



**PROVA DI AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
IN SCIENZE INFERMIERISTICHE E OSTETRICHE**

Anno Accademico 2018/2019

Test di Teoria/pratica pertinente alla professione sanitaria

1. "Questa scala, chiamata anche sommativa, richiede ai soggetti di rispondere a una serie di affermazioni che esprimono opinioni o punti di vista, manifestando un grado di accordo, una valutazione o una frequenza". A quale scala di valutazione fa riferimento questa affermazione?
 - A) Scala di Likert
 - B) Scala di Conley
 - C) Scala analogico-visiva
 - D) Scala a differenze semantiche
 - E) Scala ANOVA

2. Il diabete è caratterizzato principalmente da:
 - A) un elevato livello di glucosio nel sangue
 - B) problemi digestivi
 - C) un'alta concentrazione di trigliceridi nel sangue
 - D) dolori alle articolazioni
 - E) difficoltà respiratorie

3. Tra le malattie trasmesse dagli alimenti, si definisce "intossicazione" il caso in cui la malattia è:
 - A) causata da un alimento che contiene sostanze chimiche velenose o tossine prodotte da microrganismi
 - B) a carico del sistema gastroenterico
 - C) da imputare alla presenza di microrganismi nell'alimento
 - D) a carico del sistema cardiocircolatorio
 - E) provocata da microrganismi che si moltiplicano nel corpo umano producendo tossine

4. Nel caso di onfalocele, al momento della nascita l'addome del neonato deve essere subito ricoperto da:
 - A) garze sterili imbevute di soluzione fisiologica tiepida e bendaggio occlusivo
 - B) cotone bagnato con acqua
 - C) garze sterili asciutte
 - D) garze sterili imbevute di soluzione iodata
 - E) garze sterili imbevute di acqua ossigenata

5. Il peso lordo utile della sacca di raccolta del sangue placentare deve essere:
 - A) superiore/uguale a 140 grammi
 - B) 100 grammi
 - C) indifferente
 - D) almeno 120 grammi
 - E) inferiore a 100 grammi

- 6. L'infermiere si avvale dell'obiezione di coscienza:**
- A) qualora vi fosse e persistesse una richiesta di attività in contrasto con i principi etici della professione e con i propri valori
 - B) solo su richiesta dell'assistito
 - C) qualora vi fosse e persistesse una richiesta di attività in contrasto con i principi etici della professione e con i propri valori delegando il dovere di farsi garante delle prestazioni necessarie per l'incolumità e la vita dell'assistito
 - D) in nessun caso
 - E) qualora vi fosse e persistesse una richiesta da parte dei familiari
- 7. Cosa si intende per etica?**
- A) Una branca della filosofia che studia i fondamenti oggettivi e razionali che permettono di assegnare ai comportamenti umani uno status deontico
 - B) Una disciplina che non pone limitazioni alla libertà umana
 - C) Una branca della psicoterapia che studia i fondamenti oggettivi e razionali che permettono di assegnare ai comportamenti umani uno status deontico
 - D) Una scienza che può essere descrittiva, soggettiva, oggettiva e dissociativa
 - E) Una scienza caratterizzata da una base emotiva dell'atteggiamento assunto, riducibile a slanci solidaristici o amorevoli di tipo irrazionale
- 8. Identificare, fra le seguenti, l'alternativa che indica un diritto fondamentale della persona nell'assistenza sanitaria.**
- A) La libertà di cura, di scegliere se e come curarsi o non curarsi
 - B) La libertà scientifica e di assistenza infermieristica/ostetrica e medica
 - C) La libertà di assistenza, diagnosi e cura
 - D) La libertà di riabilitazione e assistenza
 - E) La libertà di prevenzione, cure, riabilitazione
- 9. I colleghi professionali:**
- A) si rendono garanti della qualificazione dei professionisti e della competenza da loro acquisita e sviluppata
 - B) si riuniscono obbligatoriamente con cadenza bisettimanale
 - C) in Italia sono 212
 - D) controllano esclusivamente che non venga praticata la professione in modo abusivo
 - E) sono presieduti dai Direttori Sanitari Ospedalieri
- 10. Per mortalità perinatale si intende:**
- A) il numero annuale di nati morti + i morti entro la prima settimana di vita/totale nati nello stesso anno
 - B) il numero annuale di morti nei primi 365 giorni di vita/totale nati vivi
 - C) il numero annuale di nati morti + morti entro 1 anno di vita/totale nati nello stesso anno
 - D) il numero annuale di nati morti (20 sett.) + morti entro la prima settimana di vita/totale nati vivi nello stesso anno
 - E) il numero annuale di nati morti/totale nati nello stesso anno
- 11. Tra le alternative proposte, individuare i range considerati normali dei valori, rispettivamente, di globuli rossi, globuli bianchi e piastrine.**
- A) 4-5.000.000, 4.500-11.000, 150.000-400.000/mL
 - B) 2-5.000.000, 4.500-11.000, 150.000-400.000/mL
 - C) 4-5.000.000, 4.500-11.000, 150.000-600.000/mL
 - D) 4-5.000.000, 1.000-11.000, 150.000-400.000/mL
 - E) 4-5.000.000, 4.500-15.000, 150.000-400.000/mL



