



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

**Anno Accademico 2012/2013**

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

- 1. Il Riflesso di Babinski è fisiologicamente presente:**
  - A) nei primi 6 mesi di vita
  - B) in presenza di ipertensione
  - C) in presenza di edema degli arti inferiori
  - D) quando il neonato dorme
  - E) quando il neonato piange
  
- 2. Sapendo che 1 grammo di glucosio equivale a 4 calorie, quante calorie si somministrano con 500 ml di soluzione glucosata al 5%?**
  - A) 100
  - B) 500
  - C) 550
  - D) 50
  - E) 10
  
- 3. Il “torno” o “ruota” comparso nel 1500 presso l’ospedale San Celso di Milano era:**
  - A) una scatola cilindrica con una larga apertura sulla superficie convessa per l’abbandono dell’esposto all’istituzione che lo avrebbe allevato
  - B) un meccanismo per controllare l’ingresso degli operatori in servizio
  - C) una specie di “container” per procedere alla sterilizzazione degli strumenti chirurgici
  - D) uno strumento per effettuare il rivolgimento del feto nel caso di presentazioni sfavorevoli
  - E) un nuovo lettino per l’espletamento del parto in ospedale per favorire la posizione libera della donna
  
- 4. Indicare, tra quelle che seguono, la definizione di disciplina infermieristica e ostetrica.**
  - A) È l’insieme delle conoscenze teoriche e pratiche, sostenute da evidenze scientifiche, sviluppate dalle diverse scuole di pensiero
  - B) È l’insieme delle conoscenze assistenziali di tipo pratico
  - C) È l’attività esercitata dall’infermiere e dall’ostetrica
  - D) È il percorso di accumulo delle conoscenze scientifiche
  - E) È l’insieme delle teorie che si occupano della salute dell’uomo
  
- 5. L’anello di Bandl è:**
  - A) un cerchio di retrazione patologico
  - B) un cerchio di retrazione fisiologico
  - C) la formazione della borsa amniocoriale
  - D) un anello contraccettivo
  - E) un anello vulvare

**6. La gardnerella vaginalis è causa di:**

- A) vaginosi
- B) micosi
- C) proctorragia
- D) vaginite
- E) pirosi

**7. Indicare gli abbinamenti corretti.**

- A) Valvola tricuspide-atrio e ventricolo destro / Valvola polmonare-ventricolo destro e arteria polmonare. Valvola bicuspid-atrio e ventricolo sinistro / Valvola aortica-ventricolo sinistro e arteria aorta
- B) Valvola semilunare-atrio e ventricolo destro / Valvola polmonare-ventricolo destro e arteria polmonare. Valvola semilunare-atrio e ventricolo sinistro / Valvola aortica-ventricolo sinistro e arteria aorta
- C) Valvola tricuspide-atrio e ventricolo destro / Valvola polmonare-ventricolo destro e arteria polmonare. Valvola bicuspid-atrio sinistro e arteria aorta / Valvola aortica-ventricolo sinistro e atrio sinistro
- D) Valvola tricuspide-atrio e arteria polmonare / Valvola polmonare-ventricolo destro e atrio destro. Valvola bicuspid-atrio e ventricolo sinistro / Valvola aortica-ventricolo sinistro e arteria aorta
- E) Valvola tricuspide-atrio e ventricolo sinistro / Valvola polmonare-ventricolo destro e arteria polmonare. Valvola bicuspid-atrio e ventricolo destro / Valvola aortica-ventricolo sinistro e arteria aorta

**8. Fisiologicamente, in uno striscio vaginale quale tipo di reazione si riscontra?**

- A) Fortemente acida
- B) Nessuna delle altre alternative è corretta
- C) Dipende dal momento del ciclo ovarico
- D) Alcalina
- E) Neutra

**9. Gli estrogeni nel carcinoma della mammella:**

- A) facilitano la proliferazione neoplastica
- B) non hanno alcuna azione sulla patologia
- C) hanno un effetto protettivo
- D) vengono utilizzati nella terapia come farmaci adiuvanti
- E) impediscono la proliferazione neoplastica bloccando il recettore

**10. Secondo la Cochrane Collaboration, nell'ambito dell'Evidence-based Practice la revisione sistematica della letteratura è considerata:**

- A) un processo di valutazione delle conoscenze disponibili su un determinato argomento, nel quale tutti gli studi rilevanti sono identificati e valutati criticamente
- B) un processo organizzativo centrato sul trasferimento dei risultati della ricerca clinica nella pratica quotidiana
- C) una sintesi qualitativa dei risultati dei singoli studi presi in esame
- D) un mezzo informatico per accedere alle informazioni scientifiche di migliore qualità
- E) un tipo di ricerca clinica di tipo analitico-osservazionale

