



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

Anno Accademico 2013/2014

Test di Teoria/pratica pertinente alla professione sanitaria

- 1. Qual è la neoplasia pelvica più frequente nella donna?**
 - A) Carcinoma dell'endometrio
 - B) Tumori epiteliali dell'ovaio
 - C) Carcinoma non invasivo del collo dell'utero
 - D) Carcinoma a cellule renali
 - E) Carcinoma del colon

- 2. Relativamente all'analisi delle dimensioni della malattia, con i termini "disease" e "illnes" si intende rispettivamente:**
 - A) l'evento oggettivabile mediante una serie di parametri organici di natura fisico-chimica e l'esperienza soggettiva dello star male vissuta dal soggetto malato sulla base della sua percezione soggettiva
 - B) l'esperienza soggettiva dello star male vissuta dal soggetto malato sulla base della sua percezione soggettiva e lo status sociale collegato alla sua patologia
 - C) l'evento oggettivabile mediante una serie di parametri organici di natura fisico-chimica e lo status sociale collegato alla sua patologia
 - D) l'evento oggettivabile mediante una serie di parametri organici di natura fisico-chimica e il costo delle cure che il paziente è costretto a sostenere
 - E) l'esperienza soggettiva del paziente e la sua interazione con l'ambiente fisico e sociale

- 3. La sterilizzazione è per definizione un processo che porta:**
 - A) alla distruzione di tutti i microrganismi su un oggetto o su una superficie
 - B) alla riduzione del numero dei contaminanti batterici tramite l'utilizzo di detergenti
 - C) all'eliminazione della maggior parte dei microbi escluse le spore batteriche
 - D) alla distruzione di tutti i microrganismi su un oggetto o su una superficie tramite utilizzo di calore ma non di pressione
 - E) alla distruzione di tutti i microrganismi su un oggetto o su una superficie tramite utilizzo di calore ma non di metodi chimici

- 4. La malattia che maggiormente predispone alle fratture nell'anziano è:**
 - A) l'osteoporosi
 - B) ipertrofia prostatica
 - C) IRA (insufficienza renale acuta)
 - D) la celiachia
 - E) la sindrome di Zollinger-Ellison

5. Cosa sono i mezzi di contenzione fisici e meccanici?

- A) Dispositivi applicati al corpo o allo spazio circostante la persona per limitare la libertà dei movimenti volontari
- B) Ausili utilizzati per il controllo dell'incontinenza urinaria
- C) Dispositivi applicati al corpo della persona per agevolare la deambulazione
- D) Dispositivi applicati al corpo o allo spazio circostante la persona per limitare la libertà dei movimenti volontari che non hanno mai conseguenze né dirette né indirette sul paziente
- E) Dispositivi applicati al corpo o allo spazio circostante la persona per limitare la libertà dei movimenti volontari che non aumentano il rischio di insorgenza di lesioni da decubito

6. Nella rilevazione della pressione arteriosa:

- A) quando l'arteria omerale è chiusa l'operatore non ode alcun suono al fonendoscopio
- B) non appena la pressione del bracciale scende di pochissimo al di sotto della pressione sistolica, è possibile udire il rumore di Korsakof
- C) l'operatore deve porre la membrana del fonendoscopio a monte del bracciale
- D) non appena la pressione del bracciale scende di pochissimo al di sotto della pressione diastolica, è possibile udire il rumore di Korsakof
- E) l'operatore deve porre la membrana del fonendoscopio a monte del bracciale lungo il margine mediale del tendine distale del muscolo bicipite

7. I microrganismi anaerobi obbligati:

- A) sono molto sensibili all'ossigeno
- B) producono l'enzima catalasi
- C) producono l'enzima superossido dismutasi
- D) producono l'enzima perossidasi
- E) producono enzimi in grado di proteggerli dallo stress ossidativo dell'ossigeno

8. In quale posizione deve essere collocato il paziente incosciente che respira?

- A) Laterale di sicurezza
- B) Supina
- C) Semiseduta
- D) Prona
- E) Trendelenburg

