



**PROVA DI AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE DELLE  
PROFESSIONI SANITARIE DELLA PREVENZIONE**

**Anno Accademico 2015/2016**

**Test di Teoria/pratica pertinente alla professione sanitaria**

- 1. Per effettuare un clisma evacuativo l'infermiere deve:**
  - A) posizionare l'irrigatore a un'altezza di 40-50 cm dall'ano
  - B) far assumere al paziente la posizione di Smith
  - C) chiedere alla persona di ritenere la soluzione almeno per 30 minuti
  - D) evitare di fornire alla persona le informazioni di competenza relative alla procedura per non mettere il paziente in ansia
  - E) introdurre delicatamente con movimento rotatorio la sonda nel retto per circa 3 centimetri
  
- 2. Quale tra le seguenti categorie di soggetti NON rientra tra le classi di rischio per la sensibilizzazione al lattice nella popolazione generale?**
  - A) Soggetti portatori di trisomia 21
  - B) Soggetti con difetti congeniti del tubo neurale (mielo-meningocele, spina bifida)
  - C) Soggetti affetti da malformazioni congenite di tipo urologico
  - D) Pazienti con precedenti di allergie, in particolare asma bronchiale, che abbiano subito interventi chirurgici
  - E) Pazienti con documentata allergia alimentare in particolare a kiwi e banane
  
- 3. L'onicofagia è:**
  - A) l'abitudine di mangiarsi le unghie
  - B) l'interpretazione dei sogni
  - C) l'avversione alimentare per i crostacei
  - D) una patologia fungina che colpisce il cuoio capelluto
  - E) una patologia del sonno che impedisce di sognare
  
- 4. L'informazione data nel consenso informato secondo l'articolo 32 della Costituzione Italiana si basa su:**
  - A) onestà, veridicità e completezza
  - B) chiarezza, affidabilità e accuratezza
  - C) finitezza, integrità e trasparenza
  - D) estrema precisione con l'uso di termini scientifici
  - E) informazioni sommarie fornite in maniera riassuntiva al paziente
  
- 5. Il trattamento di sterilizzazione in grado di eliminare tutte le forme microbiche può essere condotto:**
  - A) nessuna delle altre alternative è corretta
  - B) mediante la somministrazione di ghiaccio
  - C) con l'impiego di temperature di congelamento
  - D) mediante l'impiego di azoto o di atmosfere modificate
  - E) esclusivamente con l'impiego delle alte temperature

- 6. La Legge Crispi-Pagliani del 1888 riguarda:**
- A) la tutela dell'igiene pubblica, il riconoscimento giuridico della condotta medica, la vigilanza sulle professioni, l'assistenza farmaceutica e ostetrica
  - B) la creazione degli Enti Ospedalieri e la vigilanza sulle professioni mediche
  - C) il Testo unico delle leggi sanitarie
  - D) l'istituzione del Servizio Sanitario Nazionale
  - E) l'istituzione del Ministero della Sanità
- 7. Nel 1995, l'Organizzazione Mondiale della Sanità ha lanciato la cosiddetta strategia DOTS per combattere le epidemie di TBC nel pianeta. Tale strategia NON comprende:**
- A) prevenzione basata sull'alimentazione ricca di proteine
  - B) regime di cura farmacologica standardizzato con supervisione
  - C) sistema di approvvigionamento efficace dei farmaci
  - D) assicurare una diagnosi precoce attraverso esame microbiologico
  - E) monitoraggio del numero di casi e dei risultati del trattamento
- 8. Per la tutela della salute in ambito professionale, si interviene con la prevenzione primaria che consiste:**
- A) nella rimozione dei fattori di rischio
  - B) nel controllo delle assenze nella scuola primaria
  - C) nel supporto terapeutico del paziente portatore di malattia cronico-degenerativa
  - D) nell'attuazione di un'efficace riabilitazione
  - E) nell'applicazione di un test di screening per la diagnosi precoce di una malattia
- 9. Con l'espressione "malattia professionale" si intende una malattia:**
- A) che ha come causa necessaria uno o più agenti presenti nel luogo di lavoro
  - B) che può essere curata soltanto dai medici del lavoro
  - C) che insorge solo in coloro che esercitano una determinata professione
  - D) che si manifesta prevalentemente sul luogo dove si esercita la professione
  - E) che insorge in tutti coloro che esercitano una determinata professione
- 10. La risposta immunitaria ai virus:**
- A) vede coinvolti linfociti CD8+ e cellule NK
  - B) è esclusivamente legata ai linfociti CD19
  - C) è esclusivamente legata ai macrofagi
  - D) vede coinvolti solo i linfociti CD4+
  - E) è prevalentemente legata agli anticorpi
- 11. Da cosa sono determinate le complicanze acute nel processo di aterosclerosi?**
- A) Instabilizzazione della placca
  - B) Degenerazione ialina della placca
  - C) Progressiva occlusione del vaso
  - D) Calcificazione della placca
  - E) Instaurarsi di circoli collaterali
- 12. A oggi, i glucocorticosteroidi inalatori sono i più efficaci farmaci per il controllo dell'asma e sono raccomandati per l'asma persistente a ogni livello di gravità; questi farmaci sono indicati perché:**
- A) inibiscono la formazione di acido arachidonico
  - B) favoriscono costante broncostruzione
  - C) stimolano l'attivazione della COX-2
  - D) riducono il rimodellamento strutturale delle vie aeree
  - E) aumentano l'infiammazione bronchiale



