



## **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TRE**

**Concorso pubblico a tempo indeterminato per la copertura di n.  
1 posto di categoria C, posizione economica 1 - area tecnica,  
tecnico-scientifica ed elaborazione dati, a supporto dei servizi  
relativi al sistema della qualità di Ateneo**

# **NON STRAPPARE**

**L'INVOLUCRO DI PLASTICA PRIMA CHE VENGA  
DATO L'APPOSITO SEGNALE**



Prodotto con cellulosa certificata  
FSC

**AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
= ISO 9001 =**

- 
- 1 **Ai sensi dell'art. 3 della legge 241/1990, la motivazione del provvedimento amministrativo deve indicare:**
- A** i presupposti di fatto che hanno determinato la decisione e, solo se richiesto dagli interessati al provvedimento amministrativo, le ragioni giuridiche
  - B** esclusivamente i fini pubblici perseguiti dal provvedimento
  - C** i presupposti di fatto e le ragioni giuridiche che hanno determinato la decisione dell'Amministrazione, in relazione alle risultanze dell'istruttoria
  - D** esclusivamente le ragioni giuridiche che hanno determinato la decisione
- 
- 2 **Secondo la legislazione universitaria in tema di contabilità, l'anno solare coincide con l'esercizio finanziario?**
- A** No, l'esercizio finanziario coincide con l'anno accademico
  - B** Sì, coincide con esso
  - C** No, l'esercizio finanziario coincide con il periodo autonomamente individuato dal Regolamento contabile di ciascuna Università
  - D** No, anche se ha durata annuale
- 
- 3 **Indicare l'ordine cronologico corretto dei seguenti avvenimenti: A. l'attacco a Pearl Harbor; B. la marcia su Roma; C. la caduta del Muro di Berlino; D. la guerra del Vietnam.**
- A** B-A-C-D
  - B** D-B-C-A
  - C** B-A-D-C
  - D** A-B-D-C
- 
- 4 **Ai sensi della legge 241/1990, il responsabile del procedimento può, tra l'altro:**
- A** in ogni caso, in presenza di diversi interessi pubblici in gioco, valutare quale di essi sia preminente
  - B** esperire accertamenti tecnici e ispezioni e ordinare esibizioni documentali
  - C** adottare, in ogni caso, il provvedimento finale
  - D** sempre adottare il provvedimento discostandosi dalle risultanze dell'istruttoria
- 
- 5 **Il peso lordo di un container è di 5.800 kg e la tara è pari al 7%. Il peso netto sarà quindi di kg:**
- A** 5.394
  - B** 406
  - C** 6.206
  - D** 4.060
- 
- 6 **L'UNESCO è:**
- A** l'organismo che raggruppa i nove Paesi più industrializzati
  - B** l'organismo della UE per la difesa e la sicurezza
  - C** l'agenzia dell'ONU per l'Alimentazione e l'Agricoltura
  - D** l'agenzia dell'ONU per l'Educazione, la Scienza e la Cultura

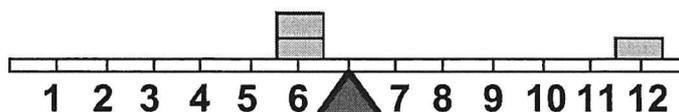
- 
- 7 In Microsoft Office Excel 2010, quale delle seguenti formule è corretta per moltiplicare i valori delle celle A1 e A2 tra loro nella cella A3?
- A** (A1)\*(A2)
  - B** (A1\*A2)
  - C** =[A1\*A2]
  - D** =A1\*A2
- 
- 8 A norma della legge 240/2010, ai ricercatori a tempo indeterminato a cui sono affidati corsi e moduli curriculari, per l'anno accademico in cui essi svolgono tali corsi e moduli è attribuito il titolo di:
- A** professore ordinario
  - B** professore associato
  - C** professore aggregato
  - D** professore straordinario
- 
- 9 Secondo la legge 168/1989, il Regolamento d'Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità deve essere trasmesso al Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca?
- A** No, deve essere trasmesso al Ministero dell'Economia e delle Finanze
  - B** Sì, perché al Ministero compete l'emanazione del Regolamento stesso
  - C** Sì, perché al Ministero compete il controllo di legittimità e di merito
  - D** No, perché si violerebbe l'autonoma potestà regolamentare dell'Ateneo
- 
- 10 L'ANVUR è:
- A** l'Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca
  - B** l'Agenzia e Nucleo di Valutazione nazionale del sistema Universitario e della Ricerca
  - C** l'Agenzia Nazionale di Valutazione delle Università Riformate
  - D** l'Associazione Nazionale di Verifica dell'Università e della Ricerca
- 
- 11 "Se e solo se non lancio il sasso la finestra non si rompe". Se la precedente affermazione è vera, allora è FALSO che:
- A** se la finestra non si rompe è perché non ho lanciato il sasso
  - B** se lancio il sasso la finestra può non rompersi
  - C** se lancio il sasso la finestra si rompe
  - D** se la finestra si rompe è perché ho lanciato il sasso
- 
- 12 A norma del d.P.R. 445/2000, i certificati rilasciati dalle Pubbliche Amministrazioni:
- A** hanno validità illimitata se attestanti stati o qualità personali non soggetti a modificazioni
  - B** hanno sempre validità di sei mesi dalla data di rilascio
  - C** sono ammessi oltre il termine di validità, nel caso in cui l'interessato dichiara, in fondo al documento, che le informazioni contenute nello stesso non abbiano subito variazioni dalla data di rilascio
  - D** nessuna delle altre alternative è corretta