**11. Quale materiale è assolutamente necessario per posizionare un sondino naso-gastrico, oltre al sondino stesso?**

- A) Un tubetto di pomata lubrificante
- B) Una pinza Magyl
- C) Guanti sterili
- D) Una siringa da 10 ml
- E) Disinfettante Betadine



- 12. Nell'ambito dell'assistenza nelle emergenze, il termine “triage” indica una procedura finalizzata a:**
- A) ottimizzare la sopravvivenza dei pazienti in rapporto alle risorse a disposizione
  - B) stabilire una pre-diagnosi allo scopo di indirizzare i pazienti allo specialista appropriato
  - C) nessuna delle altre alternative è corretta
  - D) dare soccorso contemporaneamente al maggior numero di persone possibile
  - E) valutare la gravità delle lesioni di un singolo individuo
- 13. Il nucleo concettuale fondamentale della teoria di Nancy Roper è:**
- A) l'attività del vivere
  - B) la prestazione infermieristica
  - C) il self-care
  - D) l'olismo
  - E) la dimensione transculturale del nursing
- 14. La posizione più idonea per la somministrazione di un clistere evacuativo a piccolo volume è:**
- A) laterale sinistra con ginocchio destro flesso (posizione di Sims)
  - B) supina con gambe flesse
  - C) prona
  - D) genupettorale
  - E) laterale destra con ginocchio sinistro flesso (posizione di Simd)
- 15. La ricerca trasversale è uno studio:**
- A) con il quale si raccolgono i dati in un determinato momento, senza un successivo follow-up
  - B) che effettua un'analisi dei dati raccolti nel passato
  - C) di incidenza
  - D) che confronta dati raccolti nel passato con quelli raccolti nel presente
  - E) che segue una coorte di soggetti raccogliendo dati nel tempo
- 16. Nella sperimentazione clinica controllata randomizzata, il termine “controllata” indica:**
- A) che i soggetti reclutati nello studio sono suddivisi in due gruppi (gruppo sperimentale e gruppo di controllo)
  - B) che le ipotesi formulate sono sottoposte a controllo empirico
  - C) nessuna delle altre alternative è corretta
  - D) che l'assegnazione del trattamento ai soggetti non avviene in modo casuale
  - E) che l'indagine è stata approvata da un Comitato Etico
- 17. L'Evidence-based Practice:**
- A) è un invito rivolto a infermieri e ostetriche perché sviluppino la capacità di utilizzare nella pratica le informazioni che provengono dalla ricerca
  - B) è un invito rivolto ai medici perché coinvolgano gli infermieri e le ostetriche nella ricerca clinica
  - C) è un invito rivolto a infermieri e ostetriche perché sviluppino la capacità di organizzare l'assistenza secondo i vincoli economici
  - D) nessuna delle altre risposte è corretta
  - E) è un invito rivolto a infermieri e ostetriche perché sviluppino la capacità di fare ricerca
- 18. Le infezioni crociate ospedaliere sono infezioni:**
- A) che si originano e si diffondono all'interno di una singola realtà ospedaliera
  - B) che si trasmettono da paziente a operatore sanitario
  - C) che si verificano contemporaneamente in più ospedali della medesima regione
  - D) per le quali si rende necessario il ricovero ospedaliero
  - E) che originano prima del ricovero, ma che si manifestano in ospedale