**13. La misurazione della temperatura dovrebbe essere effettuata:**

- A) nelle stesse ore e nella stessa sede utilizzando lo stesso termometro in modo che l'interpretazione delle variazioni sia più attendibile
- B) nelle stesse ore, ma non necessariamente nella stessa sede, utilizzando lo stesso termometro in modo che l'interpretazione delle variazioni sia più attendibile
- C) nella stessa sede, ma non necessariamente nelle stesse ore, utilizzando lo stesso termometro in modo che l'interpretazione delle variazioni sia più attendibile
- D) variando le ore e la sede in modo che l'interpretazione delle variazioni sia più attendibile in base alla sede utilizzata
- E) variando il termometro in modo che l'interpretazione delle variazioni sia più attendibile in base alla sede e allo strumento utilizzato

**14. Quale tra i seguenti componenti atmosferici è, per evidenze scientifiche, un agente cancerogeno?**

- A) Idrocarburi policiclici aromatici
- B) Anidride solforosa
- C) Vapore acqueo
- D) Anidride carbonica
- E) Ozono

**15. Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?**

- A) La temperatura rettale si valuta inserendo l'ampolla del termometro nel retto per via anale e si considera febbre una rilevazione superiore ai 38 °C
- B) La temperatura orale si valuta tenendo l'ampolla in bocca e si considera febbre una temperatura superiore ai 38 °C
- C) La temperatura ascellare si valuta tenendo l'ampolla nell'incavo dell'ascella e si considera febbre una temperatura pari o superiore a 38 °C
- D) Per la valutazione della temperatura ascellare occorre lasciare il termometro nella sede per 10-15 minuti
- E) Per la valutazione della temperatura rettale occorre lasciare il termometro nella sede per 5-10 minuti

**16. La suscettibilità individuale al trauma acustico è imputabile a tutte le seguenti affermazioni TRANNE una, quale?**

- A) Razza
- B) Sesso
- C) Età
- D) Stato patologico dell'orecchio medio
- E) Struttura mastoidea

**17. Quale delle seguenti affermazioni sul parassitismo obbligato è corretta?**

- A) La possibilità di vita del microrganismo si realizza unicamente a carico di altri organismi viventi
- B) La possibilità di vita del microrganismo è ottima anche nell'ambiente
- C) Il microrganismo necessita di un organismo vivente solo per la replicazione
- D) Il microrganismo, dopo essersi replicato nell'ambiente, viene trasmesso indirettamente all'organismo vivente
- E) Il contagio dell'organismo vivente da parte del microrganismo avviene solo tramite artropode

- 18. Nel sistema di stadiazione TNM, un tumore della mammella classificato T2N1M0 indica:**
- A) un tumore di diametro inferiore ai 5 cm con metastasi ai linfonodi, senza metastasi in altra sede
  - B) un tumore con metastasi ai linfonodi inguinali senza metastasi in altra sede
  - C) un tumore di diametro uguale o superiore ai 5 cm con metastasi ai linfonodi, senza metastasi in altra sede
  - D) che non ci sono metastasi ai linfonodi inguinali ma a quelli mediastinici
  - E) un tumore con metastasi ai linfonodi ascellari e al fegato
- 19. Quali sostanze passano più facilmente le membrane biologiche?**
- A) Quelle non polarizzate e lipofile
  - B) Quelle polarizzate e idrofile
  - C) Quelle polarizzate e lipofile
  - D) Quelle non polarizzate e idrofile
  - E) Solo quelle non polarizzate
- 20. Le pneumoconiosi sono provocate da:**
- A) inalazione cronica di particelle aeree di piccole dimensioni (< 5 micron)
  - B) inalazione cronica di particelle aeree di grandi dimensioni (> 5 micron)
  - C) infezioni batteriche
  - D) infezioni virali
  - E) inalazione di gas
- 21. Nell'otopatia da rumore, l'ipoacusia da rumore è:**
- A) neurosensoriale
  - B) trasmissiva
  - C) mista
  - D) sierosa
  - E) sieromucosa
- 22. Il Certificato di Prevenzione Incendi viene rilasciato:**
- A) dai Vigili del Fuoco
  - B) dal Comune
  - C) dalla Regione
  - D) dall'ASL
  - E) dalla Polizia di Stato
- 23. Quale componente degli Streptococchi Gram-positivi ne determina l'appartenenza a un determinato gruppo?**
- A) Polisaccaride C
  - B) Proteina M
  - C) Proteina T
  - D) Proteina F
  - E) Lipide A
- 24. La tossina botulinica blocca il rilascio di:**
- A) acetilcolina
  - B) glicina
  - C) GABA
  - D) dopamina
  - E) tutti i neurotrasmettitori indicati nelle altre alternative



