



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

Anno Accademico 2015/2016

Test di Teoria/pratica pertinente alla professione sanitaria

- 1. Qual è l'esatto procedimento del prelievo di un campione di urina per l'esame delle urine completo?**
 - A) Invitare il paziente a raccogliere l'urina della prima minzione del mattino, dopo aver scartato la prima parte, in un contenitore pulito, non necessariamente sterile
 - B) Invitare il paziente a raccogliere tutta l'urina della seconda minzione del mattino, in un contenitore pulito, non sterile
 - C) Invitare il paziente a raccogliere tutta l'urina della prima minzione del mattino, in un contenitore pulito, non sterile
 - D) Invitare il paziente a raccogliere l'urina della prima minzione del mattino, dopo aver scartato la prima parte, in un contenitore necessariamente sterile
 - E) Raccogliere in un contenitore sterile almeno 15 ml di urina

- 2. L'eparina a uso farmaceutico viene generalmente ricavata:**
 - A) dalla mucosa di intestino suino o di polmone bovino
 - B) dalle foglie di una particolare pianta asiatica
 - C) da un particolare fungo
 - D) dal tessuto connettivo di ratto
 - E) da un minerale

- 3. Si definisce "ipossia":**
 - A) una pressione di O₂ al di sotto dei 60 mmHg
 - B) una pressione di CO₂ al di sotto dei 60 mmHg
 - C) una pressione di O₂ al di sotto dei 60 cmH₂O
 - D) una pressione di CO₂ al di sopra di 40 mmHg
 - E) una condizione in cui prevale un metabolismo aerobico

- 4. Quali sono i parametri che permettono di distinguere e differenziare i cateteri?**
 - A) Calibro, materiale, consistenza, numero delle vie ed estremità prossimale
 - B) Calibro, materiale, diametro, numero delle vie ed estremità prossimale
 - C) Calibro, materiale, consistenza, numero delle vie ed estremità distale
 - D) Solo calibro e numero delle vie
 - E) Calibro, materiale, consistenza, estremità distale

- 5. In caso di frattura a una gamba, cosa deve fare il primo soccorritore?**
 - A) Applicare ghiaccio sulla gamba
 - B) Cercare con cautela di raddrizzare l'arto
 - C) Rimuovere al più presto la calzatura
 - D) Spostare l'infortunato in ambiente confortevole
 - E) Nessuna delle altre alternative è corretta

- 6. L'ipotesi è un'affermazione riguardo alla:**
- A) relazione tra variabili sottoposte a indagine
 - B) natura delle variabili sottoposte a indagine
 - C) natura dei possibili dati da indagare
 - D) tipologia delle variabili sottoposte a indagine
 - E) consistenza interna delle variabili sottoposte a indagine
- 7. Un individuo con sangue appartenente al gruppo sanguigno A Rh- può ricevere sangue:**
- A) solo da persone di gruppo A- o 0-
 - B) solo da persone di gruppo 0
 - C) da persone di gruppo A oppure B
 - D) solo da persone di gruppo A
 - E) da qualsiasi persona, si parla infatti di ricevente universale
- 8. Il processo mediante il quale si distribuiscono gli elementi di un campione tra il gruppo sperimentale e il gruppo di controllo è definito come:**
- A) randomizzazione
 - B) campionamento
 - C) doppio cieco
 - D) estrapolazione
 - E) selezione
- 9. Le epatiti virali trasmissibili per via oro-fecale sono:**
- A) la A e la E
 - B) la A e la B
 - C) la A e la D
 - D) la C e la D
 - E) la C e la E
- 10. Indicare, tra le seguenti, la misura raccomandata per la prevenzione delle infezioni delle vie urinarie, secondo il Centers for Disease Control di Atlanta (CDC).**
- A) Tutte le altre alternative sono corrette
 - B) Una volta che il catetere sia stato collegato alla sacca di drenaggio, questa non deve essere mai disconnessa per tutta la durata del cateterismo
 - C) La cateterizzazione uretrale e tutte le manovre assistenziali sul catetere devono essere eseguite solo da personale qualificato
 - D) Lavarsi le mani e indossare guanti puliti prima di manipolare il rubinetto di scarico dell'urina e assicurarsi che questo non venga mai a contatto con il pavimento
 - E) Nell'assistenza infermieristica alle persone cateterizzate, il lavaggio delle mani deve essere sempre effettuato, che si usino i guanti o meno, prima e dopo qualsiasi manipolazione del sistema di drenaggio
- 11. La cute del neonato è particolarmente suscettibile a infezioni fino a quando:**
- A) non viene colonizzata da batteri commensali
 - B) non viene eseguita la profilassi antimeningococcica
 - C) non viene colonizzata dallo "Staffilococco epidermidis"
 - D) non viene eseguito il primo bagnetto ad azione disinfettante
 - E) non viene eseguita la profilassi anti "Staffilococco epidermidis"
- 12. NON è un fattore favorente le infezioni nosocomiali:**
- A) l'utilizzo di materiale sterile monouso
 - B) il reparto di terapia intensiva (tipologia delle patologie ospitate)
 - C) l'impiego di farmaci immunosoppressori o citostatici
 - D) il ricorso frequente a pratiche mediche cruenti e invasive
 - E) l'affollamento dei reparti