13 La Pubblica Amministrazione può rifiutare l'accesso ai documenti amministrativi?

- A** Sì, nei casi e nei limiti previsti dalla legge 241/1990
- B** No, mai
- C** Sì, nei casi e nei limiti previsti dalla Costituzione
- D** Sì, nei casi e nei limiti previsti dalle leggi regionali

**FIGURA SU 01**

Un'asse graduata di legno è appoggiata su un perno nel suo punto medio e su di essa sono sistemati alcuni gettoni, tutti di peso uguale.



14 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SU 01  
Per equilibrare il sistema in figura è necessario spostare un gettone:

- A** dalla posizione 6 alla posizione 2
- B** dalla posizione 6 alla posizione 4
- C** dalla posizione 12 alla posizione 9
- D** dalla posizione 12 alla posizione 7

15 Se in una formula contenuta in una cella di Microsoft Office Excel si inserisce la notazione "\$E\$1", si indica:

- A** la sola riga 1
- B** un riferimento relativo
- C** la sola colonna E
- D** un riferimento assoluto

16 Come possono essere definiti i Big Data?

- A** Dati raccolti dalle Pubbliche Amministrazioni per tracciare profili che saranno resi disponibili ai singoli utenti analizzati
- B** Grandi quantità di dati che vengono raccolti solo da piccole imprese private per scopi statistici
- C** Dati raccolti dalle Pubbliche Amministrazioni per essere resi pubblici e disponibili agli utenti
- D** Enorme mole di dati, che vengono raccolti anche all'insaputa dell'interessato per tracciare profili e andamenti di mercato

17 A luglio 2021, quale carica ricopre Ursula Von Der Leyen?

- A** Presidente del Consiglio d'Europa
- B** Presidente del Parlamento europeo
- C** Presidente della BCE
- D** Presidente della Commissione europea

- 
- 18 **Quale titolo della Costituzione italiana è stato interessato, nel 2001, da una riforma delle Regioni e degli Enti locali?**
- A** IV
  - B** II
  - C** I
  - D** V
- 
- 19 **Quanti sono gli anagrammi, anche senza senso compiuto, della parola ERBA?**
- A** 24
  - B** 4
  - C** 16
  - D** 12
- 
- 20 **Lo straniero che non può esercitare nel proprio Paese le libertà democratiche garantite dalla Costituzione italiana, ha diritto di asilo in Italia?**
- A** Sì, ma solo se appartenente a un Paese dell'Unione Europea
  - B** Sì
  - C** No, mai
  - D** Sì, ma solo se lo Stato straniero non è riconosciuto dall'Italia
- 
- 21 **In base al Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei (DM 509/1999), il corso che ha l'obiettivo di fornire allo studente una formazione di livello avanzato per l'esercizio di attività di elevata qualificazione in ambiti specifici è:**
- A** il corso di dottorato di ricerca
  - B** il corso di laurea triennale
  - C** il corso di laurea specialistica
  - D** il corso di specializzazione
- 
- 22 **A norma della legge 240/2010, la formulazione al Consiglio di Amministrazione della proposta di chiamata di nuovi professori e ricercatori spetta:**
- A** al Rettore
  - B** al Corso di studio
  - C** ai Dipartimenti
  - D** al Nucleo di valutazione
- 
- 23 **"Per essere buoni giornalisti, è necessario leggere ogni giorno almeno un quotidiano". Se la precedente affermazione è vera, allora è anche vero che:**
- A** tutti i buoni giornalisti leggono ogni giorno almeno un quotidiano
  - B** chi legge ogni giorno almeno un quotidiano è un buon giornalista
  - C** chi non è un buon giornalista non legge ogni giorno almeno un quotidiano
  - D** chi non legge ogni giorno almeno un quotidiano può comunque essere un buon giornalista