9. Secondo le linee guida ERC del 2005:

- A) dopo la verifica dello stato di coscienza e l'apertura delle vie aeree, si valuta il respiro attraverso la manovra GAS per 10", se non c'è respiro occorre iniziare con le compressioni toraciche
- B) dopo la verifica dello stato di coscienza e l'apertura delle vie aeree, si valuta il respiro attraverso la manovra GAS per 10", se non c'è respiro si eseguono subito 2 ventilazioni di supporto della durata di 2" ciascuna
- C) si eseguono 2 ventilazioni della durata di circa 2". Il volume immesso dovrebbe essere circa 1.100 ml
- D) si eseguono 2 ventilazioni della durata di circa 2". Il volume immesso dovrebbe essere circa 100-200 ml
- E) dopo la verifica dello stato di coscienza e l'apertura delle vie aeree si valuta il respiro attraverso la manovra GAS per 20", se non c'è respiro occorre eseguire 2 ventilazioni della durata di circa 2"

10. Cosa si intende con il termine pollachiuria?

- A) Minzione molto frequente
- B) Minzione poco frequente
- C) Minzione normale, ma di colore alterato
- D) Minzione notturna
- E) Minzione caratterizzata da emissione di un gran numero di eritrociti



11. Il paziente diabetico NON manifesta:

- A) febbre
- B) poliuria
- C) polidipsia
- D) riduzione dell'acuità visiva
- E) ulcerazioni croniche dei piedi

12. Nell'adulto il rapporto tra compressioni toraciche e ventilazioni è:

- A) 30 compressioni e 2 ventilazioni
- B) 15 compressioni e 5 ventilazioni
- C) 5 compressioni e 2 ventilazioni
- D) 15 compressioni e 2 ventilazioni
- E) 30 compressioni e 3 ventilazioni

13. La pulizia del cavo orale nella persona incosciente:

- A) previene eventuali infezioni delle prime vie aeree
- B) non è necessaria perché il paziente non si alimenta
- C) in assenza di particolari indicazioni, è sufficiente che venga eseguita ogni 2-3 giorni
- D) può essere effettuata solamente dal medico
- E) può essere effettuata solamente da personale infermieristico altamente specializzato

14. Chi tra le seguenti sosteneva la “necessità di controllare i fattori ambientali per garantire la salute”?

- A) Florence Nightingale
- B) Hildegard E. Peaplu
- C) Lydia Hall
- D) Virginia Henderson
- E) Faye Glenn Abdellah

15. Per la rilevazione del polso periferico, l'operatore sanitario provvede a:

- A) poggiare i polpastrelli di indice, medio e anulare o indice e medio, della mano utilizzata per la rilevazione, sul polso del paziente
- B) poggiare il polpastrello del pollice della mano utilizzata per la rilevazione sul polso del paziente
- C) le modalità di rilevazione sono a discrezione dell'operatore, in quanto non vi sono indicazioni specifiche
- D) poggiare solo il polpastrello dell'indice della mano utilizzata per la rilevazione sul polso del paziente
- E) poggiare il palmo della mano utilizzata per la rilevazione sul polso del paziente

16. Quale tra questi NON è un sintomo della bronchite acuta?

- A) Melena
- B) Rinorrea
- C) Tosse stizzosa
- D) Febbre
- E) Corizza

17. Nella prevenzione e nel trattamento delle lesioni da pressione, occorre evitare di:

- A) frizionare e massaggiare la cute con soluzione alcolica nelle zone a rischio di lesione
- B) lavare la cute con soluzione fisiologica
- C) mobilizzare il paziente allettato, almeno ogni 2 ore
- D) esporre la cute a umidità provocata da incontinenza
- E) usare un materasso che diminuisce la pressione