13. In seguito all'ovulazione, la temperatura basale:

- A) aumenta
- B) diminuisce
- C) rimane costante
- D) aumenta per due giorni circa
- E) aumenta solo se l'uovo è fecondato

14. Nell'ambito dell'assistenza infermieristica, le linee guida sono:

- A) tutte le altre risposte sono corrette
- B) strumenti utili a facilitare la decisione degli operatori sanitari e delle persone assistite
- C) il risultato di un confronto multidisciplinare e con l'utenza
- D) un insieme di raccomandazioni graduate in base all'evidenza scientifica
- E) elaborate sia dal Sistema nazionale linee guida sia da parte dei servizi sanitari regionali

15. Le caratteristiche delle contrazioni uterine in travaglio di parto sono:

- A) involontarie, intermittenti, dolorose
- B) dolorose e senza pausa
- C) volontarie, intermittenti, dolorose
- D) involontarie e intermittenti, il dolore non è sempre presente
- E) nessuna delle altre alternative è corretta

16. L'amenorrea è considerata patologica quando la cessazione della mestruazione si manifesta:

- A) per un periodo superiore a 3-4 mesi
- B) durante l'allattamento
- C) per un periodo inferiore a 2 mesi
- D) dopo i 50 anni
- E) mai

17. L'emossiderina è presente nelle urine in caso di:

- A) emoglobinuria parossistica notturna
- B) distrofia muscolare
- C) diabete mellito
- D) anemia sideropenica
- E) pancreatite emorragica

18. Nella donna segni di virilizzazione e irtsutismo si rilevano in corso di:

- A) sindrome di Cushing
- B) malattia di Addison
- C) sindrome di Turner
- D) malattia di Simmonds
- E) mixedema dell'adulto

19. Il ruolo, gli obiettivi e le articolazioni organizzative dei singoli presidi e delle unità operative, devono essere esplicitati:

- A) dalla direzione aziendale
- B) dalla Regione
- C) dal ministero della Sanità
- D) dal primario
- E) dalla direzione sanitaria

- 20. A quale delle seguenti età un bambino riesce a costruire una torre di due cubi?**
- A) Fra i 12 e i 15 mesi
 - B) Fra gli 8 e i 10 mesi
 - C) Fra i 10 e i 12 mesi
 - D) Fra i 15 e i 18 mesi
 - E) Fra i 7 e i 9 mesi
- 21. Quali caratteristiche deve avere un sapone utilizzato per il lavaggio di un paziente ospedalizzato?**
- A) PH neutro, poco schiumogeno, facile da risciacquare, non profumato, costo contenuto
 - B) PH acido e basso costo
 - C) PH leggermente basico per migliorare la disidratazione cutanea, facile da risciacquare, non profumato
 - D) PH neutro e basso costo
 - E) Possono essere utilizzati tutti i tipi di saponi
- 22. L'Holter cardiaco permette:**
- A) il monitoraggio dell'attività cardiaca in maniera continua per 24 o più ore
 - B) il monitoraggio della diuresi nelle 24 ore
 - C) la registrazione della saturazione venosa
 - D) la conta delle piastrine
 - E) di effettuare una procedura emodinamica per infarto acuto
- 23. La pratica della somministrazione di un farmaco include:**
- A) la preparazione, il controllo e la somministrazione, il monitoraggio dell'efficacia, del trattamento, la registrazione di effetti avversi e l'informazione al paziente riguardo il farmaco che sta assumendo
 - B) la preparazione, il controllo e la somministrazione, il monitoraggio dell'efficacia e del trattamento
 - C) la preparazione, il controllo e la somministrazione
 - D) la preparazione, il controllo e la somministrazione, la registrazione di effetti avversi e l'informazione al paziente riguardo il farmaco che sta assumendo
 - E) la preparazione, il controllo e la somministrazione, il monitoraggio dell'efficacia, del trattamento e la registrazione di effetti avversi
- 24. Quanti sono gli atti respiratori al minuto in un adulto in una situazione di riposo?**
- A) 12-16
 - B) 6-8
 - C) 20-25
 - D) 30-35
 - E) 55-60
- 25. Quale scala di valutazione viene usata per la classificazione delle piaghe da decubito?**
- A) Braden e Norton
 - B) Glaslow
 - C) BINA
 - D) Barthel
 - E) Morse
- 26. Prima della somministrazione dei farmaci, l'infermiere deve:**
- A) controllare la prescrizione medica, conoscere tempi e modalità di somministrazione, conoscere incompatibilità e interazioni
 - B) controllare la prescrizione medica e somministrare i farmaci alla sera
 - C) controllare la prescrizione medica e comunicare al direttore sanitario eventuali errori
 - D) controllare la prescrizione medica, conoscere tempi e modalità di somministrazione, conoscere incompatibilità e interazioni, ma solo dei farmaci che sono utilizzati nella struttura di pertinenza
 - E) controllare solo la prescrizione medica