24 A luglio 2021, quale dei seguenti Paesi NON fa parte dell'Unione Europea?

- A Irlanda
- B Lituania
- C Ungheria
- D Norvegia

25 Ai sensi dell'art. 48, comma 1, del d.lgs. 82/2005, la trasmissione telematica di comunicazioni che necessitano di una ricevuta di invio e di una ricevuta di consegna avviene:

- A mediante la posta elettronica certificata o altre soluzioni tecnologiche individuate con le linee guida
- B mediante la posta elettronica o altre soluzioni tecnologiche individuate con le linee guida
- C mediante la posta elettronica, a cui faccia seguito una comunicazione cartacea
- D unicamente mediante la posta elettronica certificata

26 La netiquette è:

- A un programma che necessita di essere installato prima della navigazione in rete
- B una serie di regole che disciplinano il comportamento di un utente in rete
- C un server di rete
- D un protocollo di rete

#### DIAGRAMMA RY 00

Individuare la relazione insiemistica esistente tra i termini dati.



DIAGRAMMA 1

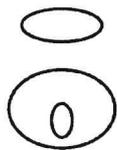


DIAGRAMMA 2

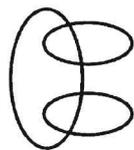


DIAGRAMMA 3



DIAGRAMMA 4

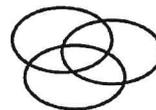


DIAGRAMMA 5

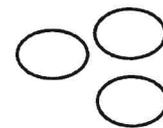


DIAGRAMMA 6

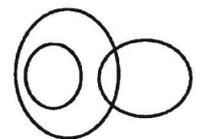


DIAGRAMMA 7

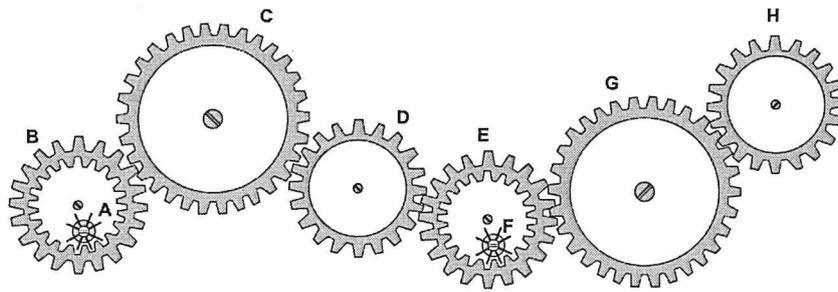
27 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al DIAGRAMMA RY 00  
Deputati, Senatori, Orfani