12. **Quale delle seguenti immunoglobuline è più strettamente connessa con l'insorgenza dell'attacco d'asma di natura allergica?**
- A) IgE
 - B) IgG
 - C) IgA
 - D) IgM
 - E) IgG e IgM
13. **Dov'è localizzato il foro di Botallo?**
- A) Nel cuore del feto
 - B) Nella placenta
 - C) Nel cordone ombelicale
 - D) Nei polmoni del feto
 - E) Nei reni del feto
14. **La CPAP (Continuos Positive Airway Pressure):**
- A) è una ventilazione spontanea a pressione positiva
 - B) è un particolare tipo di ventilazione, che richiede sempre l'intubazione
 - C) è un particolare tipo di ventilazione a pressione espiratoria negativa
 - D) necessita della curarizzazione del paziente
 - E) è un particolare tipo di ventilazione in cui si ha una pressione positiva continua in inspirazione e una pressione negativa in fase espiratoria
15. **La sacca di raccolta delle urine deve essere mantenuta:**
- A) al di sotto del livello della vescica
 - B) agganciata al sostegno e posta a livello della vescica
 - C) indifferentemente a qualsiasi livello
 - D) al di sopra del livello della vescica
 - E) al livello della vescica
16. **Cosa si intende con il termine "pollachiuria"?**
- A) Un aumento della frequenza delle minzioni a brevi intervalli di tempo
 - B) Un disturbo dello svuotamento vescicale, minzione dolorosa
 - C) La perdita involontaria di urina, tipicamente notturna
 - D) La formazione ed emissione di un'eccessiva quantità di urine in assenza di un contemporaneo aumento dell'assunzione di liquidi
 - E) Nessuna delle altre alternative è corretta
17. **Quale dei seguenti fenomeni potrebbe indicare la rottura di varici esofagee?**
- A) Ematemesi
 - B) Emottisi
 - C) Emoftoe
 - D) Epistassi
 - E) Emolisi
18. **Il polso viene rilevato in più sedi tra cui quelle corrispondenti ai seguenti vasi a eccezione di uno. Quale?**
- A) Basilica
 - B) Femorale
 - C) Poplitea
 - D) Radiale
 - E) Carotide