- 19. Il termine “disfagia” indica:**
- A) dolore e/o difficoltà alla deglutizione
  - B) dolore durante la defecazione
  - C) rifiuto verso il cibo
  - D) preferenza per gli alimenti ricchi di fibre
  - E) difficoltà respiratoria
- 20. Indicare l’affermazione NON corretta. Nel caso in cui il paziente debba essere accompagnato in sala operatoria, per essere sottoposto a intervento chirurgico, è sempre necessario che:**
- A) sia stato posizionato il catetere vescicale
  - B) sia stata somministrata la terapia al paziente, qualora prescritta
  - C) ove presente, sia stato rimosso lo smalto dalle unghie di mani e piedi
  - D) siano state rimosse eventuali protesi dentarie
  - E) la documentazione clinico-assistenziale segua il paziente stesso
- 21. Per garantire la pervietà delle vie aeree, in caso di soggetto con perdita di coscienza, occorre:**
- A) effettuare la sublussazione della mandibola
  - B) insufflare aria nella bocca del paziente
  - C) comprimere la mascella per far aprire la bocca al paziente
  - D) sollevare di almeno 10° la fronte del paziente
  - E) insufflare aria nel naso del paziente, mantenendo il mento del paziente vicino allo sterno
- 22. Nell’esame estemporaneo delle urine, la raccolta dell’urina può essere effettuata:**
- A) in qualunque momento nell’arco delle 24 ore
  - B) solo al mattino, dopo un digiuno di almeno 6 ore
  - C) solo al mattino, assicurandosi che il paziente non abbia fatto colazione
  - D) solo nelle ore diurne e mai durante le ore notturne se il paziente ha un’età inferiore ad anni 60
  - E) solo se il paziente si è alimentato correttamente
- 23. Con l’espressione “bilancio idrico” si intende:**
- A) il monitoraggio dei liquidi sia introdotti sia eliminati dal paziente
  - B) la raccolta delle urine nell’arco delle 24 ore
  - C) il monitoraggio dei soli liquidi eliminati dal paziente
  - D) la media aritmetica dei parametri vitali rilevati al paziente nelle ultime 48 ore
  - E) il monitoraggio dei soli liquidi introdotti dal paziente
- 24. In caso di edema polmonare, quale dei seguenti sintomi si può verificare?**
- A) Emissione di secrezione rosea e schiumosa dalla bocca
  - B) Convulsioni tonico-cloniche
  - C) Il paziente non presenta alcun sintomo rilevabile
  - D) Cute asciutta, sonnolenza
  - E) Prurito ai piedi, agli arti inferiori e sonnolenza
- 25. Nella persona diabetica, quale tra le seguenti regole generali di alimentazione devono essere osservate?**
- A) Evitare insaccati, carni di maiale fritte, latte intero, banane, burro, mentre possono essere consumati pollo/tacchino/manzo alla griglia, latte parzialmente scremato, pasta condita con pomodoro
  - B) Consumare con moderazione i prodotti dolciari raffinati ad alto contenuto glucidico e lipidico, i sostituti del pane con grassi aggiunti e sale, la frutta secca
  - C) Evitare latte, pesce fritto, uova, formaggi, mentre possono essere consumati tutti i tipi di verdure, insaccati, tutti i tipi di frutta e il pane con moderazione
  - D) Consumare normalmente ogni tipo di alimenti, purché si sia assunta la terapia farmacologica prescritta dal medico
  - E) Ridurre unicamente la quantità degli alimenti a elevato contenuto glucidico



**26. La sterilizzazione con calore prevede che si possa utilizzare:**

- A) calore secco, vapore fluente, ebollizione, vapore d'acqua sotto pressione
- B) vapore fluente, aldeide glutarica preriscaldata a 180 °C, ossido di etilene
- C) vapore fluente, ebollizione, vapore d'acqua sotto pressione, ossido di etilene
- D) ossido di etilene a una temperatura di almeno 100 °C, vapore d'acqua sotto pressione, ebollizione
- E) calore secco, vapore d'acqua sotto pressione, aldeide glutarica preriscaldata a 180 °C

**27. La pratica dello "skin to skin":**

- A) favorisce il rilascio di ossitocina
- B) non influisce sull'allattamento al seno
- C) potrebbe allungare la degenza dei neonati nelle terapie intensive neonatali
- D) favorisce il rilascio di prostaglandine
- E) favorisce il rilascio di prolattina

**28. I test di gravidanza sono basati sulla ricerca di:**

- A) Beta HCG
- B) progesterone
- C) estradiolo
- D) FSH
- E) LH

**29. Uno dei problemi nutrizionali più importanti in gravidanza è la carenza di:**

- A) acido folico
- B) glucosio
- C) ferro
- D) tiamina
- E) iodio

**30. Rispetto a fenomeni tipici nell'evento nascita, è ERRATO affermare che:**

- A) le lochiazioni sono perdite di liquido amniotico che provengono dalla cavità uterina in travaglio
- B) il decorso clinico del parto è caratterizzato dal periodo prodromico, dilatante, espulsivo, del secondamento
- C) la "situazione" esprime il rapporto tra il maggior asse del corpo fetale e il maggior asse della cavità uterina
- D) i "morsi uterini" sono manifestazioni dolorose in sede uterina durante i primi giorni del puerperio
- E) il "globo di sicurezza" si riferisce alla contrattura uterina dopo il secondamento

**31. Per "standard di qualità" di una prestazione infermieristica/ostetrica si intende:**

- A) il valore atteso di un certo indicatore sanitario
- B) la tempestività e altri fattori di qualità legati al tempo
- C) la comprensibilità e completezza delle informazioni
- D) l'aspetto rilevante per la percezione di qualità
- E) la variabile quantitativa e qualitativa che registra un fenomeno

**32. Nella testa fetale la grande fontanella è una formazione cartilagineo-membranosa in cui confluiscano:**

- A) i due segmenti laterali della sutura coronaria, la sutura metopica, la sutura sagittale
- B) i due segmenti laterali della sutura coronaria e della sutura metopica
- C) la sutura lambdoidea bilaterale, la sutura frontale
- D) la sutura lambdoidea bilaterale, la sutura sagittale
- E) la sutura coronaria bilaterale, la sutura metodica bilaterale