- A Diagramma 6
- B Diagramma 5
- C Diagramma 1
- D Diagramma 3

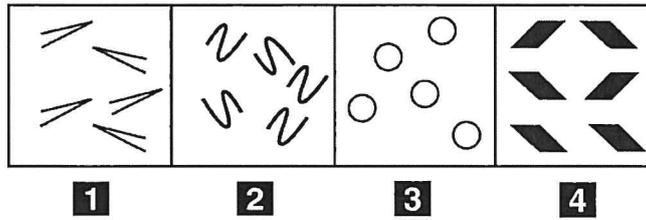
- 
- 28** L'accesso civico "generalizzato", secondo quanto previsto dal d.lgs. 33/2013 e s.m.i., è:
- A** il diritto di chiunque di richiedere documenti, informazioni o dati che la Pubblica Amministrazione ha l'obbligo di pubblicare ai sensi del d.lgs. 33/2013, nei casi in cui sia stata omessa la loro pubblicazione
  - B** il diritto di accedere ai dati e ai documenti detenuti dalle Pubbliche Amministrazioni ulteriori rispetto a quelli oggetto di pubblicazione obbligatoria, nel rispetto dei limiti relativi alla tutela di taluni interessi giuridicamente rilevanti
  - C** il diritto di accesso a un documento detenuto da una Pubblica Amministrazione riconosciuto ai soggetti titolari di una situazione giuridicamente tutelata e collegata al documento stesso
  - D** il diritto, da parte di chiunque, di esercitare l'accesso ai documenti di una Pubblica Amministrazione senza alcun limite di controllo generalizzato sull'attività amministrativa dell'Ente
- 
- 29** Ai sensi della legge 241/1990, a quale ente va rivolta in prima istanza la richiesta di accesso ai documenti amministrativi?
- A** All'amministrazione sovraordinata a quella che ha formato il documento o che lo detiene stabilmente
  - B** All'amministrazione che ha formato il documento o che lo detiene stabilmente
  - C** Alla Commissione istituita presso il Consiglio dei Ministri
  - D** Alla Conservatoria comunale degli atti pubblici
- 
- 30** In che anno le donne italiane votarono per la prima volta?
- A** Nel 1946
  - B** Nel 1956
  - C** Nel 1936
  - D** Nel 1966
- 
- 31** In quale delle seguenti alternative i movimenti letterari sono riportati nella corretta successione cronologica?
- A** Illuminismo, Romanticismo, Naturalismo, Futurismo
  - B** Naturalismo, Romanticismo, Illuminismo, Futurismo
  - C** Illuminismo, Romanticismo, Futurismo, Naturalismo
  - D** Naturalismo, Illuminismo, Romanticismo, Futurismo

## FIGURA ST 86

Nel sistema raffigurato, le ruote dentate sono libere di ruotare attorno a un perno fisso.



- 32 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA ST 86  
Se la ruota dentata B gira in senso orario, in quale senso gira il piccolo ingranaggio F?
- A** In senso orario
  - B** In senso inverso rispetto alla ruota dentata C
  - C** Il sistema di ingranaggi non può funzionare
  - D** Nello stesso senso della ruota dentata C
- 33 Su un foglio di calcolo Excel sono presenti dei valori sulla colonna A, dalla riga 1 alla riga 10. Quale delle seguenti sintassi restituisce la media delle 10 celle?
- A** :MEDIA(A1-A10)
  - B** #MEDIA(A1:A10)
  - C** =MEDIA(A1:A10)
  - D** =MEDIA(A1;A10)
- 34 Quale autorità od organo dello Stato italiano ha sede nel palazzo chiamato Farnesina?
- A** Il Ministero della Difesa
  - B** Il Ministero dell'Interno
  - C** Il Consiglio dei Ministri
  - D** Il Ministero degli Esteri e della Cooperazione internazionale



- 35 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SZ 70  
Individuare la figura da scartare.
- A** Figura 1
  - B** Figura 4
  - C** Figura 3
  - D** Figura 2
- 
- 36 Secondo la legge 240/2010, relativamente ai dipartimenti il Senato Accademico ha il potere:
- A** né di attivazione né di modifica né di soppressione
  - B** solamente di attivazione
  - C** solamente di modifica
  - D** di attivazione, modifica o soppressione
- 
- 37 Con il programma di videoscrittura Microsoft Word di Office 2010 è possibile allineare il testo applicando il comando "giustifica", che agisce:
- A** sul carattere
  - B** sul paragrafo
  - C** sulle tabulazioni
  - D** sulla riga
- 
- 38 Nel software Microsoft Office Word, è possibile modificare l'interlinea tra due righe diverse di testo utilizzando, dal menu "Formato", il comando:
- A** Carattere
  - B** Paragrafo
  - C** Tabulazioni
  - D** Bordi e sfondo
- 
- 39 Completare correttamente la seguente successione, utilizzando l'alfabeto italiano: O; 124; G; 137; A; 150; ?; ?
- A** E; 156
  - B** I; 133
  - C** G; 159
  - D** R; 163