- 19. Per ottenere l'effetto desiderato dei disinfettanti si devono osservare regole ben precise. Quale tra i seguenti sistemi di conservazione NON è corretto?**
- A) Lasciare aperta la confezione
 - B) Conservare il prodotto in luoghi freschi e asciutti
 - C) Non appoggiare mai sull'apertura della confezione, garze, cotone, mani, ecc.
 - D) Mettere la data di apertura
 - E) Conservare il prodotto nella confezione originale
- 20. Quale delle seguenti è una controindicazione assoluta all'allattamento al seno materno?**
- A) Tuberculosis materna in fase attiva
 - B) Presenza di nei sulla mammella
 - C) Capezzoli rientranti
 - D) Madre fumatrice
 - E) Assenza di montata lattea in 2° giornata p.p.
- 21. I parametri principali della frequenza cardiaca fetale sono:**
- A) la linea di base, la variabilità, le accelerazioni e le decelerazioni
 - B) la linea di base, le accelerazioni e la variabilità
 - C) la linea di base e le decelerazioni
 - D) le accelerazioni e le decelerazioni
 - E) la variabilità e la linea di base
- 22. Il latte vaccino come principale bevanda:**
- A) va introdotto non prima del dodicesimo mese di vita
 - B) va introdotto non prima del sesto mese di vita
 - C) va introdotto non prima del nono mese di vita
 - D) può essere introdotto fin dalla nascita
 - E) va introdotto non prima del terzo mese di vita
- 23. La polvere deve essere asportata a umido utilizzando la scopa a trapezio e la garza monouso. La scopa non deve essere sollevata, ma strisciata con movimenti:**
- A) a "S" dall'interno verso l'esterno della stanza
 - B) orizzontali dall'esterno verso l'interno della stanza
 - C) verticali dall'interno verso l'esterno della stanza
 - D) a "X" dall'esterno verso l'interno della stanza
 - E) indifferentemente dall'interno o dall'esterno della stanza
- 24. Per la disinfezione manuale degli endoscopi si usa:**
- A) Glutaraldeide al 2%
 - B) Glutaraldeide al 3%
 - C) Glutaraldeide al 5%
 - D) Glutaraldeide al 6%
 - E) Glutaraldeide al 4%
- 25. Quale di questi effetti NON è indotto dai glucocorticoidi?**
- A) Anabolismo proteico
 - B) Immunosoppressione
 - C) Antinfiammatorio
 - D) Ipertensione
 - E) Iperglicemia



26. Normalmente elevate concentrazioni di adrenalina stimolano:

- A) la mobilizzazione degli acidi grassi nel tessuto adiposo
- B) la glicolisi nel fegato
- C) la sintesi proteica nel muscolo
- D) la glicogeno sintesi nel fegato
- E) il ciclo dei pentosi nell'eritrocita

27. Quale tra le seguenti affermazioni NON è corretta?

- A) La porzione inferiore dell'utero che protrude nella vagina è l'istmo
- B) La parte superiore dell'utero è il fundus o corpo ed è rivestita posteriormente dal peritoneo
- C) Le ovaie e le tube di Falloppio sono denominate annessi uterini
- D) La parte superiore dell'utero è il fundus o corpo ed è rivestita in parte anteriormente dal peritoneo
- E) La porzione inferiore dell'utero che protrude nella vagina è la cervice

28. Il limite minimo di gestazione per la diagnosi ecografica di gravidanza è:

- A) 5 settimane
- B) 12 settimane
- C) 2 settimane
- D) 10 settimane
- E) 8 settimane

29. Nausea e vomito sono comuni in gravidanza a causa di:

- A) aumentati livelli di hCG ed estrogeni
- B) aumentati livelli di progesterone
- C) ridotti livelli di progesterone
- D) ridotti livelli di estrogeni
- E) aumentati livelli di ossitocina

30. Quale delle seguenti patologie è dovuta a difetto del tubo neurale?

- A) Spina bifida
- B) Agenesia parete addominale
- C) Malformazione di Chiari
- D) Agenesia corpo calloso
- E) Sindrome di Down

31. La sesta malattia, causata dall'Herpes Virus umano 6, si manifesta principalmente:

- A) tra il 6° e il 24° mese di vita
- B) a qualunque età
- C) dai 5 anni in su
- D) a 10-12 anni
- E) tra i 2 e i 3 anni

32. La supplementazione con folati per la prevenzione dei difetti di chiusura del tubo neurale va iniziata:

- A) da due mesi prima del concepimento
- B) da 20 settimane di gestazione
- C) dopo il parto
- D) a test di gravidanza positivo
- E) dal riscontro di vitalità dell'embrione