- 25. Quale di queste affermazioni sulla proteina E6 del papilloma è corretta?**
- A) Interagisce con la proteina p53
  - B) Interagisce con la proteina Rb
  - C) Interagisce sia con la proteina Rb sia con la proteina p53
  - D) Interagisce né con la proteina Rb né con la proteina p53
  - E) Determina l'integrazione del DNA virale
- 26. Lo "staphylococcus aureus" può causare una grave intossicazione alimentare che è il risultato dell'azione di una:**
- A) enterotossina
  - B) emolisina
  - C) leucocidina
  - D) coagulasi
  - E) penicillinasi
- 27. Che cos'è il sistema SISTRI?**
- A) Sistema informatico di controllo per la tracciabilità dei rifiuti
  - B) Sistema interattivo per la registrazione degli infortuni
  - C) Servizio per la gestione dei farmaci ospedalieri da parte del Coordinamento infermieristico
  - D) Processo di prescrizione-somministrazione della terapia farmacologica finalizzato alla riduzione degli errori
  - E) Associazione per la tutela delle specialità medicinali
- 28. La protezione contro gli incendi viene realizzata:**
- A) stabilendo opportunamente la resistenza al fuoco delle strutture
  - B) realizzando impianti elettrici a norma
  - C) immagazzinando separatamente i prodotti chimici pericolosi
  - D) progettando un idoneo impianto di segnalazione incendio
  - E) con l'individuazione di porte antipanico
- 29. Secondo J.J. Schwab la struttura concettuale è:**
- A) l'insieme di concetti, costrutti e teorie che costituiscono il bagaglio conoscitivo della disciplina
  - B) l'insieme di teorie originate dall'interconnessione dei concetti della disciplina
  - C) l'insieme di procedure d'indagine, tipo e modi di verifica adottati dalla disciplina
  - D) l'insieme dei concetti che ruotano attorno al nucleo portante della disciplina
  - E) l'insieme dei concetti interni ed esterni al nucleo portante della disciplina
- 30. Il Trichomonas è:**
- A) un protozoo
  - B) un pseudomonas
  - C) un fungo
  - D) un virus
  - E) un bacillo
- 31. Da quale aminoacido deriva l'istamina?**
- A) Istidina
  - B) Arginina
  - C) Fenilalanina
  - D) Prolina
  - E) Metionina

**32. La reazione cutanea alla tuberculina è di tipo:**

- A) ritardato
- B) pseudo-allergico
- C) citolitico citotossico
- D) anafilattico
- E) da immunocomplessi

### Test di Logica e Cultura Generale

**33. Tra le seguenti frasi solo una NON contiene errori. Quale?**

- A) Il guardasigilli propose una radicale riforma del sistema giudiziario
- B) Le tribù barbare erano solite raziare i territori che attraversavano
- C) Istanbul, fin dal tempo della sua fondazione, è sempre stata una città cosmopolita
- D) Non sono mai stato tanto solo come durante la mia adolescenza
- E) La strega pronunciò la formula magica con un ghignio malefico

**34. Secondo la Costituzione italiana, gli indigenti hanno diritto a cure gratuite?**

- A) Sì
- B) No
- C) Sì, ma solo se anziani
- D) Sì, se capaci e meritevoli
- E) Sì, ma solo in caso siano minorenni

**35. Quale tra questi Stati è più recente?**

- A) Kirghizistan
- B) Algeria
- C) Albania
- D) Pakistan
- E) Libia

**36. Quale presidente della Repubblica italiana, colpito da una malattia invalidante, restò in carica soltanto due anni e mezzo?**

- A) Antonio Segni
- B) Sandro Pertini
- C) Oscar Luigi Scalfaro
- D) Giovanni Leone
- E) Giuseppe Saragat

**37.** “Un raro ..... scoperto recentemente potrebbe in futuro essere utilizzato in agricoltura per proteggere i raccolti da alcune delle più frequenti malattie e per incrementare la produzione. Il ..... è stato isolato nel 1987 e i suoi effetti sono stati studiati sia in laboratorio sia sul campo in oltre 40 specie di vegetali, dai cereali agli eucalipti. Il ....., che è in grado di formare spore o corpi fruttiferi, colonizza le radici della pianta e ne accelera la crescita. In ciascuna delle specie saggiate, il ..... ha mostrato di saper prevenire gravi malattie delle radici causate da altri ..... . Apparentemente il ..... secerne una molecola con proprietà antibiotiche nei confronti di altri ..... competitori. Un'altra proprietà peculiare del nuovo ..... è quella di riuscire a infettare ogni specie di pianta su cui è stato provato.”