- 18. L'efficacia della contraccezione estro-progestinica NON è influenzata da:**
- A) vitamina A
 - B) fenobarbital
 - C) amoxicillina
 - D) fluconazolo
 - E) fenitoina
- 19. La corretta applicazione delle prescrizioni diagnostico-terapeutiche è sotto la responsabilità:**
- A) del personale infermieristico
 - B) del personale medico
 - C) degli OSS e degli OTA
 - D) dei parenti più prossimi
 - E) dei tutori legali
- 20. Quale tra le seguenti definizioni NON è corretta?**
- A) Per "*epidemiologia*" si intende quel campo della scienza medica che si interessa delle relazioni tra i fattori che condizionano la frequenza e la distribuzione delle malattie infettive o contagiose in una data popolazione
 - B) In epidemiologia, per "*determinanti*" si intendono quei fattori la cui alterazione induce un cambiamento nella frequenza o nei caratteri di una malattia
 - C) In epidemiologia, per "*popolazione*" si intende un insieme di individui che abbiano uno o più caratteri in comune
 - D) In epidemiologia, la "*distribuzione*" indica sia il pattern geografico di comparsa o presenza di una malattia, sia le caratteristiche della popolazione ospite
 - E) In epidemiologia, la "*frequenza*" indica sia quanto spesso una certa malattia compare, sia il pattern temporale della sua comparsa
- 21. In quali casi risulta utile l'esecuzione della prova tubercolinica?**
- A) Per sensibilizzare il paziente al batterio ed evitarne la coinfezione
 - B) Per rilevare l'entità dell'endemia tubercolare
 - C) Per selezionare i soggetti da vaccinare
 - D) Per sorvegliare i contatti di un caso indice di TBC
 - E) Per controllare l'efficacia della vaccinazione
- 22. Quale tra i seguenti è un possibile vettore di infezione?**
- A) La mosca
 - B) L'acqua
 - C) La polvere
 - D) La luce
 - E) Il gas
- 23. I parametri utilizzati nella definizione della dose di esposizione a una sostanza tossica sono:**
- A) concentrazione nell'aria e durata dell'esposizione
 - B) concentrazione nell'aria e velocità di assorbimento
 - C) concentrazione nell'aria e via di penetrazione
 - D) concentrazione nell'aria e velocità di eliminazione
 - E) solo concentrazione nell'aria
- 24. Quale tra le seguenti affermazioni sulla vaccinoprofilassi è CORRETTA?**
- A) È impiegata nel trattamento delle sindromi da carenza di anticorpi
 - B) È un'immunizzazione di tipo passivo
 - C) Conferisce una protezione immediata
 - D) Conferisce una protezione, in genere, della durata di qualche mese
 - E) È una procedura a rischio di trasmissione di HIV



25. L'anamnesi è:

- A) la raccolta delle informazioni relative alla storia clinica di un individuo in esame e a quella dei suoi familiari
- B) una patologia che comporta la perdita della memoria
- C) una raccolta di informazioni relative solo alle eventuali malattie mentali di un individuo
- D) la raccolta delle informazioni sullo sviluppo di infanzia di ogni individuo
- E) la scheda di dimissione ospedaliera

26. Rientrano tra i compiti del coordinatore di struttura:

- A) l'utilizzo ottimale delle risorse e la progettazione delle attività
- B) il supporto all'assistenza
- C) la gestione del materiale farmaceutico e la somministrazione delle terapie
- D) la sterilizzazione dei materiali
- E) l'organizzazione delle strutture di supporto e della rete formativa coadiuvato da un amministratore di sostegno che governa il budget a disposizione della struttura stessa

27. La glicemia a digiuno nel soggetto sano:

- A) ha valori compresi tra 60 e 110 mg/dl
- B) ha valori compresi tra 80 e 150 mg/dl
- C) ha valori inferiori a 40 mg/dl
- D) non deve mai essere rilevata in quanto non attendibile per una stima diabetica
- E) ha valori superiori a 150 mg/dl

28. Quale fu la prima associazione a studiare e a occuparsi di diagnosi infermieristica?

- A) NANDA
- B) ANA
- C) ICN
- D) CDC
- E) OMS

29. La metanalisi è:

- A) la combinazione quantitativa dei dati provenienti da diversi studi, tramite revisione sistematica, ottenuta con tecniche statistiche specifiche
- B) la tecnica statistica che consente di predire come, al modificarsi delle variabili indipendenti, si modificano una o più variabili dipendenti
- C) l'analisi della letteratura scientifica
- D) l'analisi dei dati di uno studio
- E) l'analisi di più studi risultati incompleti che necessitano di una rivisitazione prima di ottenere un IF

30. In quali delle seguenti cavità corporee è possibile effettuare la rilevazione della temperatura corporea interna?

- A) Orale, rettale, auricolare, vaginale
- B) Ascellare, auricolare, inguinale
- C) Ascellare e vaginale
- D) Inguinale e vaginale
- E) Solo auricolare