- 27. In quale momento un ovocita completa la II divisione meiotica?**
- A) Una volta avvenuta la fecondazione
 - B) Durante l'ovulazione
 - C) Prima della nascita
 - D) Alla pubertà
 - E) Quando si forma la placenta
- 28. In caso di rottura delle membrane ovariali, durante il travaglio di parto, cosa è utile che valuti l'ostetrica?**
- A) Le caratteristiche organolettiche del liquido amniotico
 - B) La dilatazione della bocca uterina e il colore del liquido amniotico
 - C) L'eventuale sensazione di premito riferita dalla donna
 - D) Il luogo di rottura delle membrane
 - E) Il livello della parte presentata
- 29. Nella testa fetale la piccola fontanella è una formazione cartilagineo-membranosa in cui confluiscono:**
- A) i due segmenti laterali della sutura lambdoidea e la sutura sagittale
 - B) la sutura coronaria bilaterale e la sutura metopica bilaterale
 - C) i due segmenti laterali della sutura coronaria, la sutura metopica, la sutura sagittale
 - D) la sutura coronaria bilaterale, la sutura metopica, la sutura sagittale
 - E) la sutura temporale, la sutura metopica, la sutura sagittale
- 30. Quali dei seguenti fattori presenti nel latte materno gli conferiscono proprietà antiinfettive?**
- A) Tutti i fattori riportati nelle altre alternative
 - B) Lattoferrina
 - C) Fattore bifido
 - D) Lisozima
 - E) IgA secretorie
- 31. Da quante cellule è formato un embrione il giorno successivo alla fecondazione?**
- A) 2-5
 - B) 8-10
 - C) 32-64
 - D) 100
 - E) 450
- 32. In caso di procidenza di funicolo:**
- A) non si deve eseguire l'amnioressi
 - B) si deve eseguire l'amnioressi
 - C) si deve far deambulare la donna
 - D) si deve applicare la perfusione ossitocica
 - E) si deve cateterizzare la donna

Test di Logica e Cultura Generale

- 33. La Costituzione italiana stabilisce che nessuno può essere obbligato a un determinato trattamento sanitario se non:**
- A) per disposizione di legge
 - B) per provvedimento motivato dall'autorità giudiziaria
 - C) per esigenze di igiene pubblica
 - D) per provvedimento motivato dall'autorità sanitaria
 - E) per la tutela dell'ordine pubblico
- 34. Antenisca osserva una popolazione di batteri. Il giorno 1 sono 3, il giorno 2 sono 6, il giorno 3 sono 10 e il giorno 4 sono 15. Seguendo la regola dedotta dall'osservazione, quindi, saranno il 40% in più rispetto al giorno prima in corrispondenza del giorno:**
- A) 5
 - B) 6
 - C) 7
 - D) 8
 - E) non è possibile stabilirlo con i dati a disposizione
- 35. In quale sistema montuoso si trova il monte K2?**
- A) Karakorum
 - B) Hindu Kush
 - C) Pamir
 - D) Atlante
 - E) Urali
- 36. In quale anno si verificò il fallito putsch armato di Monaco guidato da Hitler?**
- A) Nel 1923
 - B) Nel 1918
 - C) Nel 1934
 - D) Nel 1945
 - E) Nel 1933
- 37. Un contrario di "anodino" è:**
- A) energico
 - B) efferato
 - C) occulto
 - D) inopportuno
 - E) lenitivo
- 38. Mestesso + testesso + voistessi = 4; voistessi – mestesso – testesso = ?**
- A) Zero
 - B) Due
 - C) Uno
 - D) Quattro
 - E) Tre
- 39. Nel 1921, alla fondazione del Partito Comunista d'Italia seguita alla scissione di Livorno, presero parte:**
- A) Palmiro Togliatti, Antonio Gramsci, Amedeo Bordiga, Umberto Terracini, Angelo Tasca
 - B) Palmiro Togliatti, Giacomo Matteotti, Antonio Gramsci, Amedeo Bordiga, Piero Gobetti
 - C) Palmiro Togliatti, Antonio Gramsci, Amedeo Bordiga, Giacinto Menotti Serrati, Angelo Tasca
 - D) Palmiro Togliatti, Antonio Gramsci, Giovanni Amendola, Umberto Terracini, Amedeo Bordiga
 - E) Palmiro Togliatti, Antonio Gramsci, Amedeo Bordiga, Angelo Tasca, Luigi Einaudi



40. Leggere il testo seguente e rispondere alla domande relativa.

Pierre Boulez, 79 anni, matematico, compositore e direttore d'orchestra, risponde così ad alcune domande sull'attuale situazione della cultura in Europa.