**Dal testo è stata eliminata una sola parola che ricorre 8 volte. Di quale delle seguenti parole si tratta?**

- A) fungo
- B) imenottero
- C) batterio
- D) virus
- E) plasmide

**38. Un califfo voleva compensare il suo visir di tanti anni di servizio. Gli dette un filo di seta e gli disse: “tutta la terra che riuscirai a cingere con questo filo nei miei giardini sarà tua; ti ci potrai costruire**



un palazzo". Per avere il palazzo più grande possibile, quale poligono regolare avreste scelto di disegnare fra quelli sotto elencati?

- A) Un dodecagono
- B) Un esagono
- C) Un rombo
- D) Nessuna delle altre alternative è corretta
- E) Un cerchio

39. Quale fra i seguenti vocaboli NON è omogeneo?

- A) Carpale
- B) Peroneale
- C) Tibiale
- D) Tarsale
- E) Femorale

40. La politica di Roosevelt, Presidente degli Stati Uniti d'America quando ancora non erano coinvolti nel conflitto mondiale, nel 1940 mirava a:

- A) favorire la resistenza inglese, con aiuti economici, potenziandone la flotta e l'aviazione
- B) apportare ingenti aiuti militari alla Germania assecondando i suoi obiettivi espansionistici
- C) isolare l'Inghilterra dai suoi dominions
- D) affermare un dominio coloniale sui territori sovietici, scorporandoli in protettorati
- E) collaborare con i sovietici in funzione antinazista

41. La figura 1 sta a 261 come la figura 2 sta a:



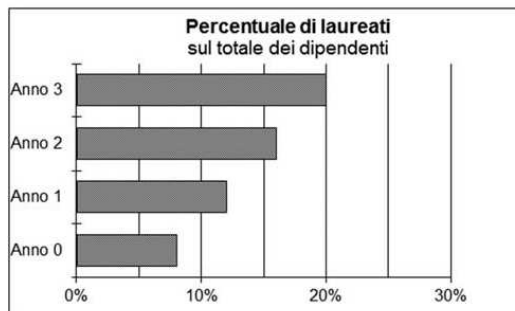
**1**



**2**

- A) 203
- B) 196
- C) 210
- D) 392
- E) 174

42. Il grafico e la tabella seguenti riportano alcuni dati sui dipendenti della multinazionale Omega.

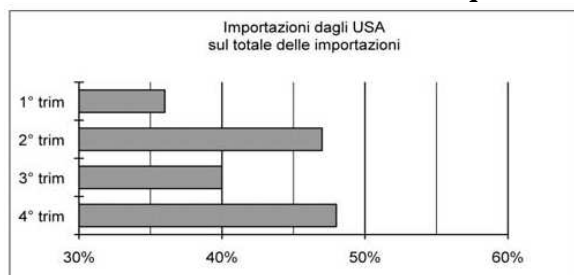


		Età dei dipendenti (suddivise per fasce d'età)		
		< 30 anni	30-50 anni	Oltre 50 anni
Anno 0	1.870	32%	48%	20%
Anno 1	2.000	28%	50%	22%
Anno 2	2.100	25%	51%	24%
Anno 3	2.130	22%	53%	25%

In quale anno la multinazionale Omega ha avuto la maggior percentuale di dipendenti NON laureati (rispetto al numero totale dei dipendenti)?

- A) Anno 0
- B) Anno 1
- C) Anno 2
- D) Anno 3
- E) il grafico non fornisce informazioni sufficienti per rispondere

43. Il grafico e la tabella riportano alcuni dati sulle importazioni di attrezzature informatiche della catena di distribuzione Omicron nei quattro trimestri di un anno.



	N° Totale di pezzi importati	Importazioni (suddivise per prodotto)		
		Computer	Stampanti	Modem
1° trim	3.500	50%	32%	18%
2° trim	4.900	51%	25%	24%
3° trim	5.600	58%	25%	25%
4° trim	8.600	55%	27%	27%

Se nel 1° trimestre il ricavo medio per computer importato è stato di 4.000 dollari, qual è stato il ricavo generato dall'importazione di computer in quel trimestre?

- A) 7 milioni di dollari
- B) 350 milioni di dollari
- C) 50 milioni di dollari
- D) 3,5 milioni di dollari
- E) 70 milioni di dollari





**Brano I**

**Leggere il testo del seguente problema.**

In vista del loro imminente matrimonio, Vincenzo e Zita hanno cinque giorni a disposizione (dal lunedì al venerdì) per far visita alle tre zie dello sposo e alle tre zie della sposa, così da consegnare loro l'invito ufficiale. Poiché le zie sono molto chiacchierone, gli sposi faranno visita a una sola zia al giorno, sempre durante il pomeriggio; naturalmente, in una delle giornate sarà necessario sacrificarsi e fare eccezionalmente visita a due zie. È inoltre noto che:

- 1) la zia Adalgisa partirà per le vacanze giovedì mattina, dunque sarà necessario farle visita al più tardi mercoledì;
- 2) la zia Bernarda e la zia Cettina rientreranno dalla villeggiatura mercoledì a tarda sera;
- 3) la zia Dorianna è molto gelosa della zia Fernanda, e gli sposini preferiscono visitare quest'ultima solo dopo aver visitato la prima, per evitare di essere accusati da Dorianna di aver mostrato una preferenza per l'altra zia;
- 4) la zia Eluana è farmacista, e questa settimana sarà di turno (e quindi impossibilitata a ricevere gli sposini) il lunedì, il mercoledì e il venerdì;
- 5) la zia Fernanda risiede in una località piuttosto remota, quindi è impensabile che nella stessa giornata in cui gli sposini si recheranno a farle visita essi possano trovare il tempo per visitare un'altra zia.