- 31. Cosa si intende per emottisi?**
- A) L'espulsione, con la tosse, di sangue rosso vivo proveniente dalle vie respiratorie
 - B) L'espulsione, con la tosse, di sangue rosso vivo proveniente dal tratto gastro-duodenale
 - C) L'espulsione di sangue rosso vivo con le urine proveniente dall'ultimo tratto urinario
 - D) La presenza di sangue nelle feci
 - E) Il processo di dissoluzione dei globuli rossi a causa della rottura della loro membrana, con conseguente passaggio dell'emoglobina in soluzione nel plasma
- 32. Qual è, tra i seguenti, il gas anestetico maggiormente utilizzato nelle sale operatorie?**
- A) Protossido d'azoto
 - B) Monossido di carbonio
 - C) Anidride carbonica
 - D) Ossigeno con azoto
 - E) Lidocaina

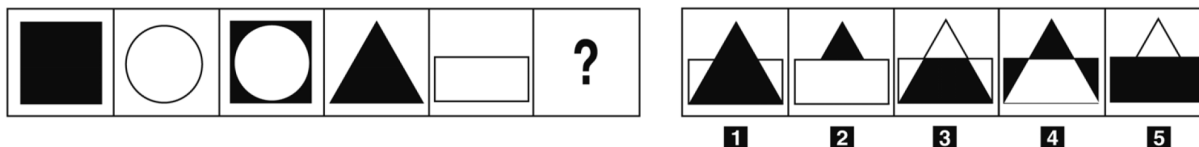
Test di Logica e Cultura Generale

- 33. Quale dei seguenti NON è uno Stato degli USA?**
- A) Ontario
 - B) Delaware
 - C) Vermont
 - D) Montana
 - E) Ohio
- 34. Quali, tra i termini proposti, completano correttamente la seguente proporzione verbale?**
Naso : Viso = X : Y
- A) X = squama Y = pesce
 - B) X = occhio Y = bocca
 - C) X = pancia Y = ombelico
 - D) X = faccia Y = muso
 - E) X = triangolo Y = cerchio
- 35. Chi rivestiva la carica di Primo Ministro del Regno Unito di Gran Bretagna e Irlanda del Nord al termine della II Guerra Mondiale?**
- A) Winston Churchill
 - B) Neville Chamberlain
 - C) Stanley Baldwin
 - D) Clement Attlee
 - E) Ramsay MacDonald
- 36. Quale dei seguenti verbi è un sinonimo di "confutare"?**
- A) Controbattere
 - B) Ribadire
 - C) Accettare
 - D) Concordare
 - E) Convincere
- 37. Completare correttamente la seguente successione numerica: 1; 8; 9; 17; 26; ?**
- A) 43
 - B) 33
 - C) 36
 - D) 35
 - E) 39



38. *“Sfruttare anche illecitamente le possibilità che una situazione offre, favorevoli a sé e sfavorevoli ad altri”*
è detto:
- A) speculare
 - B) trafugare
 - C) contrabbandare
 - D) tramare
 - E) istigare
39. **In un gruppo di proprietari di appartamenti, 10 possiedono un'abitazione in città, mentre 4 hanno una casa al mare. Sapendo che soltanto 2 di essi hanno sia la casa in città sia quella al mare, quanti sono complessivamente i proprietari?**
- A) 12
 - B) 10
 - C) 14
 - D) 16
 - E) Non è possibile rispondere perché le informazioni sono insufficienti
40. **L'Assemblea generale dell'ONU è composta:**
- A) dai rappresentanti dei Paesi membri
 - B) dai delegati di ciascuno dei 5 continenti
 - C) dai delegati degli Stati Uniti, dell'Unione europea e della Lega araba
 - D) dai rappresentanti dei Paesi vincitori della II guerra mondiale
 - E) dai rappresentanti dei Paesi membri estratti a sorte
41. **Quale gruppo di Stati membri dell'Unione europea NON fa parte dell'area euro?**
- A) Gran Bretagna, Danimarca, Svezia
 - B) Grecia, Lettonia, Lituania
 - C) Finlandia, Svezia, Danimarca
 - D) Polonia, Austria, Repubblica Ceca
 - E) Irlanda, Lussemburgo, Paesi Bassi
42. **Tra i seguenti mari/oceani, quali sono messi in comunicazione dal Canale di Suez?**
- A) Il Mar Rosso e il Mar Mediterraneo
 - B) Il Golfo Persico e il Mar Caspio
 - C) Il Golfo Persico e il Mar Mediterraneo
 - D) Il Mar Rosso e il Mar Nero
 - E) Il Mar Mediterraneo e il Mar Nero
43. **In Italia le donne hanno votato per la prima volta nel:**
- A) 1946
 - B) 1952
 - C) 1970
 - D) 1922
 - E) 1913
44. **Quattro amici (A, B, C, D) hanno vinto 450 euro a una lotteria. Ad A spetta il doppio di B, a C una volta e mezzo la cifra di A e a D il triplo di B. Quanto riceve D?**
- A) 150 euro
 - B) 120 euro
 - C) 160 euro
 - D) 100 euro
 - E) 50 euro