Test di Logica e Cultura Generale

33. Come si chiamava la linea lungo la quale erano costruite le fortificazioni difensive francesi prima dell'attacco tedesco del 1940?
- A) Linea Maginot
 - B) Linea Joffe
 - C) Linea delle Ardenne
 - D) Linea della Somme
 - E) Linea Sigfrido
34. Completare correttamente la seguente successione numerica:
- ?, ?; 40; 67; 45; 70; 50; 73
- A) 35; 64
 - B) 64; 36
 - C) 36; 69
 - D) 35; 66
 - E) 36; 64
35. Carlotta, nel periodo di Natale, lavora come commessa in un negozio di calzature e guadagna 8 euro all'ora più una commissione del 5% sul ricavo totale delle scarpe che riesce a vendere. Quale formula esprime il suo guadagno g , se lavora h ore e vende scarpe per un valore totale di s euro?
- A) $g = 8 \cdot h + 0,05 \cdot s$
 - B) $g = 8 \cdot h + 0,5 \cdot s$
 - C) $g = 8 \cdot h + 500 \cdot s$
 - D) $g = 8 \cdot h + 5 \cdot s$
 - E) $g = 5 \cdot h + 8 \cdot s$
36. Arturo vuole piantare degli alberi attorno alla sua villa di campagna. Lasciando fra un albero e l'altro la distanza di 8 metri, sono necessari 100 alberi. Quanti ne occorrerebbero se la distanza tra 2 alberi consecutivi aumentasse di 2 metri?
- A) 80
 - B) 75
 - C) 20
 - D) 84
 - E) 90
37. Riferendosi esclusivamente alla frase seguente, individuare i termini che la completano in modo corretto:
- "Spesso le persone attribuiscono un _____ alle loro azioni e, al contrario, danno _____ a quelle degli altri".**
- A) grandissimo valore; scarsissima importanza
 - B) notevole peso; grandissima rilevanza
 - C) particolare credito; un contentino
 - D) scarsissimo interesse; notevole irrilevanza
 - E) enorme valore; fastidio



38. Il prezzo di un'autovettura è pari al prezzo di una moto più un terzo del prezzo dell'autovettura. Quanto costa l'autovettura?
(1) L'autovettura costa più della moto
(2) Il prezzo della moto è pari a Euro 1.200,00
- A) I dati sufficienti per rispondere si trovano solo nella (2) ma non nella (1)
 - B) I dati sufficienti per rispondere si trovano solo nella (1) ma non nella (2)
 - C) Nessuna delle altre alternative è corretta
 - D) I dati sufficienti per rispondere si trovano nella (1) e nella (2) prese insieme
 - E) Non vi sono dati sufficienti per individuare la soluzione
39. Quale dei seguenti Paesi confina con il Marocco?
- A) Algeria
 - B) Tunisia
 - C) Libia
 - D) Somalia
 - E) Egitto
40. In quale Stato europeo si trova la città di Berna?
- A) Svizzera
 - B) Spagna
 - C) Germania
 - D) Austria
 - E) Italia
41. Si identifichi, fra le seguenti proposizioni, quella che contiene un errore.
- A) Elena è stata aggredita e, a causa di ciò, gli è stato praticato un trattamento antishock
 - B) Se anche Giulio si fosse presentato in orario non sarebbe certamente riuscito a incontrarla
 - C) Si ritiene che molti problemi della natura siano causati dall'inquinamento atmosferico
 - D) Nonostante le gravi difficoltà incontrate da tutti noi, siamo riusciti a portare a termine con successo la missione
 - E) Gli elzeviri dei quotidiani non sono scevri di refusi
42. Sul fronte italiano, nel corso della prima guerra mondiale, si combatté una guerra:
- A) di trincea
 - B) basata sull'uso di agenti chimici
 - C) prevalentemente aeronavale
 - D) basata su massicce incursioni di cavalleggeri
 - E) di movimento e di rafforzamento
43. Le persone presenti in questa stanza hanno tutte più di 50 anni. Iacopo è un infermiere del mio quartiere. Ogni infermiere del mio quartiere ha più di 50 anni. Se le precedenti informazioni sono vere, quale delle seguenti affermazioni NON è necessariamente vera?
- A) Iacopo è presente in questa stanza
 - B) In questa stanza potrebbe non esserci nemmeno un infermiere
 - C) Chi ha meno di 50 anni non è in questa stanza
 - D) Iacopo ha più di 50 anni
 - E) Ogni infermiere del mio quartiere potrebbe essere presente in questa stanza

44. Se le lancette di un orologio segnano le 4.45 di giovedì, tra 49 ore e 30 minuti saranno:

- A) le 6.15 di sabato
- B) le 2.15 di martedì
- C) le 18.15 di domenica
- D) le 6.15 di lunedì
- E) le 5.15 di sabato

Brano 1

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.

Che cos'è la medicina legale?