## Test di Logica e Cultura Generale

- 33. L'organizzazione internazionale identificata dalla sigla OPEC si occupa di regolare:**
- A) l'esportazione del petrolio da parte dei Paesi produttori
  - B) l'interscambio commerciale a livello mondiale
  - C) la distribuzione degli aiuti alimentari ai Paesi in via di sviluppo
  - D) il traffico postale internazionale
  - E) le tariffe doganali nei Paesi dell'Unione europea
- 34. Secondo il dettato costituzionale, l'Italia:**
- A) ripudia la guerra come strumento di offesa alla libertà degli altri popoli
  - B) accetta la guerra come momento di affermazione del valore militare
  - C) ripudia la guerra come strumento di difesa
  - D) ammette la guerra preventiva contro minacce terroristiche
  - E) ammette la guerra come strumento di politica umanitaria
- 35. Quante Regioni a statuto speciale menziona esplicitamente la Costituzione italiana?**
- A) 5
  - B) Nessuna
  - C) 20
  - D) 3
  - E) 2
- 36. "I bugiardi sono ingiusti – i bugiardi sono uomini – dunque ..... sono ingiusti." Si individui, tra i seguenti, il corretto completamento del sillogismo:**
- A) alcuni uomini
  - B) alcuni giusti
  - C) alcuni bugiardi
  - D) i bugiardi
  - E) tutti gli uomini
- 37. Un sinonimo del termine "ablazione" è:**
- A) asportazione
  - B) invalidazione
  - C) promulgazione
  - D) purificazione
  - E) esportazione
- 38. Individuare l'alternativa che completa correttamente la seguente frase:**  
"..... significa trasformare o deteriorare l'aspetto di qualcosa".
- A) Alterare
  - B) Allestire
  - C) Allentare
  - D) Allertare
  - E) Alternare



39. Nel primo secolo dell'era cristiana si valutava la totalità degli abitanti della terra a 210 o al massimo 250 milioni. Intorno al 500, l'Europa contava circa 20 milioni di abitanti e intorno al 1600 circa 100 milioni. Nel 1650 si valutava 545 milioni il totale degli abitanti della Terra, di cui 100 in Europa, 100 in Africa, 330 in Asia e appena 13 in America. Negli ultimi 300 anni, dal 1650 al 1950, la popolazione mondiale si è quintuplicata con ritmo sempre più rapido. Rispetto al 1650 il raddoppio fu raggiunto nella prima metà del XIX secolo, cioè in circa 200 anni. Quanti abitanti vivevano nel mondo intorno al 1850?
- A) 1.090.000.000
  - B) 750.000.000
  - C) 500.000.000
  - D) 590.000.000
  - E) 545.000.000
40. “Un recente esperimento condotto dall'Ospedale Policlinico di Milano su un campione di pazienti sieropositivi ha mostrato che la somministrazione congiunta di più farmaci a questi pazienti è in grado di ridurre mediamente l'insorgenza di AIDS nel 18% dei casi. Più in particolare, l'insorgenza si riduce del 10% nelle donne e del 20% negli uomini”. Quale delle seguenti conclusioni può essere dedotta dalle informazioni riportate sopra?
- A) Il campione di pazienti era costituito da una maggioranza di pazienti uomini
  - B) I pazienti donne avevano un'età media superiore a quella dei pazienti uomini
  - C) I pazienti uomini hanno registrato un'insorgenza media della malattia inferiore a quella dei pazienti donne
  - D) Il campione di pazienti sieropositivi è stato selezionato in modo del tutto casuale
  - E) Gli uomini sono a maggior rischio di sieropositività rispetto alle donne
41. Nel maggio 2012, a 17 anni dalla strage di Srebrenica, è iniziato presso il tribunale internazionale dell'Aja il processo contro il “boia dei Balcani” ossia:
- A) Ratko Mladic
  - B) Emir Suljagic
  - C) Goran Hadzic
  - D) Radovan Karadzic
  - E) Slobodan Milosevic

#### 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.**

Sull'origine della vita dal mondo inorganico si è discusso interminabilmente, e tuttora si discute. Ma i dati sperimentali di cui dispone la biologia moderna sono tali da far ritenere che la soluzione di questo problema appaia oggi meno vaga di quanto non lo fosse una cinquantina di anni or sono. Nel passato si riteneva possibile che da sostanze inorganiche o da sostanze organiche in decomposizione si originassero animali, come mosche, anguille, rane, topi. J.B. Van Helmont, nel secolo XVII, affermava che basta lasciare alcuni stracci vecchi e sudici in una soffitta, perché da questi nascano topi. La generazione spontanea era pacificamente ammessa da filosofi e naturalisti. Il primo a porsi il problema in termini scientifici fu il celebre medico e poeta aretino Francesco Redi, che si propose di risolvere la questione mediante l'esperimento. Prese carni di diverse specie, le lasciò andare in putrefazione, e vide che dopo un certo tempo da esse nascevano mosche. Immaginò allora l'esperimento di porre le carni entro vasi di vetro la cui apertura fosse chiusa con carta strettamente aderente, e constatò che in questi vasi mai s'ingenerano mosche.