**44. Subito dopo aver stabilito il calendario delle visite, gli sposini ricevono notizia che la zia Fernanda non sarà a casa il giovedì, proprio la giornata in cui prevedevano di farle visita. Essi decidono allora di riformulare il calendario in modo che la visita alla zia Fernanda cada di venerdì. Nel nuovo calendario, rispetto a quello precedente, la visita alla zia Eluana: (vedi *Brano I*)**

- A) rimarrà fissata per lo stesso giorno
- B) verrà anticipata
- C) verrà posticipata
- D) si sovrapporrà alla visita a un'altra zia
- E) non è possibile determinarlo

**45. Una certa sera della settimana la zia Cettina telefona a tutte le altre zie per raccontare di aver ricevuto, in giornata, la visita degli sposini. La zia Fernanda reagisce con sorpresa, perché gli sposini non si sono ancora recati da lei. Quale altra zia avrà la stessa reazione di Fernanda? (vedi *Brano I*)**

- A) Nessuna di esse
- B) Bernarda
- C) Dorianna
- D) Eluana
- E) Non è possibile determinarlo

**Brano II**

**Leggere il brano e rispondere a ogni quesito solo in base alle informazioni contenute (esplicitamente o implicitamente) nel brano e non in base a quanto il candidato eventualmente conosca sull'argomento.**

La revisione della nozione di eguaglianza formale è strettamente correlata all'idea di eguaglianza delle opportunità, cioè al principio secondo il quale tutti hanno diritto a posizioni di partenza eguali e ciò giustifica trattamenti speciali finalizzati a correggere le diseguaglianze esistenti. Queste misure si distinguono da quelle riconducibili all'eguaglianza di fronte alla legge e all'eguaglianza nei diritti per un aspetto fondamentale: a differenza di quelle che sono basate su una valutazione positiva delle differenze e sull'opportunità di proteggerle e valorizzarle, queste sono basate su una valutazione negativa delle differenze e sulla necessità di attenuarne le loro conseguenze negative. Si tratta di quell'insieme di provvedimenti comunemente chiamato "azioni positive" che predispongono vari tipi di agevolazioni nell'accesso a beni, opportunità, risorse. Ne fanno parte varie forme promozionali molto diffuse nelle legislazioni vigenti: agevolazioni, incentivi, aiuti finanziari, sgravi fiscali ma anche quelle norme che, [1] a fronte di una scarsità di risorse, che siano posti di lavoro, di ammissione nelle scuole, alloggi, asili [2] favoriscono alcuni individui rispetto ad altri solo per la loro appartenenza a una categoria o a un gruppo sociale. [3] Per questi provvedimenti la giustificazione più comunemente portata, ma notoriamente non da tutti accettata, fa riferimento a uno stato precedente di discriminazione e inferiorità, da cui deriva un diritto di reintegrazione che costituisce [4] il fondamento della deroga [5], all'eguaglianza come identità di trattamento.

Il trattamento di favore riconosciuto dallo Stato o dai privati agli individui appartenenti a un determinato gruppo sociale non è giustificato dalla tutela o dalla valorizzazione di caratteri culturali, ma dall'eliminazione di discriminazioni connesse alla sua appartenenza di gruppo. Questo tipo di misure non crea rischi di limitazione all'autonomia individuale, ma pone una questione di principio, connessa alla potenziale violazione del principio di eguaglianza formale, e di fatto, legata alla loro accettazione sociale.

(Alessandra Facchi, "I diritti nell'Europa multiculturale", Edizioni Laterza)

46. Secondo l'autrice del *brano II*, l'idea dell'eguaglianza delle opportunità:
- A) giustifica le azioni positive
  - B) non può comunque giustificare la deroga al principio di eguaglianza formale
  - C) non serve a correggere le diseguaglianze esistenti
  - D) crea uno stato di discriminazione e inferiorità
  - E) è un principio universalmente accettato
47. Nel contesto del *brano II*, derogare "all'eguaglianza come identità di trattamento" [4] significa:
- A) favorire alcuni individui rispetto ad altri solo per la loro appartenenza a una determinata categoria o gruppo sociale
  - B) discriminare chi non appartiene a un determinato gruppo sociale
  - C) ritenere che l'eguaglianza nei diritti abbia conseguenze negative
  - D) adottare misure limitanti l'autonomia individuale
  - E) favorire alcuni individui a scapito di altri
48. Nell'espressione "a fronte di una scarsità di risorse" [1], "a fronte di" è una: (vedi *Brano II*)
- A) locuzione prepositiva
  - B) locuzione avverbiale
  - C) preposizione articolata
  - D) preposizione semplice
  - E) preposizione impropria
49. Nella frase "..... favoriscono alcuni individui rispetto ad altri solo per la loro appartenenza a una categoria" [3], "solo" è grammaticalmente un: (vedi *Brano II*)
- A) avverbio
  - B) pronome
  - C) aggettivo
  - D) sostantivo
  - E) preposizione
50. Nella frase "Per questi provvedimenti la giustificazione più comunemente portata....." [3], "per questi provvedimenti" è un complemento di: (vedi *Brano II*)
- A) vantaggio
  - B) argomento
  - C) limitazione
  - D) fine
  - E) causa