Non è semplice fornire una definizione univoca di questa disciplina specialistica. Le sue antichissime origini, tuttavia, già ci indirizzano alla comprensione del suo campo di applicazione. Si pensi che, dai documenti pervenuti, si sa che già dal tempo della III dinastia presso gli antichi Egizi, presso i Sumeri e i Babilonesi (circa 3.000 anni a.C.), gli ordinamenti prevedevano l'attività di medici che, collaborando con i giudici nel fornire gli elementi necessari all'amministrazione della giustizia, dovevano occuparsi di studiare i casi di lesioni riportate dai cittadini, di indicare l'entità dei risarcimenti dovuti da chi le aveva provocate e addirittura di giudicare la correttezza o meno dell'operato di altri medici sospettati di aver commesso errori.

Via via, nella storia, questa attività è andata sempre più affinandosi di pari passo con il progredire della scienza, con l'evoluzione del diritto e delle esigenze della società, mantenendo sempre le sue essenziali caratteristiche, che, in pratica, consentono di definirla come la disciplina che studia la persona umana, in quanto entità psichica e fisica, nei suoi rapporti con il diritto.

È evidente che, trattandosi di un settore di attività che opera per finalità di interesse collettivo, la medicina legale fa parte della cosiddetta medicina pubblica; altro settore di questa è la medicina sociale, che studia tutte le cause biologiche che incidono negativamente sullo sviluppo delle popolazioni e propone rimedi e strumenti di prevenzione.

La medicina legale è ripartita in due branche: medicina giuridica e medicina forense. La medicina giuridica è il settore di attività fondato sulla ricerca scientifica, dottrinarie, casistica e sperimentale, teso ad apprezzamenti medico-legali relativi a esigenze del diritto. Per chiarire meglio, si pensi in quante circostanze chi deve redigere una legge necessita di informazioni attinenti la realtà biologica umana: ad esempio per fissare i limiti al di sopra dei quali una sostanza assunta diventa pericolosa.

La medicina forense, invece, è il campo di attività che si occupa della risoluzione dei problemi concreti che si pongono nell'applicazione delle leggi (diritto "condito") e quindi è indirizzata all'acquisizione di tutti gli elementi necessari per i procedimenti giudiziari e per l'amministrazione della giustizia.

(Farnetti, Mangili, Zoia, "Medicina Legale", Cortina).

45. Perché gli autori del brano 1 menzionano gli antichi Egizi?

- A) Per illustrare la funzione della medicina legale
- B) Per illustrare i progressi compiuti dalla medicina legale
- C) Per mostrare come determinati problemi non abbiano tempo
- D) Perché lo studio della medicina legale non può prescindere dallo studio della storia, in quanto scienza sociale
- E) Per dimostrare quanto la medicina presso gli Egizi avesse un senso dell'etica più spiccato di quella odierna, dato che i medici sospettati di aver commesso errori venivano giudicati addirittura dai loro pari

46. Secondo quanto espresso nel brano 1, qual è la differenza tra la medicina legale dei popoli antichi e quella odierna?

- A) La medicina legale moderna ha un ambito di applicazione più vasto
- B) Nessuna: la medicina legale era e resta la disciplina che studia la persona umana, in quanto entità psichica e fisica, nei suoi rapporti con il diritto
- C) La medicina legale moderna procede con metodo casistico
- D) Nella medicina legale antica il ruolo del medico non era ancora ben distinto da quello del giudice
- E) La medicina legale antica, a differenza di quella moderna, non prendeva in considerazione le cause che incidono sullo sviluppo biologico delle popolazioni

47. La medicina legale dei popoli antichi oggi corrisponderebbe alla medicina: (vedi brano 1)

- A) forense
- B) legale
- C) sociale
- D) giuridica
- E) pubblica



Il grafico seguente mostra le vendite, in migliaia di flaconcini, di tre popolari saponi per l'igiene quotidiana, registrate per cinque anni consecutivi in un punto vendita di grande successo.