Ripetute infinite volte le esperienze, il Redi, nella sua celebre opera "Esperienze intorno alla generazione degli insetti" poté concludere che le mosche nascono dalla carne putrefatta soltanto quando altre mosche vi abbiano precedentemente deponso le uova. I sostenitori della generazione spontanea opposero argomentazioni ed esperimenti: tutti fallaci. Il padre gesuita Athanasius Kircher, per esempio, diede la seguente ricetta per far nascere le rane: prendi la polvere della melma di quelle paludi dove le rane avevano fatto i "nidi", impastala con acqua piovana, e nelle mattine di estate mettila a un tepido calore di sole, innaffiala con acqua piovana e vedrai formarsi certe bolle che si trasformeranno in ranuzze bianche. Il Redi dichiarò di

non aver mai "avuto l'onore" di veder riuscire questi esperimenti, ancorché li avesse reiteratamente provati. Le osservazioni e le conclusioni negative del Redi furono poi confermate ed estese da altri naturalisti e specialmente da A. Vallisnieri.

Verso la metà del Settecento quasi tutti i naturalisti erano ormai convinti dell'inesistenza della generazione spontanea delle rane, dei vermi e degli insetti. Ma di recente erano stati scoperti altri organismi minutissimi, visibili soltanto al microscopio, che si sviluppavano prodigiosamente nelle infusioni di sostanze organiche in acqua. Per questa ragione furono chiamati Infusori, nome che è loro rimasto: oggi sono classificati fra gli esseri unicellulari, o protozoi. Si pensò che questi organismi microscopici si originassero per spontanea aggregazione delle particelle organiche che si distaccano dalle erbe, o altre sostanze messe in infusione. Questa ipotesi fu sostenuta, in base a osservazioni ed esperimenti sbagliati, dall'inglese J.T. Needham e il Buffon vi costruì sopra una teoria. Il grande biologo Lazzaro Spallanzani, poco persuaso della verità dei fatti asseriti dal Needham, istituì esperimenti accurati e giunse alla conclusione che, se si portano a temperatura elevata le infusioni, i recipienti che le contengono e l'aria che giunge a contatto del liquido, esse non danno origine ad alcun infusorio. Questi animalcoli nascono soltanto da microscopici germi preesistenti: se questi vengono distrutti con il calore, le infusioni rimangono sterili. Queste ricerche furono oggetto, come già un secolo prima quelle del Redi, di vivace polemica: ma le conclusioni erano giuste, e infine tutti furono costretti ad accettarle. La disputa rinacque ancora una volta a distanza di un secolo a proposito dei batteri. L. Pasteur, con lo stesso metodo usato da Spallanzani, dimostrò che anche i batteri si originano da germi piccolissimi presenti nel pulviscolo atmosferico, e che, a loro volta, provengono da altri batteri. Essi possono venire uccisi con il calore o con altri mezzi, e allora il brodo di cultura rimane sterile.

**42. Quale potrebbe essere il titolo del *Brano I*?**

- A) Teorie sulla generazione spontanea della vita
- B) I progressi della medicina
- C) Esperienze e prove della nascita della vita
- D) Teorie sull'origine della vita
- E) Esperienze scientifiche dal XVII secolo a oggi

**43. Nel *Brano I* si afferma che:**

- A) Pasteur dimostrò che i batteri possono essere uccisi con il calore
- B) Redi dimostrò la generazione spontanea delle mosche dalla carne putrefatta
- C) è dimostrata la generazione spontanea dei batteri
- D) i batteri possono essere uccisi dal brodo di cultura
- E) gli esperimenti condotti da Spallanzani sono di discutibile attendibilità