- 
- 40 13 amici escono a cena per festeggiare il compleanno di uno di loro. Quando il cameriere porta il conto, calcolano che ciascuno dovrebbe pagare 12 euro. Tuttavia decidono di non far pagare il festeggiato: quindi quanto dovrà spendere ciascuno degli altri amici?
- A** 10 euro
  - B** 12 euro
  - C** 13 euro
  - D** 14 euro
- 
- 41 Secondo la legge 240/2010, le competenze del Direttore Generale possono estendersi alla gestione delle attività di ricerca?
- A** No, mai
  - B** No, tranne che lo consenta il Regolamento amministrativo d'Ateneo
  - C** Sì, ma solo quando consentito dallo Statuto d'Ateneo
  - D** Sì, sempre
- 
- 42 Quale fra le seguenti alternative propone attività che fanno tutte parte del cosiddetto "settore primario"?
- A** Agricoltura, pesca, sfruttamento delle foreste e industria cartaria
  - B** Agricoltura, industria alimentare, vendita al dettaglio di prodotti alimentari
  - C** Agricoltura, pesca, estrazione di minerali
  - D** Pesca, selvicoltura, industria alimentare
- 
- 43 In base alla legge 240/2010, qual è la durata del mandato di un Rettore universitario?
- A** Sei anni, non rinnovabile
  - B** Sei anni, rinnovabile
  - C** Cinque anni, rinnovabile
  - D** Cinque anni, non rinnovabile
- 
- 44 Utilizzando le blacklist con i più comuni programmi di posta elettronica, è possibile filtrare i messaggi in arrivo?
- A** Sì, purché gli indirizzi di posta dei mittenti siano conosciuti
  - B** No, la funzione delle blacklist è quella di eliminare i messaggi contenenti virus
  - C** No, la blacklist non è una funzione della posta elettronica
  - D** No, la funzione delle blacklist è quella di inserire i contatti nella rubrica
- 
- 45 Fatti salvi i casi specifici in cui è previsto un diverso termine, quale durata ordinaria è stabilita dal Decreto legislativo 14 marzo 2013 n. 33 per l'obbligo di pubblicazione di dati, documenti e informazioni oggetto di pubblicazione obbligatoria?
- A** Tre anni, decorrenti dal 1° gennaio dell'anno successivo a quello da cui decorre l'obbligo di pubblicazione, e comunque fino a che gli atti pubblicati producono i loro effetti
  - B** Cinque anni, decorrenti dal 1° gennaio dell'anno successivo a quello da cui decorre l'obbligo di pubblicazione, e comunque fino a che gli atti pubblicati producono i loro effetti
  - C** Due anni, decorrenti dal momento in cui sorge l'obbligo di pubblicazione, e comunque fino a che gli atti pubblicati producono i loro effetti
  - D** Nessuna delle altre alternative è corretta
-

---

46 In base alla legge 240/2010, qual è la durata in carica del Senato Accademico delle Università statali?

- A È rimessa agli statuti
- B Sei anni, con rinnovabilità del mandato per una sola volta
- C Sei anni, non rinnovabile
- D Quattro anni, con rinnovabilità del mandato per una sola volta

---

47 In Microsoft Office Excel 2010, posto che ogni cella abbia valore 1, l'espressione "=SOMMA(A2:B4)" darà come risultato:

- A 8
- B 2
- C 4
- D 6

---

48 La richiesta di accesso ai documenti amministrativi deve essere motivata?

- A Solo nei casi previsti dalla legge
- B No, mai
- C Solo se contiene dati personali di altri soggetti interessati
- D Sì, sempre

---

49 Ai sensi dell'art. 41, comma 2, del d.lgs. 82/2005, la Pubblica Amministrazione titolare del procedimento raccoglie in un fascicolo informatico gli atti, i documenti e i dati del procedimento medesimo da chiunque formati; all'atto della comunicazione dell'avvio del procedimento:

- A non effettua alcuna operazione aggiuntiva
- B comunica a chi ne faccia richiesta le modalità per esercitare in via telematica i connessi diritti
- C pubblica un avviso sul sito Internet del Governo, invitando tutti gli interessati a presentare istanza di accesso
- D comunica agli interessati le modalità per esercitare in via telematica i diritti dei partecipanti

---

50 Che cosa si intende per "spamming"?

- A Un download pirata
- B L'invio di una grande quantità di messaggi di posta indesiderata
- C La registrazione a una mailing list
- D La creazione di una pagina web