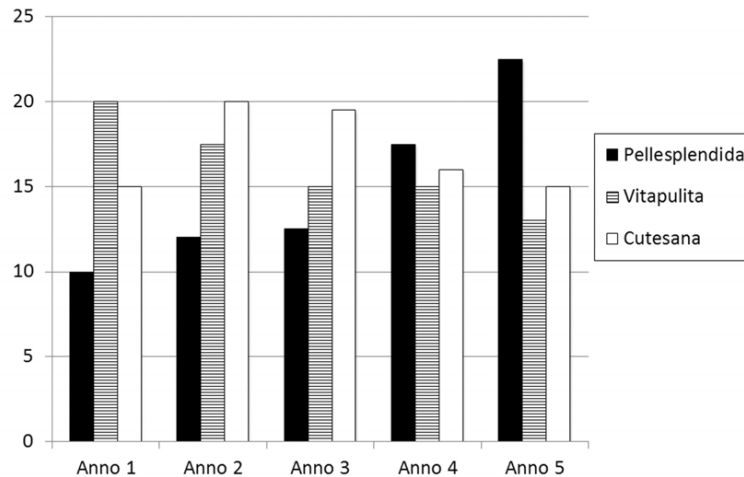


Grafico 1

48. Nell'Anno 4, il sapone di maggior successo è stato: (vedi grafico 1)

- A) Pellesplendida
- B) Vitapulita
- C) Cutesana
- D) Pellesplendida e Vitapulita, a pari merito
- E) Vitapulita e Cutesana, a pari merito

49. Considerando i cinque anni in esame, quale sapone ha riscosso un successo di pubblico sempre crescente? (vedi grafico 1)

- A) Pellesplendida
- B) Vitapulita
- C) Cutesana
- D) Pellesplendida e Vitapulita, a pari merito
- E) Nessuno dei tre proposti

50. Nell'Anno 5, rispetto all'anno 1, la quota di mercato di Cutesana rispetto al totale delle vendite di saponi nel punto vendita in esame: (vedi grafico 1)

- A) è diminuita
- B) è rimasta costante
- C) è aumentata
- D) è raddoppiata
- E) si è dimezzata

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

51. La denominazione "professione sanitaria ausiliaria" è stata sostituita dalla denominazione "professione sanitaria" grazie all'applicazione di quale normativa?

- A) Legge 42 del 26/02/99
- B) D.M. 2/04/01
- C) D.P.R. 16/02/00 n. 369
- D) D.M. 01/01/00 n. 509
- E) D.M. 270/2004

- 52. Nel profilo emanato dalla Regione Lombardia (DGR 6 luglio 2001) è scritto che l'OSS:**
- A) opera eseguendo cure igieniche totali e parziali
 - B) opera alla somministrazione della terapia farmacologica così come prescritta dal medico
 - C) opera alla gestione di qualunque tipo di medicazione
 - D) opera al rilievo delle condizioni di salute dell'utente
 - E) opera per l'impostazione di piani di lavoro
- 53. Il Piano sanitario nazionale è predisposto:**
- A) dal Governo
 - B) dal Parlamento
 - C) dal Ministero della Salute
 - D) dalla Conferenza Stato-Regioni
 - E) dall'Istituto Superiore di Sanità
- 54. In base alla Costituzione italiana, per l'abilitazione all'esercizio di un'attività professionale:**
- A) è prescritto il superamento di un esame di Stato
 - B) non è necessario sostenere alcun esame di abilitazione professionale
 - C) è istituita una Commissione parlamentare di controllo
 - D) è sempre richiesto un titolo di studio di livello universitario conseguito con il massimo dei voti
 - E) è sempre sufficiente il titolo di studio corrispondente
- 55. Il Decreto Ministero della Sanità 29 marzo 2001, definisce le figure professionali:**
- A) da includere nelle fattispecie previste dagli art. 1, 2, 3 e 4 della legge 251/2000
 - B) che devono obbligatoriamente rispettare la tutela della privacy
 - C) che determinano il riparto per il Fondo Sanitario Nazionale
 - D) che possono, anche in via esclusiva, effettuare l'attività intramuraria
 - E) che devono verificare il carico di lavoro per singole aree professionali
- 56. Cosa si intende per prestazioni socio-sanitarie?**
- A) Attività atte a soddisfare bisogni di salute della persona che richiedono unitariamente prestazioni sanitarie e azioni di protezione sociale in grado di garantire la continuità tra le azioni di cura e quelle di riabilitazione
 - B) Prestazioni sociali a forte integrazione sanitaria e prestazioni sanitarie a rilevanza sociale
 - C) Tutte le prestazioni erogate dalle ASL
 - D) Prestazioni relative ai diritti civili e sociali, ricadenti principalmente nell'ambito dell'istruzione, formazione, salute e assistenza sociale, che vengono erogate dai Comuni e dalle ASL
 - E) Nessuna delle altre alternative è corretta
- 57. Le prestazioni e i servizi che il Servizio Sanitario Nazionale è tenuto a fornire a tutti i cittadini, gratuitamente o dietro pagamento di una quota di partecipazione, sono definite dai:**
- A) Livelli Essenziali di Assistenza
 - B) Livelli Sanitari Garantiti
 - C) Livelli Garantiti di Assistenza
 - D) Livelli Europei di Assistenza
 - E) Livelli Essenziali di Appropriatezza