**44. Quale tra i seguenti scienziati si oppose alla teoria della generazione spontanea della vita?  
(vedi *Brano I*)**

- A) Redi
- B) Van Helmont
- C) Kircher
- D) Buffon
- E) Needham

**45. Nel *Brano I* si afferma che Vallisnieri:**

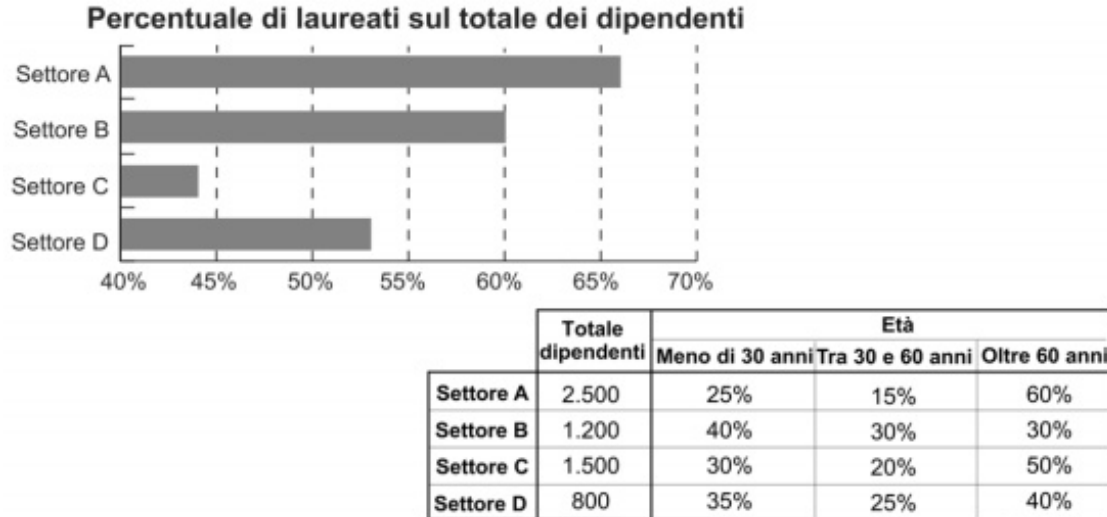
- A) confermò le conclusioni di Redi
- B) collaborò con Buffon
- C) fu un seguace di Kircher
- D) screditò definitivamente Van Helmont
- E) era un sostenitore della generazione spontanea della vita





Grafico 1

In ciascun settore la percentuale di laureati è la stessa in tutte le fasce di età



46. Qual è approssimativamente il numero complessivo di dipendenti laureati con più di 60 anni? (vedi Grafico 1)
- A) 1.705  
B) 2.000  
C) 1.545  
D) 1.465  
E) 1.895
47. Quanti sono i laureati con un'età superiore ai 60 anni che lavorano nel settore A? (vedi Grafico 1)
- A) 990  
B) 850  
C) 540  
D) 560  
E) 780
48. Quanti sono i laureati che lavorano nel settore B? (vedi Grafico 1)
- A) 720  
B) 800  
C) 940  
D) 340  
E) 600
49. Quanti sono i NON laureati che lavorano nel settore D? (vedi Grafico 1)
- A) 376  
B) 524  
C) 328  
D) 424  
E) 482

50. Il numero complessivo di dipendenti laureati con età compresa tra 30 e 60 anni è compreso tra: (vedi Grafico I)
- A) 650 e 750
  - B) 400 e 500
  - C) 800 e 900
  - D) 500 e 600
  - E) 600 e 700

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

51. La vigilanza in tema di applicazione della legislazione in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro è affidata:
- A) alle A.S.L.
  - B) al ministro del Lavoro e della Previdenza sociale
  - C) all'Ispettorato del lavoro
  - D) alla Regione
  - E) al ministero della Salute
52. Il decreto interministeriale 2 aprile 2001, include nella Classe 1:
- A) le professioni sanitarie infermieristiche e la professione sanitaria ostetrica
  - B) le professioni sanitarie assistenziali e riabilitative
  - C) solo la professione sanitaria ostetrica
  - D) solo la professione sanitaria infermieristica
  - E) tutte le professioni sanitarie
53. L'articolo 1 della legge 42/99 definisce il campo proprio di attività e responsabilità delle professioni sanitarie, definendolo con i soli contenuti:
- A) dei decreti ministeriali istitutivi dei profili professionali, degli ordinamenti didattici dei rispettivi corsi universitari e dei rispettivi corsi di formazione post-base, degli specifici codici deontologici
  - B) del codice penale e del codice di procedura civile
  - C) dei decreti ministeriali istitutivi dei profili professionali, dei soli ordinamenti didattici dei rispettivi corsi universitari, degli specifici codici deontologici
  - D) del codice penale, del codice di procedura civile, dei decreti ministeriali istitutivi dei profili professionali, degli specifici codici deontologici
  - E) nessuna delle altre alternative è corretta
54. La legge 1° febbraio 2006, n. 43 “Disposizioni in materia di professioni sanitarie infermieristiche, riabilitative, tecnico-sanitarie e della prevenzione e delega al Governo per l'istituzione dei relativi ordini professionali” definisce:
- A) il requisito formativo richiesto al professionista coordinatore
  - B) la contrattualistica dei professionisti coordinatori
  - C) la formazione dei professionisti coordinatori
  - D) le funzioni previste per i professionisti coordinatori
  - E) l'accesso ai corsi per i professionisti coordinatori
55. Processo integrato finalizzato a individuare i bisogni delle persone e a soddisfarli nella maniera più adeguata, nell'ambito delle risorse disponibili, riconoscendo che tali bisogni sono unici per ogni individuo. Questa è la definizione di:
- A) case management
  - B) piano socio-sanitario
  - C) percorso diagnostico terapeutico
  - D) case mix
  - E) piano di intervento personalizzato