45. Individuare la figura mancante.



- A) Figura 2
- B) Figura 1
- C) Figura 3
- D) Figura 4
- E) Figura 5

Brano 1

Leggere il brano e rispondere ad ogni quesito collegato solo in base alle informazioni contenute.

Il sangue è formato da una frazione corpuscolata (globuli rossi, globuli bianchi e piastrine) e da una frazione plasmatica nella quale vi sono proteine e sostanze non proteiche, tra le quali l'urea, i cui valori normali per l'uomo sono compresi tra 30 e 60 mg%. Le prime e parte delle seconde frazioni plasmatiche contengono azoto, che è complessivamente indicato come azoto totale del plasma. L'azoto contenuto nelle sostanze non proteiche viene complessivamente indicato come azoto non proteico del plasma.

Circa il 50% dell'azoto non proteico è rappresentato dall'azoto ureico, che costituisce circa il 50% del peso dell'urea. Nella pratica clinica il dosaggio dell'azoto non proteico e dell'urea è importante soprattutto perché si verifica un loro aumento in presenza di danno renale.

46. Secondo quanto desumibile dal *brano 1*, l'azoto non proteico:

- A) pesa quanto l'urea
- B) è pari al 50% dell'azoto totale nel plasma
- C) corrisponde alla parte di azoto totale nel plasma che è contenuta nella frazione plasmatica
- D) non è collegato alla presenza di un danno renale
- E) equivale all'azoto ureico

47. Secondo quanto desumibile dal *brano 1*, quale delle seguenti affermazioni è corretta?

- A) I valori normali di urea nel plasma sono compresi tra 30 e 60 mg%
- B) In presenza di danno renale si riduce l'azoto proteico del plasma
- C) L'azoto ureico equivale al 50% dell'azoto totale del plasma
- D) L'azoto totale del plasma si rinviene nella parte proteica della frazione plasmatica
- E) Oltre all'azoto ureico, nell'azoto totale del plasma si rinviene solo quello contenuto nelle proteine

48. Se un esame di laboratorio indica che un paziente ha un dosaggio di 61 mg% di azoto ureico, se ne deduce che si tratta di un livello: (*vedi brano 1*)

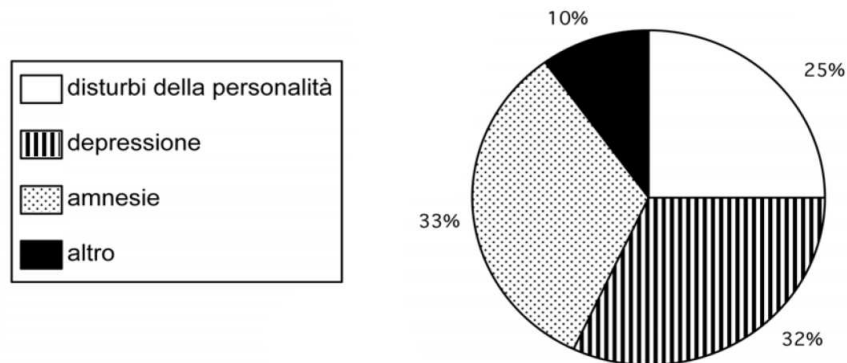
- A) molto aumentato
- B) molto inferiore ai limiti fisiologici
- C) non aumentato in maniera significativa
- D) molto prossimo ai limiti fisiologici
- E) praticamente normale



Grafico 1

Il grafico riporta alcuni dati sul tipo di sintomi presentati dai pazienti del reparto di neuropsicologia di un centro medico.