### **Test di Regolamentazione dell'esercizio delle professioni sanitarie e legislazione sanitaria**

51. Il decreto 17 gennaio 1997 n. 58 regola:
- A) la professione del Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
  - B) la professione dell'Assistente sanitario
  - C) la professione sanitaria riabilitativa del Terapista occupazionale
  - D) la professione sanitaria del Podologo
  - E) la professione sanitaria del Tecnico audiometrista



- 52. L'accesso ai master e ai corsi di laurea specialistica per i professionisti in possesso di titoli conseguiti prima dell'avvio della formazione infermieristica/ostetrica in Università, è stabilito dalla seguente norma:**
- A) Legge 8 gennaio 2002, n. 1 "Disposizioni urgenti in materia di personale sanitario"
  - B) Legge 26 febbraio 1999, n. 42 "Disposizioni in materia di professioni sanitarie"
  - C) Legge 10 agosto 2000, n. 251 "Disciplina delle professioni sanitarie infermieristiche, tecniche, della riabilitazione, della prevenzione nonché della professione ostetrica"
  - D) Decreti MURST 2 aprile 2001, "Determinazione delle classi delle lauree universitarie delle professioni sanitarie e allegato 1"
  - E) Decreto MIUR 22 ottobre 2004, "Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli atenei, approvato con decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999, n. 509"
- 53. Ai sensi dell'articolo 103 del TULLSS devono essere immediatamente denunciate alla A.S.L. fatti interessanti la sanità pubblica. Quale fra i seguenti NON rientra in quell'elenco?**
- A) Patologie cronic-degenerative
  - B) Mancato smaltimento di rifiuti pericolosi
  - C) Presenza in commercio di medicinali guasti
  - D) Adulterazione di sostanze alimentari
  - E) Sospetto inquinamento delle acque
- 54. Qual è la norma istitutiva del Servizio Sanitario Nazionale?**
- A) La L. 23-12-1978, n. 833
  - B) La L. 23-12-1978, n. 383
  - C) La L. 20-3-1865, n. 2248
  - D) La L. 12-2-1968, n. 132
  - E) Il R.D. 27-7-1934, n. 1265
- 55. Il Comitato Etico ha la funzione di vigilare sulla salvaguardia:**
- A) dei diritti umani
  - B) dei compiti dei medici
  - C) dei compiti del personale di assistenza
  - D) dei doveri dell'Ospedale
  - E) dei doveri dei malati
- 56. La legge 26 febbraio 1999 n. 42 "Disposizioni in materia di professioni sanitarie":**
- A) abroga il mansionario dell'infermiere professionale a eccezione del titolo V, nonché il concetto di ausiliarità
  - B) sostituisce il profilo professionale dell'infermiere d.P.R. 739/1994
  - C) abroga il Testo Unico delle Leggi Sanitarie 1934
  - D) abroga il codice deontologico dell'infermiere vigente e ne approva uno nuovo
  - E) abroga interamente il mansionario dell'infermiere
- 57. All'art. 20, il Codice Deontologico dell'Infermiere 2009 recita: "L'infermiere ascolta, informa, coinvolge l'assistito e valuta con lui i bisogni assistenziali, anche al fine di esplicitare il livello di assistenza garantito e facilitarlo nell'esprimere le proprie scelte". Qual è il principio etico sotteso a questo articolo?**
- A) Autonomia
  - B) Giustizia
  - C) Non maleficità
  - D) Caring
  - E) Nessuna delle altre alternative è corretta

58. Secondo la Direttiva 67/543/CEE, tutte le sostanze chimiche e i preparati pericolosi posti in commercio in Italia devono essere accompagnati da una scheda di sicurezza, compilata a cura e sotto la responsabilità di chi li immette sul mercato (fabbricante, importatore, distributore). Tra le voci obbligatoriamente da inserire in tale scheda NON compaiono:
- A) informazioni sul prezzo
  - B) informazioni sullo stoccaggio
  - C) misure in caso di fuoriuscita
  - D) misure di pronto soccorso
  - E) informazioni sul trasporto
59. Ai sensi della legge 1 aprile 1999 n. 91, "Disposizioni in materia di prelievi e di trapianti di organi e tessuti", il Centro Nazionale per i trapianti è istituito presso:
- A) l'Istituto Superiore di Sanità
  - B) il Ministero della Salute
  - C) la Conferenza Stato-Regioni
  - D) l'Assessorato alla Sanità di ogni Regione
  - E) la Conferenza di tutela dei cittadini
60. La responsabilità professionale è:
- A) una condizione giuridica derivante da atti compiuti con propria autonomia decisionale nell'ambito delle proprie competenze professionali
  - B) tutte le altre definizioni sono corrette
  - C) l'interdizione dalla professione e la cancellazione dall'albo professionale
  - D) l'applicazione in sede giudiziaria delle sanzioni o della pena comminata dal Giudice
  - E) la peculiare condizione di interdizione del professionista dal pubblico impiego