**56. La tutela della salute è assicurata:**

- A) mediante il servizio sanitario nazionale
- B) nessuna delle altre alternative è corretta
- C) dall'Istituto superiore di Sanità
- D) mediante i servizi sanitari del Ministero della Salute
- E) mediante gli ospedali pubblici

**57. I Collegi Infermieri Professionali Assistenti Sanitarie Vigilatrici d'Infanzia (IPASVI) e i Collegi delle Ostetriche sono:**

- A) istituzioni di natura pubblica a carattere associativo
- B) istituzioni di natura privata a carattere associativo
- C) istituzioni pubbliche di assistenza e beneficenza
- D) istituzioni di natura privata di assistenza
- E) istituzioni a carattere professionale e associativo

**58. Secondo il d.lgs. 81/2008, quale figura professionale è nominata dal datore di lavoro per effettuare la sorveglianza sanitaria?**

- A) Il medico competente
- B) L'ASL di riferimento
- C) L'addetto al servizio di prevenzione e protezione
- D) Il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza
- E) Il responsabile del servizio di prevenzione e protezione

**59. Tra le attività e le responsabilità previste dal D.M. 740/94 "Regolamento concernente l'individuazione della figura e del relativo profilo professionale dell'ostetrica/o" NON è indicata:**

- A) la prescrizione degli esami di laboratorio alla gestante
- B) lo svolgimento di interventi di educazione sanitaria e sessuale sia nell'ambito della famiglia sia nella comunità
- C) la formazione del personale di supporto
- D) l'individuazione di situazioni potenzialmente patologiche e di praticare, ove occorra, le relative misure di particolare emergenza
- E) l'attività di ricerca

**60. Quale norma, tra le seguenti, ha introdotto in Italia l'Educazione Continua in Medicina?**

- A) Il decreto legislativo n. 229 del 1999
- B) Il decreto legislativo n. 502 del 1992
- C) Il decreto ministeriale 27 luglio del 2000
- D) La legge n. 341 del 1990
- E) Il decreto ministeriale 24 luglio 1996

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

**61. Fill in the blank. "If the plane ... late tonight, I will get a taxi to the hotel".**

- A) arrives
- B) is arriving
- C) would arrive
- D) arrived
- E) will arrive

- 62. Fill in the blank. “When she was young, Jenny ..... to be a famous writer”.**
- A) wanted
  - B) did wanted
  - C) want
  - D) wants
  - E) was wanting
- 63. Fill in the blank. “Can we have a table ..... the window?”.**
- A) by
  - B) close
  - C) besides
  - D) near at
  - E) next
- 64. Quale delle seguenti affermazioni è ERRATA?**
- A) Il secondo quartile è il complemento a uno della mediana
  - B) Il secondo quartile è un valore che lascia alla sua destra il 50% delle osservazioni ordinate in seriazione non decrescente
  - C) Il secondo quartile è il valore che lascia alla sua sinistra il 50% delle osservazioni ordinate in seriazione non decrescente
  - D) Il secondo quartile è una statistica di posizione
  - E) Il secondo quartile è un valore che non permette di calcolare l'intervallo interquartile
- 65. La variabilità dei dati è espressa da indici statistici: quale delle seguenti affermazioni è ERRATA?**
- A) Un insieme di dati ha una maggiore variabilità se la sua devianza è maggiore della devianza di un altro insieme di dati
  - B) La deviazione standard è da preferirsi rispetto alla varianza
  - C) Il coefficiente di variazione non dipende dalla media aritmetica dei valori osservati
  - D) La variabilità dei valori osservati non dipende dal numero di osservazioni
  - E) Il range è una misura molto facile da calcolare
- 66. Qual è la più alta temperatura possibile?**
- A) Non esiste un limite
  - B) 5.600 gradi centigradi
  - C) 100 gradi fahrenheit
  - D) 273 gradi kelvin
  - E) 100 gradi centigradi
- 67. I clorofluorocarburi:**
- A) sono implicati nel fenomeno dell'effetto serra
  - B) sono implicati nel fenomeno del raffreddamento globale
  - C) si trovano in natura allo stato cristallino
  - D) sono composti da ossigeno e anidride carbonica
  - E) sono implicati nel fenomeno dell'aumento di ozono negli alti strati dell'atmosfera terrestre
- 68. Volendo approssimare alla prima cifra decimale il numero “e” si ottiene circa:**
- A) 2,7
  - B) 3,0
  - C) 3,1
  - D) 2
  - E) 2,72