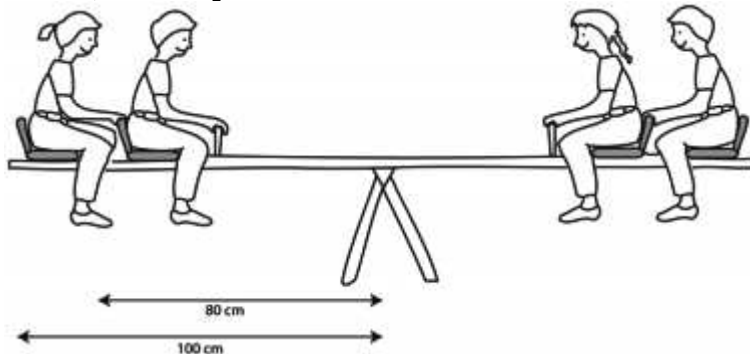
«Oggi, nel terrore del futuro e della perdita d'identità, si tende a rifugiarsi nel passato. Il risultato è la mania del revival o della cosiddetta filologia. O le brutte copie di un'arte ormai lontana nei secoli. Come l'orrenda architettura ellenizzante. [...] In musica, come in architettura, la creatività è diventata soprattutto una questione di materiali. Mi riferisco alle nuove tecnologie, l'informatica e l'elettronica. E non a caso la tecnologia, pur se in modo superficiale e commerciale, attrae i musicisti pop, non condizionati dal passato e da un'eredità culturale. Nel territorio classico, invece, l'eredità è pesante da portare, e bisogna avere un gran coraggio per staccarsene. [...] La pigrizia e il conservatorismo sono la morte della cultura».

(Pierre Boulez, da un'intervista su Repubblica).

Alcune parole, sottolineate nell'articolo citato, sono spiegate di seguito. Individuare la definizione ERRATA RISPETTO AL SIGNIFICATO CHE IL TERMINE HA ASSUNTO NEL CONTESTO.

- A) Identità: rapporto di esatta uguaglianza
- B) Conservatorismo: atteggiamento ostile alle innovazioni
- C) Ellenizzante: che si ispira a modelli dell'antica Grecia
- D) Filologia: ricostruzione documentaria di opere del passato
- E) Revival: ritorno in voga di motivi del passato

41. Dei bambini giocano su un'altalena che ha due posti per lato. Il seggiolino esterno dista dal perno 100 cm, mentre quello interno 80 cm.



Sul seggiolino esterno del lato destro è seduto un bambino di 22 kg di peso, mentre sul seggiolino interno è seduto un bambino che pesa $\frac{4}{11}$ del primo. Sul seggiolino interno del lato sinistro si siede un bambino che pesa 18 kg. Un quarto bambino sale sul seggiolino rimasto libero e l'altalena va in equilibrio. Quanto pesa il bambino?

- A) 14 kg
- B) 16 kg
- C) 15 kg
- D) 17 kg
- E) 10 kg

Brano I

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.

Milleniata è un nuovo materiale per creare dvd e cd. Promette di essere indistruttibile e garantisce una durata di 1000 anni. Ovviamente nessuno può ancora sapere se le promesse verranno mantenute. La durata dei supporti dati però è uno dei problemi più sentiti e non solo dal comune cittadino, che vorrebbe permettere ai suoi nipoti di vedere quanto era bello da giovane. Mantenere le informazioni su supporti pratici, piccoli come i dischetti infatti è fondamentale per ogni attività produttiva, dalla banca all'ospedale, alla centrale nucleare, visto che memorie e archivi sono la base per ogni sviluppo successivo. Per conservare i dati ci sono diverse possibilità: dischetti ottici (cd, dvd), dischi magnetici (i più utilizzati hard disk) e le memorie a stato solido (a scheda). Hanno tutti qualche problema. I dati sono serie di 0 e 1 immagazzinate come contrasto tra due stati ottici, magnetici o elettronici. Nel tempo però, a causa dell'entropia, la differenza tra i due stati tende ad appiattirsi.

I dischi ottici, finora sono garantiti per una durata intorno ai 15-30 anni (qualcuno dice anche 100 ma ancora non possiamo confermare), ma possono deformarsi con il calore; i dischi magnetici, che durano circa 30-50 anni, si possono smagnetizzare o si può rompere la testina di lettura; le memorie allo stato solido, 10 anni, subiscono deframmentazioni dei dati, funzionano meglio se vengono sotto utilizzate, in compenso costano molto di più.

Il nuovo dischetto utilizza un mezzo diverso dai precedenti per registrare i dati: una base di policarbonato con aggiunta di altri materiali sintetici, metalli e metalloidi, incollato a un altro strato di carbonato. Uno degli incidenti più comuni per i cd/dvd è infatti la delaminazione (lo scollamento) tra i vari strati che li compongono. Già esistono dischi che la evitano, ma ancora non è sufficiente. Anche i dati dunque vengono "incisi" in modo diverso. Il drive che scrive infatti ha un laser ad altissima potenza che "fonde" i punti nel supporto. In questo modo i punti diventano permanenti (e infatti il dischetto non si può riscrivere) e il materiale forma delle strutture policristalline che ricordano quelle della ... pietra. Una volta registrato, il disco può essere però letto da qualsiasi lettore tradizionale.

(Tbit, "www.focus.it")

42. Qual è, secondo il *brano I*, una caratteristica fondamentale che deve avere un supporto di dati per un'attività produttiva?