Distribuzione percentuale del tipo di sintomi



49. Se i pazienti in totale sono stati 1.000, quanti di questi NON presentavano amnesia? (*vedi grafico 1*)
- A) 670
 - B) 250
 - C) 67,5
 - D) 325
 - E) 100
50. Quale delle seguenti affermazioni è VERA? (*vedi grafico 1*)
- A) I pazienti affetti da amnesie costituiscono meno di un terzo del totale dei pazienti del reparto di neuropsicologia
 - B) I pazienti affetti da disturbi della personalità costituiscono un terzo dei pazienti del reparto di neuropsicologia
 - C) Il numero di pazienti affetti da depressione è il doppio del numero dei pazienti affetti da disturbi della personalità
 - D) Ci sono più pazienti che soffrono di depressione che pazienti che soffrono di amnesie
 - E) Ci sono più pazienti che soffrono di disturbi della personalità che pazienti che soffrono di amnesie

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

51. Quale fra le seguenti NON è una patologia soggetta a obbligo di denuncia ai sensi dell'articolo 254 del TULLSS e ribadito dal D.M. 15 Dicembre 1990?
- A) Pancreatite
 - B) Amebiasi
 - C) Colera
 - D) Morbillo
 - E) Varicella
52. Tutte le seguenti opzioni elencano le competenze che rientrano, secondo il vigente D.M. n. 69/97, nel profilo della professione sanitaria di Assistente sanitario tranne una. Quale?
- A) La riabilitazione
 - B) La prevenzione, promozione ed educazione alla salute
 - C) L'attività rivolta alla persona, alla famiglia e alla collettività
 - D) L'identificazione dei bisogni sanitari sulla base dei dati epidemiologici e socio-culturali
 - E) La collaborazione agli interventi di promozione della salute nelle scuole

- 53. La qualità dell'aria nell'ambiente è disciplinata:**
- A) dal d.lgs. 153/2010
 - B) dal d.lgs. 81/2008
 - C) dalla L. 977/1967
 - D) dal d.lgs. 277/1991
 - E) dal d.lgs. 60/2004
- 54. Il D.M. 739/94 è anche conosciuto come “profilo professionale” di quale delle seguenti figure sanitarie?**
- A) Nessuna delle altre risposte è corretta
 - B) Infermiere generico
 - C) Dietista
 - D) Fisioterapista
 - E) Ostetrica
- 55. Nel contratto delle professioni sanitarie non mediche le funzioni attribuite a determinati inquadramenti contrattuali sono evidenziate:**
- A) nelle declaratorie
 - B) nei livelli economici
 - C) nei criteri di assegnazione
 - D) nei collegamenti con le indennità economiche
 - E) nelle premesse al contratto
- 56. Quale, tra i seguenti, NON è un elemento che caratterizza l'infortunio sul lavoro?**
- A) La causa progressiva
 - B) La lesione
 - C) La causa violenta
 - D) Il nesso causa tra il lavoro e l'evento
 - E) La causa da cui derivino morte o inabilità, permanente o temporanea, purché maggiore di 3 giorni
- 57. Rientrano nella definizione di etica:**
- A) gli elementi che permettono di discernere i comportamenti umani buoni, giusti e leciti da quelli cattivi, ingiusti e illeciti
 - B) i diritti e i doveri, le regole e i comportamenti che devono essere rispettati dagli operatori sanitari e sociali
 - C) gli interventi umani sull'uomo, resi leciti dalla ricerca medica e biologica
 - D) gli elementi che costituiscono lo studio dell'estetica e della psicologia
 - E) gli interventi psichiatrici su soggetti ritenuti pericolosi per la società
- 58. L'art. 236 del d.lgs. 81 del 2008 richiede che il datore di lavoro effettui, per gli agenti cancerogeni o mutageni, una:**
- A) valutazione dell'esposizione
 - B) valutazione della probabilità che, per una data esposizione, si verifichi un dato effetto
 - C) stima del rischio
 - D) valutazione della sorveglianza sanitaria ogni sei mesi
 - E) valutazione degli equipaggiamenti di sicurezza
- 59. Secondo il DM SAN 739/94, “l'assistenza infermieristica [...] è di natura tecnica, relazionale ed educativa. Le principali funzioni sono la prevenzione delle malattie, l'assistenza dei malati e dei disabili di tutte le età e l'educazione sanitaria”. La definizione, nella parte indicata con [...], deve essere completata da:**
- A) preventiva, curativa, palliativa e riabilitativa
 - B) individuale, di famiglia, sociale
 - C) generale, clinica e pediatrica
 - D) ospedaliera, territoriale, domiciliare
 - E) autonoma, collaborativa, di supporto