58. La professione di assistente sanitario è regolamentata dal:

- A) D.M. 69/97
- B) d.lgs. 502/92
- C) d.lgs. 626/94
- D) d.lgs. 229/99
- E) D.M. 15/98

59. La Relazione sullo stato sanitario del Paese:

- A) è predisposta annualmente dal ministro della Salute
- B) è composta dall'unione di tutte le relazioni predisposte dai Direttori generali delle Aziende sanitarie locali
- C) è predisposta ogni due anni dal ministro della Salute
- D) è predisposta dall'ISTAT
- E) viene redatta al termine di ogni legislatura dal Governo in carica

60. Secondo il D.M. 15 dicembre 1990, la scabbia in quale classe di notifica obbligatoria di malattie infettive rientra?

- A) Quarta
- B) Prima
- C) Seconda
- D) Terza
- E) Quinta

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

61. Gli scienziati Watson e Crick:

- A) proposero un modello tridimensionale della struttura del Dna
- B) vinsero il premio Nobel per la definizione della biosintesi del colesterolo
- C) clonarono la pecora Dolly
- D) scoprirono il ruolo del glucosio nella cellula animale
- E) furono i pionieri dello studio del metabolismo degli acidi grassi

62. Fill in the blank. "Freddie needed reconstructive _____ to remove facial scars".

- A) surgery
- B) operation
- C) procedure
- D) stitching
- E) intervention

63. Si può definire anno solare il tempo impiegato:

- A) dalla Terra per compiere una rivoluzione completa intorno al Sole
- B) dalla Terra per compiere una rotazione completa su se stessa
- C) dal Sole per compiere una rotazione completa su se stesso
- D) dalla Luna per compiere una rivoluzione completa intorno al Sole
- E) dalla Luna per compiere una rivoluzione completa intorno alla Terra

64. Quale dei seguenti software è open source?

- A) Linux
- B) Il pacchetto Acrobat
- C) Microsoft Office 2010
- D) Internet Explorer
- E) Microsoft Outlook 2010

65. In ambito informatico, cos'è il phishing?

- A) Una tecnica che serve per ottenere informazioni riservate al fine del furto di identità
- B) Un programma di recupero delle proprie password
- C) Il muoversi da un sito all'altro senza intrattenersi molto e senza un preciso obiettivo
- D) La velocità massima di trasferimento dei dati dall'hard disk alla memoria di sistema
- E) Un manuale d'uso di un software

66. Quanto misura l'area di un triangolo rettangolo con un cateto uguale a 6 cm e ipotenusa uguale a 10 cm?

- A) 24 centimetri quadri
- B) 48 centimetri quadri
- C) 12 centimetri quadri
- D) 36 centimetri quadri
- E) 30 centimetri quadri

67. Per organismi transgenici si intendono organismi:

- A) in cui è stato inserito un gene estraneo
- B) derivati dall'incrocio di genitori con genoma diverso
- C) derivati dall'incrocio di specie diverse
- D) con cellule somatiche di diverso patrimonio genetico
- E) geneticamente identici

68. Quale delle seguenti è una variabile qualitativa nominale?

- A) Tipo di parto
- B) Numero di parti
- C) Ore di travaglio
- D) Frequenza delle contrazioni
- E) Peso dei neonati alla nascita

69. Il test del CHI quadrato si utilizza per testare:

- A) la differenza tra due o più proporzioni
- B) la differenza tra le medie di più campioni indipendenti
- C) la differenza tra le varianze di due campioni
- D) la differenza tra le medie di due campioni indipendenti
- E) la correlazione tra due variabili