- A) Deve essere di ridotte dimensioni
- B) Deve durare almeno 10 anni
- C) Deve limitare l'entropia
- D) Deve permettere di incidere indelebilmente i dati, in altre parole non dev'essere riscrivibile
- E) Deve durare più di 50 anni

43. Cosa rende la scrittura di dati di Milleniata indistruttibile? (vedi *Brano I*)

- A) La formazione di strutture cristalline simili alla pietra
- B) La fusione tramite laser di lastre di materiali sintetici
- C) La composizione esterna di metalloidi che la rende resistente agli urti
- D) La possibilità che questi dati siano letti da qualunque lettore tradizionale
- E) Il fatto che Milleniata garantisce una durata di 1.000 anni

44. L'incisione di un dato su un cd/dvd corrisponde: (vedi *Brano I*)

- A) a un contrasto di stati ottici di due diversi tipi
- B) a una serie di punti del supporto che possono essere fusi o meno
- C) a una catena di 0 e di 1 scritti sul supporto
- D) a una serie di impulsi magnetici ed elettronici
- E) a un contrasto di sei stati: due ottici, due magnetici, due elettronici

45. Cosa permette a Milleniata di conservare i dati senza che si deteriorino? (vedi *Brano I*)

- A) Fonde dei punti su una base di policarbonato rendendoli indelebili
- B) Incide i dati su una base di policarbonato grazie a dei metalloidi
- C) Attraverso un laser potentissimo fonde gli strati di cui è composto non permettendo la delaminazione
- D) Permette, grazie a materiali sintetici, di sovrascrivere dati ad altissima profondità sulla sottostante base di carbonato
- E) Nessuna delle altre alternative è corretta



46. Qual è uno dei problemi che rende non più funzionante un supporto come un dischetto ottico? (vedi *Brano I*)

- A) La delaminazione
- B) La rottura della testina di lettura
- C) Il fatto che non consenta la riscrittura di dati
- D) L'ingombro
- E) Il passare del tempo

Brano II

Leggere il testo del seguente problema.

Il dirigente scolastico di un liceo privato sta valutando i curricula di sei candidati insegnanti per coprire altrettante cattedre rimaste vacanti in una classe prima: matematica, fisica, biologia, italiano, latino e storia. Il dirigente intende far sì che a ogni docente sia assegnata una sola cattedra, e viceversa. È inoltre noto che:

- 1) la prof.ssa Albonetti è biologa, il che la abilita anche all'insegnamento di matematica e fisica in prima liceo;
- 2) il prof. Biasuzzi è un italianista e latinista, ma è anche esperto di storia antica, proprio quella che viene trattata nel programma di storia di prima liceo;
- 3) la prof.ssa Carta si è candidata esplicitamente per la cattedra di italiano, ma, se necessario, può anche insegnare latino;
- 4) i proff. Degani (biologo) ed Erulo (fisico) sono entrambi abilitati anche all'insegnamento di matematica e fisica, ma in passato hanno dato prova di attriti reciproci. In prima liceo, i programmi di matematica e fisica sono strettamente correlati tra loro e richiedono contatti frequenti tra i due docenti. Bisognerà quindi tassativamente evitare che i proff. Degani ed Erulo si vedano assegnare allo stesso tempo l'uno la cattedra di matematica e l'altro la cattedra di fisica, o viceversa;
- 5) la prof.ssa Fantauzzi si candida per insegnare italiano o storia.

Nell'attribuzione delle cattedre, il dirigente scolastico intende rispettare, laddove possibile, la formazione e le preferenze dei docenti. Inoltre, i docenti non hanno espresso altre preferenze oltre a quelle qui menzionate.

47. Una volta assegnate le cattedre, la prof.ssa Carta si accorge di una grave incomprensione: la sua preferenza era in realtà per la cattedra di latino, non per quella di italiano. A questo punto qual è la scelta più opportuna per il dirigente scolastico, fra quelle qui proposte? (vedi *Brano II*)

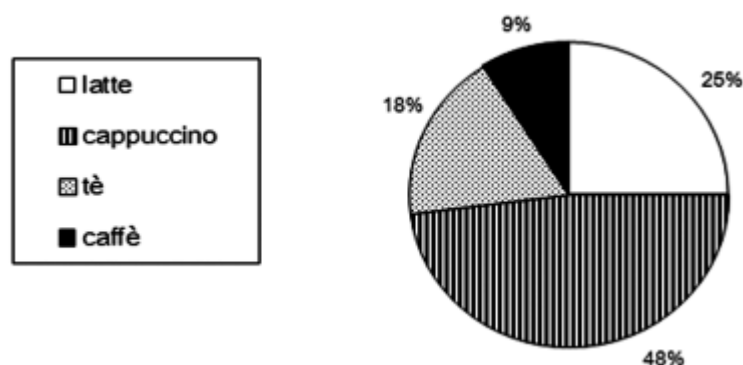
- A) Scambiare tra loro le cattedre della prof.ssa Carta e del prof. Biasuzzi
- B) Mantenere invariate le cattedre assegnate
- C) Rinunciare a soddisfare la preferenza della prof.ssa Carta
- D) Scambiare tra loro le cattedre della prof.ssa Fantauzzi e del prof. Biasuzzi
- E) Scambiare tra loro le cattedre della prof.ssa Carta e della prof.ssa Fantauzzi

48. Nella disposizione più opportuna, il prof. Biasuzzi otterrà la cattedra di: (vedi *Brano II*)

- A) latino
- B) italiano
- C) storia
- D) italiano o latino (quale delle due è indifferente)
- E) italiano o storia (quale delle due è indifferente)

Grafico I

Il grafico riporta alcuni dati sulla distribuzione percentuale della bevanda preferita a colazione dagli studenti della scuola Pascoli.



