggi  $R_1$  e  $R_2$  di due curve circolari che si succedono lungo il tracciato di una strada extraurbana di nuova progettazione siano "più simili possibile" fra loro.

VERO  FALSO

6) Le sagome, spesso realizzate in legno, utilizzate per il tracciamento di scavi e riporti nei lavori stradali sono dette "modine".

*pr*

*R*

*M*

*B*

*[Signature]*

VERO

FALSO

7) Quando si deve effettuare il pagamento di una rata di acconto, il Direttore dei lavori redige uno stato d'avanzamento dei lavori (S.A.L.) nel quale sono riassunte tutte le lavorazioni e tutte le somministrazioni eseguite dal principio dell'appalto sino ad allora. I criteri per l'emissione del S.A.L. sono stabiliti anche in un apposito articolo del capitolato speciale d'appalto, che fa parte del contratto.

VERO

FALSO

8) Nei cantieri per opere pubbliche tutte le misurazioni di contabilità vanno normalmente effettuate dalla Direzione dei Lavori: l'Impresa le vedrà solo al momento dell'emissione dello stato d'avanzamento dei lavori (S.A.L.), in seguito alla comunicazione ufficiale del Direttore dei Lavori. Se non concorderà con quanto contabilizzato l'Impresa avrà facoltà di esporre riserva sul libretto delle misure.

VERO

FALSO

9) Nell'elenco dei documenti amministrativi e contabili per l'accertamento dei lavori in appalto si annovera, fra gli altri, il libro mastro dei cementi armati.

VERO

FALSO

10) Ai tecnici incaricati della redazione del progetto di un'opera pubblica per entrare nelle proprietà private e procedere alle misurazioni, ai sondaggi e alle altre operazioni dipendenti dall'incarico ricevuto serve l'autorizzazione nominativa secondo quanto previsto dall'art. 2 della L.P. 6/1993 (legge sugli espropri).

VERO

FALSO

11) Sia dato il caso che un ente pubblico intenda iniziare i lavori per un acquedotto e che essi siano stati dichiarati utili per la popolazione, indifferibili ed urgenti. L'ente però è addivenuto all'aggiudicazione dei lavori senza che sia ancora stata autorizzata l'esecuzione del piano delle espropriazioni. L'impresa non può allora occupare le aree ed iniziare i lavori, in nessun caso.

VERO

FALSO

12) Con riferimento al D.M. 14/01/2008 (nuove norme tecniche per le costruzioni) e ai controlli di accettazione in cantiere delle barre d'acciaio da cemento armato ordinario, essi devono essere effettuati per ciascun lotto di spedizione campionando tre spezzoni marchiati di uno stesso diametro.

VERO

FALSO

13) Il Presidente della Provincia ha la funzione di approvare i regolamenti per l'esecuzione delle leggi.

VERO

FALSO

14) L'iniziativa popolare delle leggi provinciali è ammessa senza limitazioni.

VERO

FALSO

15) Sulle leggi provinciali il Governo esercita il controllo di costituzionalità in via preventiva alla loro promulgazione.

VERO

FALSO

*Paolo Brunici*

*Franco Lodi*  
*Delegato*

*Enrico*