60. Le norme precauzionali per il contagio professionale da HIV previste dal Ministero della Sanità si applicano:

- A) al sangue, alle secrezioni vaginali e ai liquidi seminali, cerebrospinali, sinoviale, pleurico, peritoneale, pericardico e amniotico
- B) al sangue, al liquido cerebrospinale, sinoviale, pleurico, peritoneale, pericardico, amniotico e alle feci
- C) esclusivamente al sangue, alle secrezioni vaginali, al liquido seminale e ai liquidi cerebrospinale, peritoneale, pericardico e amniotico
- D) al sangue, alle secrezioni vaginali, al liquido seminale, ai liquidi cerebrospinali, sinoviale, pleurico, amniotico e ai drenaggi
- E) al sangue, alle secrezioni nasali, alle feci, alle secrezioni vaginali e al liquido seminale

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

61. L'altezza media di 5 amici è 180 cm. Se al gruppo si aggiunge un ragazzo alto 1,65 m, l'altezza media dei 6 amici diventa:

- A) 177,5
- B) 167,5
- C) 172,5
- D) 174
- E) 177

62. Quale tecnica terapeutica appartiene alla medicina scientifico-sperimentale occidentale?

- A) Fisioterapia
- B) Pranoterapia
- C) Aromaterapia
- D) Gemmo terapia
- E) Magnetoterapia

63. Fill in the blank. "We always to the mountains in July".

- A) go
- B) have gone
- C) are going
- D) goes
- E) will go

64. Quale delle seguenti variabili è quantitativa continua?

- A) Nessuna delle altre risposte è corretta
- B) Numero di esami superati
- C) Numero di attacchi di asma
- D) Numero di parti
- E) Numero di i-phone per famiglia

65. The following sentence contains one or more mistakes. Find the right alternative.

"We can't to drive along here because the road has being repaired".

- A) We can't drive along here because the road is being repaired
- B) We aren't able to drive along here while the road was being repaired
- C) We can't driving along here because the road is being repaired
- D) We cannot drive along here because the road has being repaired
- E) We couldn't be driving along here when the road has been repaired

66. Indicare l'affermazione ERRATA.

- A) La composizione chimica degli esseri viventi è simile a quella della materia inorganica
- B) La chimica degli esseri viventi è basata sui composti del carbonio
- C) C, H, O, ed N sono i principali elementi presenti negli esseri viventi
- D) Un ecosistema è un insieme di specie interdipendenti e che interagiscono con l'ambiente in cui vivono
- E) Le piante sintetizzano, tra l'altro, zuccheri e lipidi

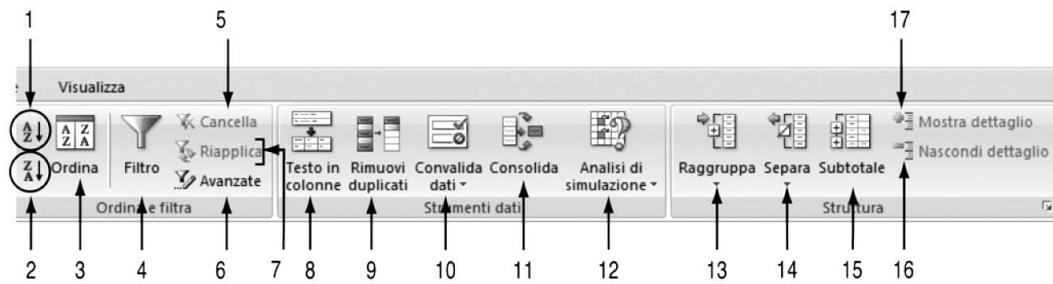
67. Quanti decimetri quadrati misura la superficie di un triangolo con base pari a 50 cm e altezza pari a 70 cm?