Distribuzione percentuale delle preferenze degli studenti

49. Quale delle seguenti conclusioni si può trarre dal *grafico I*?
- A) Il numero di studenti che preferiscono a colazione il cappuccino è inferiore a quello complessivo degli studenti che preferiscono un altro tipo di bevanda
 - B) Il numero di studenti che preferiscono il tè è superiore a quello degli studenti che preferiscono il latte
 - C) Il numero complessivo degli studenti che preferiscono il tè o il caffè è inferiore a quello degli studenti che preferiscono il latte
 - D) Più della metà degli studenti preferisce bere a colazione il cappuccino
 - E) Gli studenti che a colazione preferiscono bere il cappuccino o il caffè sono meno della metà del totale degli studenti della scuola Pascoli
50. Se gli studenti della scuola Pascoli sono complessivamente 200, quanti di loro NON bevono tè a colazione? (vedi *Grafico I*)
- A) 164
 - B) 180
 - C) 36
 - D) 182
 - E) 144

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

51. Con l'espressione "umanizzazione della medicina" ci si riferisce all'orientamento culturale che mira a promuovere:
- A) la centralità della persona nei sistemi sanitari
 - B) il riconoscimento di una dimensione religiosa nella pratica sanitaria
 - C) l'accettazione dei limiti umani di fronte alle cosiddette patologie inguaribili
 - D) le cure palliative
 - E) una forte riduzione della dimensione tecnologica nella pratica sanitaria
52. Individuare l'affermazione corretta sui Livelli Essenziali di Assistenza (LEA).
- A) I LEA costituiscono le quote di bisogno sanitario che ogni azienda decide di soddisfare sulla base di dati epidemiologici
 - B) I LEA costituiscono le linee guida per gli operatori del Servizio Sanitario Nazionale che servono per tutelare il diritto alla salute
 - C) I LEA costituiscono le prestazioni di cui tutti i cittadini hanno bisogno per la tutela della propria salute
 - D) I LEA costituiscono i servizi che il Sistema Sanitario Nazionale è in grado di erogare per promuovere la salute e applicare coerentemente il diritto alla sua tutela
 - E) I LEA sono basati sull'analisi dei dati epidemiologici raccolti tra gli anni 1985 e 1994 e necessitano pertanto di una revisione completa



53. Tra le seguenti opzioni indicare la definizione del concetto di "imperizia".

- A) Non saper mettere in pratica ciò che si dovrebbe aver acquisito secondo il proprio corso di studi e la propria esperienza
- B) Mettere in atto presidi medico-chirurgici che vanno oltre le proprie capacità tecniche e culturali
- C) Avere una condotta superficiale e disattenta
- D) Non tenere conto della validità del consenso del paziente
- E) Non trascrivere i propri atti sulla documentazione clinica

54. La base conoscitiva ottimale di una professione è costituita da:

- A) sapere intellettuale e pratico
- B) sapere intellettuale e scientifico
- C) competenza intellettuale ed esclusiva
- D) ideale di servizio e pratica
- E) sapere tecnico e pratico

55. Le discipline infermieristica/ostetrica sono di tipo:

- A) prescrittivo
- B) normativo
- C) descrittivo
- D) umanistico
- E) imperativo

56. La "medication compliance" è la capacità:

- A) di un paziente di agire in accordo con il regime terapeutico prescritto dai professionisti sanitari, sia in termini di assunzione di farmaci sia di rispetto di norme comportamentali e diete alimentari
- B) di un paziente di stabilire, dopo un opportuno periodo di addestramento, il regime terapeutico adeguato sia in termini di assunzione di farmaci sia di rispetto di norme comportamentali e diete alimentari
- C) di un professionista sanitario di prescrivere un regime terapeutico adeguato, in termini di assunzione di farmaci escludendo norme comportamentali e diete alimentari
- D) di un professionista sanitario di prescrivere un regime terapeutico adeguato, sia in termini di assunzione di farmaci sia di rispetto di norme comportamentali e diete alimentari
- E) di un paziente di agire in accordo con il regime terapeutico prescritto dai professionisti sanitari, in termini di assunzione di farmaci escludendo norme comportamentali e diete alimentari

57. Indicare, tra quelle elencate, la definizione etica della relazione tra infermiere/ostetrica e persona assistita.

- A) È una relazione tra soggetti aventi pari dignità e possibilità di valutazione e decisione
- B) Non fa sorgere dilemmi etici in alcuna circostanza
- C) È una relazione tra soggetti tenuta esclusivamente dall'infermiere e dall'ostetrica esperti
- D) Ravvisa nell'integrità e libertà dell'infermiere e dell'ostetrica una garanzia per l'assistito
- E) È guidata esclusivamente dagli imperativi della non maleficenza e della beneficenza

58. La raccolta dei dati e la pianificazione dell'assistenza infermieristica devono essere segnati nella cartella infermieristica?