**69. In informatica, un terminale è:**

- A) un'unità composta da schermo e tastiera, priva di capacità di elaborazione autonoma
- B) nessuna delle altre alternative è corretta
- C) un disco magnetico con elevatissime capacità di memoria e velocità di accesso ai dati
- D) un disco di plastica, ricoperto di materiale magnetizzabile, su cui si registrano le informazioni
- E) un computer piccolo ed economico, provvisto di un microprocessore

**70. Interrogando una banca dati mediante la striscia di ricerca "emicrania AND cefalea", si ottengono:**

- A) solo gli articoli che contengono entrambi i termini (sia "emicrania", sia "cefalea")
- B) qualsiasi articolo che contenga il termine "emicrania" o, in alternativa, "cefalea"
- C) gli articoli dove "emicrania" e "cefalea" sono utilizzati dagli autori come sinonimi
- D) gli articoli dove "emicrania" e "cefalea" non sono utilizzati dagli autori come sinonimi
- E) solo gli articoli che contengono i termini "emicrania", "and" e "cefalea"

**Test di Scienze Umane e Sociali**

**71. La valutazione dell'efficacia dell'assistenza sanitaria richiede la definizione di:**

- A) indicatori di esito
- B) indicatori di processo
- C) test valutativi
- D) indicatori di risorsa
- E) indicatori di struttura

**72. La corrente filosofica dell'Illuminismo nasce nel:**

- A) XVIII secolo
- B) XV secolo
- C) XVI secolo
- D) XIV secolo
- E) XVII secolo

**73. L'insieme dei comportamenti che in un gruppo ci si aspetta da una persona che del gruppo fa parte è chiamato:**

- A) ruolo
- B) mansione
- C) incarico
- D) funzione
- E) atto

**74. Con il termine stratificazione sociale si è soliti indicare il sistema di disuguaglianze strutturali tra i gruppi di una società, in base all'aspetto distributivo (ricompense materiali e simboliche) e relazionale (rapporti di potere tra i gruppi stessi). Storicamente, quale dei seguenti termini NON ha rappresentato una forma di tale stratificazione?**

- A) Famiglia
- B) Nessuna delle altre alternative è corretta
- C) Classe
- D) Ceto
- E) Casta

- 75. Nel pensiero di Marx, la base del concetto di classe afferisce alla sfera:**
- A) economica
  - B) politica
  - C) territoriale
  - D) culturale
  - E) sociale
- 76. Nella sperimentazione scientifica, il gruppo di controllo è:**
- A) il gruppo su cui non si fa intervenire la variabile indipendente
  - B) ciò cui si fa costantemente riferimento nell'esperimento
  - C) il gruppo su cui si fa intervenire la variabile dipendente
  - D) quello con cui si identifica il gruppo sperimentale
  - E) il vero oggetto dell'esperimento
- 77. Quale, tra le seguenti affermazioni, NON è una caratteristica delle aziende di servizi?**
- A) La valenza etica di ciò che viene erogato è bassa o nulla
  - B) Il processo di produzione ed erogazione è interattivo
  - C) I prodotti sono spesso intangibili e con una limitata percettibilità fisica
  - D) La risorsa umana è considerata centrale
  - E) Nelle prestazioni sono compresenti contenuti tecnico-specialistici e relazionali
- 78. In psicologia, l'ascolto empatico comporta il tentativo di:**
- A) identificarsi con il paziente
  - B) sostenere il paziente nella sua autonomia
  - C) dare al paziente consigli utili per accrescere la sua empatia con gli altri
  - D) far cambiare al paziente i suoi atteggiamenti sbagliati
  - E) formulare interpretazioni su ciò che prova il paziente
- 79. Nella teoria dei riflessi condizionati di Pavlov, il cibo è:**
- A) lo stimolo incondizionato
  - B) il rinforzo positivo
  - C) lo stimolo condizionato
  - D) la risposta alla secrezione gastrica
  - E) lo stimolo di base
- 80. Cosa indica l'espressione "capacità cognitivo-sociali"?**
- A) L'insieme delle funzioni mentali che consentono a un individuo di prendere parte attivamente alla vita sociale
  - B) L'insieme delle attitudini sociali sviluppate durante l'infanzia e l'adolescenza
  - C) L'apprendimento raggiunto nel corso dei vari processi di socializzazione
  - D) Il comportamento appreso durante il processo di socializzazione
  - E) L'insieme delle abilità pratiche maturate nel contesto sociale di riferimento

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

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