70. Fill in the blank: "I put the beer in the fridge _____".

- A) four hours ago
- B) never
- C) before four hours
- D) since four hours
- E) at four hours

Test di Scienze Umane e Sociali

71. Cosa indica il termine "role-taking"?

- A) Una basilare abilità sociale e l'assunzione di punti di vista diversi dal proprio
- B) Assumere punti di vista diversi dal proprio, attraverso tecniche psicanalitiche
- C) Un'abilità sociale marginale
- D) La capacità di cogliere i bisogni altrui prendendosene carico
- E) La particolare abilità sociale di svolgere ruoli diversi nella propria vita



72. Un counselor è la figura professionale che si occupa:

- A) di favorire la soluzione di un disagio esistenziale e/o relazionale di un individuo o di un gruppo di individui
- B) della supervisione delle risorse umane
- C) della messa a punto delle strategie di marketing analitico e strategico
- D) di mettere a disposizione dell'azienda le sue conoscenze tecniche relative alla struttura di personalità
- E) di orientare il percorso professionale dei dipendenti attraverso l'analisi delle loro attitudini personali

73. La Hamilton Rating Scale For Depression 6 item (HAM-D6) è:

- A) uno strumento di valutazione validato secondo criteri clinimetrici
- B) un'intervista che consente di formulare una diagnosi
- C) una scala autosomministrata
- D) una versione breve non validata della Hamilton Rating Scale For Depression – HRSD
- E) una scala di valutazione della sintomatologia psicotica

74. Quando si valuta una persona senza conoscerla, ma basandosi solo sulla sua appartenenza di gruppo, possiamo parlare di:

- A) pregiudizio
- B) discriminazione
- C) favoritismo
- D) categorizzazione
- E) attribuzione

75. Nelle scienze sociali con il termine "doppia presenza" si è soliti indicare:

- A) il duplice carico di lavoro, e quindi la duplice responsabilità, dentro casa (lavori domestici e di cura) e all'esterno (nel mercato del lavoro retribuito). La doppia presenza è una condizione che nella nostra società riguarda prevalentemente le donne
- B) le famiglie in cui entrambi i partner hanno figli minori nati da precedenti relazioni
- C) la condizione delle seconde generazioni (ragazzi nati in Italia da genitori immigrati) e che si ritrovano a cavallo tra due culture
- D) i professori universitari che decidono di dedicare metà del loro tempo lavoro alla didattica e il rimanente alla ricerca
- E) le persone che svolgono un'attività lavorativa e parimenti si dedicano allo studio

76. Quale, tra i seguenti insiemi di persone, si può definire "gruppo sociale"?

- A) Un gruppo di volontariato
- B) Tutti i nati il 15 marzo 1978
- C) Sette biologi che svolgono insieme una ricerca
- D) La compagnia di persone frequentate più spesso da un individuo
- E) Tutti gli ingegneri che lavorano alla FIAT

77. Per "compulsioni" in psicopatologia si intendono:

- A) gli atti o i rituali che una persona compie contro la sua volontà
- B) i pensieri che si presentano continuamente contro la volontà dell'individuo
- C) gli stati di ansia persistente e irrazionale che riguardano una situazione particolare
- D) gli attacchi di panico
- E) le spinte a comportamenti antisociali

78. Cosa si intende per "agnosia" in neuropsicologia?

- A) Un disturbo della capacità di identificare le immagini
- B) Un disturbo dovuto a un deficit di recupero lessicale
- C) Un disturbo che riguarda la coordinazione e il movimento
- D) Un disturbo dovuto alla perdita di conoscenze concettuali dell'oggetto
- E) Un disordine patologico della sfera sensoriale

79. Nell'uomo, l'apprendimento avviene:

- A) lungo tutto l'arco di vita
- B) solo a scuola
- C) solo nell'infanzia
- D) solo fino all'età adulta
- E) solo in modo intenzionale

80. Quale di queste coppie di concetti è stata elaborata da Sigmund Freud?

- A) Pulsione di vita e pulsione di morte
- B) Volontà e rappresentazione
- C) Apollineo e dionisiaco
- D) Natura e spirito
- E) Struttura e forma

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

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