- A) Sì, entro 24 ore dal ricovero
- B) No, non sono necessari ai fini della prevenzione del rischio clinico
- C) Sì, all'ingresso del paziente in pronto soccorso
- D) Sì, prima di ogni intervento chirurgico
- E) Sì, entro 48 ore dal ricovero

59. Ai sensi dell'art. 19 del Codice deontologico dell'infermiere 2009, l'infermiere promuove tutti i seguenti tranne uno. Quale?

- A) Nozioni di pronto soccorso
- B) Tutela ambientale
- C) Diffusione del valore della cultura della salute
- D) Stili di vita sani anche attraverso l'informazione
- E) Stili di vita sani anche attraverso l'educazione

60. Quale, tra le seguenti, è stata una delle motivazioni della riorganizzazione dell'assistenza sanitaria in Italia con l'istituzione del Servizio sanitario nazionale?

- A) La transizione epidemiologica
- B) L'insufficiente copertura assicurativa
- C) La rimozione degli ostacoli alla libertà di cura
- D) Nessuna delle altre alternative è corretta
- E) La pratica dell'attività privata da parte dei medici

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

61. The following sentence contains one or more mistakes. Choose the correct alternative. "I have used to meet with her every day".

- A) I used to meet her every day
- B) I am using to meet her every day
- C) I use to meeting her every day
- D) I likely use to meet her every day
- E) I used to met her every day

62. Ogni anno i prezzi aumentano del 3%. In dieci anni i prezzi saranno aumentati:

- A) di circa il 34%
- B) del 30%
- C) del 13%
- D) del 27%
- E) di circa il 50%

63. Fill in the blank. "In that school students ... wear uniforms".

- A) have to
- B) has to
- C) must to
- D) don't can
- E) can to

64. Il gruppo funzionale degli acidi grassi è:

- A) $-\text{COOH}$
- B) $-\text{OH}$
- C) $-\text{NH}_2$
- D) $-\text{CO}$
- E) $-\text{CN}$

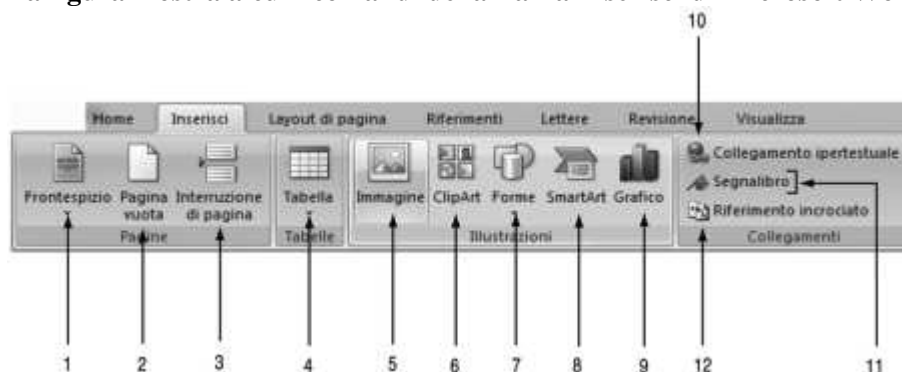
65. 1^{-23} è:

- A) uguale a 1
- B) negativo
- C) uguale a $1/23$
- D) uguale a $-1/23$
- E) nessuna delle altre alternative è corretta



66. Dette rispettivamente A e B le aree del cerchio inscritto e del cerchio circoscritto a un quadrato di lato 26 cm, il rapporto B/A vale:
- A) 2
 - B) 0,5
 - C) $\sqrt{2}$
 - D) $26\sqrt{2}$
 - E) nessuna delle altre risposte è corretta
67. La variabile che deve essere presa in considerazione necessariamente per valutare l'efficacia di un intervento assistenziale viene definita:
- A) indicatore
 - B) standard
 - C) audit
 - D) obiettivo
 - E) strumento
68. Uno studio sperimentale intende verificare l'efficacia di un nuovo protocollo A per la riabilitazione della spalla a seguito di impianto protesico rispetto al trattamento standard con protocollo B di pari durata. A tale scopo, due gruppi di pazienti, omogenei per età e condizioni pre e post-chirurgiche, vengono sottoposti al trattamento riabilitativo: il gruppo 1 viene riabilitato secondo il protocollo A e il gruppo 2 secondo il protocollo B. Viene scelto come indicatore di outcome una scala S, validata in letteratura, somministrata all'inizio e al termine del protocollo. Il test statistico utilizzato per l'analisi dei risultati (confronto di ΔS – differenza pre/post trattamento – dei due gruppi) ha dato un valore $p = 0,5$. Si può concludere che:
- A) il valore di p non permette di trarre conclusioni significative
 - B) il protocollo standard B è inefficace
 - C) il nuovo protocollo A è 0,5 volte più efficace di B
 - D) il protocollo A è inefficace
 - E) non è possibile trarre conclusioni perché i due gruppi sono omogenei
69. Cos'è la domotica?
- A) È la scienza interdisciplinare che si occupa dello studio delle tecnologie atte a migliorare la qualità della vita nella casa
 - B) È la scienza interdisciplinare che si occupa dello studio dell'interconnessione di computer
 - C) È la scienza interdisciplinare che si occupa dello studio delle tecnologie videoludiche
 - D) È la scienza interdisciplinare che si occupa dello studio delle infrastrutture informatiche di rete
 - E) È la scienza interdisciplinare che si occupa dello studio della fisica nelle applicazioni domestiche

70. La figura mostra alcuni comandi della Barra Inserisci di Microsoft Word 2010.



Dopo aver aperto un documento con Microsoft Word, qual è la funzione del pulsante 3?