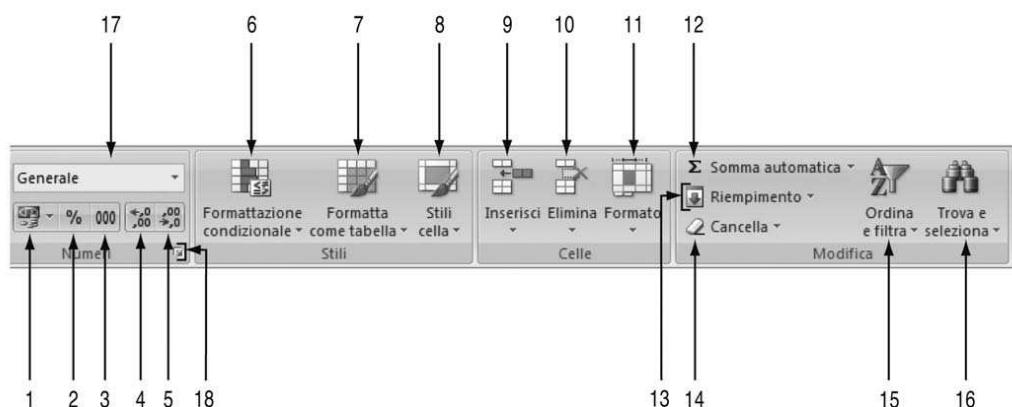
**Test di Cultura scientifico-matematica, statistica, informatica e inglese**

61. Fill in the blank. "Pharmaceutical products ..... be tested according to internationally-accepted criteria".
- A) must
  - B) has to
  - C) may
  - D) can
  - E) ought
62. Fill in the blank. "He developed ..... to penicillin".
- A) an intolerance
  - B) a rash
  - C) a whisper
  - D) an overdose
  - E) a paroxysm
63. L'amido è un polimero di:
- A) alfa-glucosio
  - B) beta-glucosio
  - C) alfa-galattosio
  - D) beta-galattosio
  - E) fruttosio



- 64. Siano a e b numeri reali con  $a \neq 0$ . L'equazione di secondo grado  $ax^2 + b = 0$  ha radici reali, quando:**
- A) a e b hanno segni opposti oppure  $b = 0$
  - B)  $b < 0$  e qualunque sia il segno di a
  - C)  $a < 0$  e qualunque sia il segno di b
  - D) a e b sono entrambi positivi
  - E) nessuna delle altre alternative è corretta
- 65. Scrivere il decimo numero della sequenza:  $\sqrt{2}, \sqrt{8}, \sqrt{18}, \dots$  .**
- A)  $\sqrt{200}$
  - B)  $\sqrt{220}$
  - C)  $\sqrt{190}$
  - D)  $\sqrt{400}$
  - E) 40
- 66. Due rette che non si intersecano:**
- A) possono essere sghembe
  - B) giacciono sicuramente nello stesso piano
  - C) non sono sicuramente parallele
  - D) giacciono sicuramente in piani diversi
  - E) sono sicuramente parallele
- 67. Nel programma di videoscrittura Microsoft Word, volendo cercare nel documento la parola "costa" usando il comando "Trova", se si attiva l'opzione "Solo parole intere" allora la ricerca restituirà:**
- A) solo la parola "costa"
  - B) anche l'acronimo C.O.S.T.A.
  - C) tutte le parole che contengono nel testo "costa"
  - D) sia la parola "costa", sia la parola "costante", contenute nel documento in oggetto
  - E) solo la parola "costante", contenuta nel documento in oggetto
- 68. I seguenti valori si riferiscono ai tempi di sopravvivenza (in mesi) di 6 ratti dopo irradiazione: 1.4, 1.7, 2.3, 2.5, 3.2, 3.8. Se il valore 3.8 fosse erroneamente trascritto come 38 mesi, quale tra le seguenti misure di posizione cambierebbe?**
- A) La media aritmetica
  - B) La moda
  - C) La mediana
  - D) La media aritmetica e la mediana
  - E) La media aritmetica e la moda
- 69. Il valore statistico del "p" al di sotto del quale si parla convenzionalmente di significatività statistica dei risultati ottenuti è:**
- A) 0,05
  - B) 0,5
  - C) 0,005
  - D) 0,01
  - E) 0,001

70. La figura mostra alcuni comandi della Barra Home di Microsoft Excel 2007.



Dopo aver selezionato una cella con il numero 1234,12, quale pulsante è necessario premere affinché questa cella presenti il valore 1234,1?

- A) Pulsante 5
- B) Pulsante 14
- C) Pulsante 4
- D) Pulsante 6
- E) Pulsante 7

### Test di Scienze Umane e Sociali

71. Elizabeth Cohen è nota per il suo contributo alla metodologia didattica nell'ambito:

- A) dell'apprendimento cooperativo
- B) del modello sociometrico
- C) dell'intelligenza emotiva
- D) del pensiero divergente
- E) della didattica per concetti

72. Quale tra le seguenti è una delle tre componenti che costituiscono il costrutto psicologico definito "atteggiamento" secondo il modello tripartito di Rosenberg e Hovland?

- A) Affettiva
- B) Intenzionale
- C) Sociale
- D) Normativa
- E) Relazionale

73. Frederick Winslow Taylor è uno dei maggiori esponenti di che tipo di teorizzazione?

- A) Del modello organizzativo burocratico-meccanicistico
- B) Dell'organizzazione aziendale
- C) Della teoria dell'ottimizzazione
- D) Dell'economia sostenibile
- E) Nessuna delle altre alternative è corretta



- 74. Norberto Bobbio ha dichiarato spesso che “rispetto ai diritti dell'uomo il problema grave del nostro tempo non è già quello di fondarli ma di proteggerli”. Quali implicazioni può avere una tale tesi?**
- A) Urge difendere i diritti nella pratica dal costante pericolo di violazione
  - B) Per tutelare più efficacemente i diritti dell'uomo occorre dimostrarne il loro fondamento di giustizia
  - C) Non è importante che i diritti siano inseriti in testi normativi validi, ma che gli individui e i popoli li rispettino
  - D) Nessuna delle altre alternative è corretta
  - E) In un'epoca globalizzata, in cui si confrontano culture e morali differenti, occorre comprendere se i diritti detti “universali” lo siano davvero, o non esprimano in realtà la morale del vincitore
- 75. Robert K. Merton presenta cinque modi di adattarsi alle sollecitazioni causate dal limitato accesso a mezzi e a mete socialmente approvati. Quale tra i seguenti è ERRATO?**
- A) Assimilazione
  - B) Innovazione
  - C) Rinuncia
  - D) Ribellione
  - E) Ritualismo
- 76. “Per politiche pubbliche intendiamo quell'insieme di azioni compiute da più soggetti in qualche modo correlate alla soluzione di un problema collettivo, un bisogno, un'opportunità o una domanda insoddisfatta, considerata generalmente di interesse pubblico. I soggetti debbono essere tutti pubblici e le azioni finalizzate alla soluzione del problema e sono svolte dalle pubbliche autorità”. Tale definizione di B. Dente è considerata ormai datata poiché:**
- A) si è sempre più in presenza di un sistema di offerta misto tra enti pubblici e soggetti privati
  - B) non è più possibile parlare di “problemi collettivi”
  - C) è errato parlare di “interesse pubblico”
  - D) per “pubbliche autorità” attualmente si intendono solo gli organi del Governo
  - E) le azioni sono ormai compiute esclusivamente da soggetti privati
- 77. L'affidamento può prevedere che il minore sia temporaneamente affidato a una persona singola?**
- A) Sì
  - B) No, mai
  - C) Sì, ma solo se si tratta di persona legata al minore da un grado di parentela di secondo grado
  - D) Sì, ma solo quando non sia possibile affidare il minore a un istituto
  - E) Sì, purché si tratti di un assistente sociale
- 78. “Determinazione del valore di qualcosa secondo criteri di positività, efficacia, funzionalità, rispetto a una classificazione, rispetto alla definizione di azioni successive, conseguenti o correlate”. Tale proposizione definisce:**
- A) la valutazione
  - B) la verifica
  - C) la variabile
  - D) lo screening
  - E) la relazione sociale

**79. Cosa si intende per “educazione interculturale”?**

- A) L’educazione volta all’integrazione di diverse culture
- B) L’educazione finalizzata a omologare le differenze culturali
- C) L’insegnamento dei processi formativi atti a gestire conflitti e incomprensioni tra le diverse culture
- D) Il processo formativo volto allo sviluppo della conoscenza critica delle diverse culture
- E) L’attività diretta allo sviluppo di strategie di inserimento degli stranieri, senza particolare attenzione alla cultura d’origine

**80. Cosa si intende abitualmente con il concetto di sviluppo globale?**

- A) Il miglioramento di tutte le realtà (economiche e socio-culturali) di una società
- B) La maturazione psicofisica di un individuo
- C) La crescita di un bambino nell’età evolutiva
- D) L’evoluzione progressiva dell’universo
- E) Il miglioramento del livello socio-economico che interessa una realtà sovranazionale

\*\*\*\*\* FINE DELLE DOMANDE \*\*\*\*\*

**In tutti i quesiti proposti la soluzione è la risposta alla lettera A)**