- A) Iniziare a scrivere dall'inizio di una nuova pagina
- B) Ridurre la pagina a delle dimensioni stabilite dall'utente
- C) Inserire una pagina nuova prima del cursore
- D) Suddividere il testo presente in una pagina in più sezioni separate
- E) Inserire una pagina dispari

Test di Scienze Umane e Sociali

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

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

72. L'anamnesi:

- A) è la raccolta delle informazioni inerenti alla storia clinica del paziente
- B) è utilizzabile soltanto da medici
- C) prevede inderogabilmente l'utilizzo dei criteri diagnostici del DSM
- D) non necessita di esperienza clinica per essere raccolta
- E) è uno strumento clinico ormai in disuso e obsoleto

73. Secondo "I pensieri sull'educazione" di John Locke, la prima tappa del processo educativo è necessariamente:

- A) l'educazione fisica, basata sull'esperienza
- B) l'educazione morale
- C) l'educazione agli usi e ai costumi della cultura di appartenenza
- D) l'educazione religiosa
- E) l'educazione sociale

74. Indicare quale delle seguenti proposizioni può essere definita un'opinione.

- A) Le promesse non costituiscono una garanzia sufficiente
- B) Una promessa è una dichiarazione in cui ci si impegna a compiere un dato atto o a tenere un certo comportamento
- C) Prometto che ti giudicherò con correttezza
- D) Promettimi di non giudicarmi con severità
- E) Nessuna delle altre alternative è corretta



- 75. L'indagine comparativa internazionale "meaning of work" ha individuato le dimensioni con cui considerare in concreto il modo con cui le persone attribuiscono un valore al lavoro. Le dimensioni sono:**
- A) la centralità del lavoro, l'importanza degli aspetti specifici del lavoro, gli scopi generali del lavoro, il riferimento a diritti e doveri del lavoro, l'identificazione con il ruolo
 - B) la centralità del lavoro, l'importanza degli aspetti specifici del lavoro, gli scopi generali del lavoro, il riferimento ai soli diritti
 - C) l'importanza degli aspetti generali del lavoro, gli scopi specifici del lavoro, il riferimento a diritti e doveri del lavoro, l'identificazione con il ruolo
 - D) la ricerca di un ruolo professionale, l'importanza degli aspetti specifici del lavoro, gli scopi generali del lavoro, il riferimento a diritti e doveri del lavoro, l'identificazione con il ruolo
 - E) la ricerca di un ruolo professionale, la centralità del lavoro, gli scopi generali del lavoro, il riferimento ai soli doveri del lavoro, l'identificazione con il ruolo
- 76. Secondo Serge Moscovici, "ancoraggio e oggettivazione" sono i processi attraverso cui si costruiscono:**
- A) le rappresentazioni sociali
 - B) le rappresentazioni cognitive
 - C) le spiegazioni delle relazioni causali
 - D) le proprie intenzioni
 - E) nessuna delle altre alternative è corretta
- 77. Cosa distingue la comunicazione sociale dalla comunicazione di solidarietà sociale?**
- A) La prima è attuata da soggetti pubblici, mentre la seconda è propria dei soggetti privati dell'area del no-profit
 - B) La prima è attuata da soggetti del no-profit, mentre la seconda è attuata da soggetti pubblici
 - C) La prima è attuata attraverso i media, la seconda è attuata tramite i professionisti
 - D) La prima è attuata da soggetti pubblici attraverso i professionisti, mentre la seconda da soggetti pubblici attraverso i media
 - E) Nessuna delle altre alternative è corretta
- 78. In quale Paese e attraverso quale provvedimento è convenzionalmente riconosciuta la nascita del Welfare State di tipo moderno?**
- A) In Inghilterra, sulla base del rapporto della commissione presieduta da William Beveridge (1942)
 - B) In Germania, con l'istituzione dell'assicurazione sociale obbligatoria da parte del cancelliere Otto Von Bismarck (1883)
 - C) In Svezia, con l'istituzione della pensione popolare per diritto di nascita (1948)
 - D) Negli U.S.A., con l'avvio del processo di deregolamentazione attuato dal presidente Ronald Reagan all'inizio degli anni '80
 - E) In Italia, sulla base del rapporto della Commissione D'Aragona (1947)
- 79. Quale tra i seguenti provvedimenti legislativi ha istituito in Italia i consultori familiari?**
- A) Legge 405/75
 - B) Legge 300/70
 - C) Legge 903/77
 - D) DPR 14/87
 - E) Legge 328/00

80. La sociologia è la scienza che studia:

- A) le diverse forme e i processi della vita umana associata
- B) il comportamento degli individui e i loro processi mentali
- C) l'evoluzione e le caratteristiche fisiche degli esseri umani
- D) l'uomo dal punto di vista culturale
- E) nessuna delle altre alternative è corretta

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

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