- A) 17,5
- B) 1750
- C) 0,175
- D) 35
- E) 3,5

68. L'espressione $-x^2 + 17x - 72$ è uguale a:

- A) $(9 - x)(x - 8)$
- B) $(x + 9)(x - 8)$
- C) $(x - 9)(x - 8)$
- D) $(9 - x)(8 + x)$
- E) $(x - 9)(x + 8)$

69. La figura mostra alcuni comandi della Barra dei Dati di Microsoft Excel 2007.

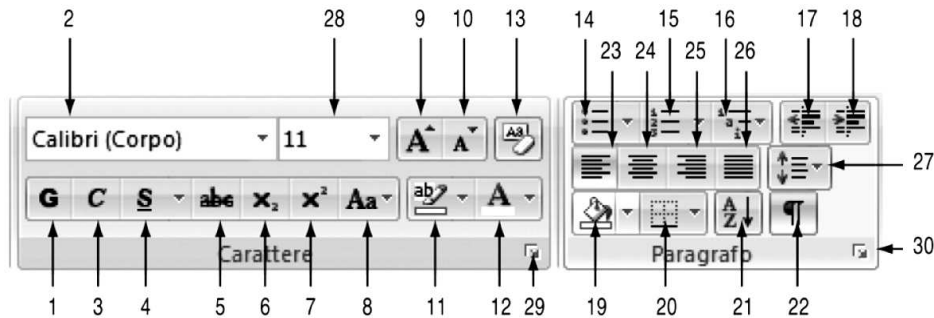


Dopo aver selezionato delle righe adiacenti, quale pulsante può essere premuto affinché sia poi possibile nascondere o mostrarle con un solo clic?

- A) Pulsante 13
- B) Pulsante 15
- C) Pulsante 8
- D) Pulsante 7
- E) Pulsante 6



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



Avendo aperto un documento di testo con visualizzati i marcatori di paragrafo, qual è il pulsante da premere per nasconderli?

- A) Pulsante 22
- B) Pulsante 21
- C) Pulsante 16
- D) Pulsante 13
- E) Pulsante 27

Test di Scienze Umane e Sociali

71. A quale periodo corrisponde secondo Freud la fase di latenza?

- A) Alla Scuola elementare
- B) Alla Scuola materna
- C) Alla Scuola media
- D) Dai 7 ai 9 anni
- E) Dai 4 ai 7 anni

72. Secondo Imre Lakatos, una nuova teoria scientifica riesce a soppiantare la teoria in quel momento accettata:

- A) quando quella nuova ha maggior contenuto empirico della teoria precedente
- B) quando è esauriente
- C) solo se falsifica la teoria precedente
- D) solo se verifica la teoria precedente
- E) se è più razionale

73. Nello specifico della consulenza sulla disponibilità all'adozione di una coppia e nell'ambito di una relazione basata sulla fiducia con l'operatore incaricato, il fine è:

- A) l'analisi della motivazione
- B) la psicodiagnosi
- C) la valutazione delle relazioni intergenerazionali
- D) l'assessment
- E) l'individuazione di sintomi psicopatologici

74. Quale sociologo ha introdotto il concetto di "idealtipo"?

- A) Max Weber
- B) Karl Marx
- C) Robert K. Merton
- D) Pierre Bourdieu
- E) Erving Goffman

- 75. Il passaggio alla vita adulta viene normalmente identificato in base a 5 condizioni. In ordine sparso 4 di esse sono: uscita dal sistema scolastico, ingresso nel mondo del lavoro, nascita del primo figlio, inizio della prima unione coniugale. Qual è la quinta?**
- A) Uscita dalla famiglia di origine
 - B) Acquisto di una casa
 - C) Acquisto di un'automobile
 - D) Il primo rapporto sessuale
 - E) Aprire un conto in banca
- 76. Quale delle seguenti affermazioni sulla ricerca-intervento è corretta?**
- A) Si tratta di una ricerca applicata con finalità di comprensione o soluzione di problemi per produrre cambiamenti sociali, caratterizzata dalla partecipazione attiva dei soggetti
 - B) Si tratta di una ricerca applicata con finalità di risoluzione di problemi individuati da ricerche precedenti
 - C) Si tratta di una ricerca applicata in cui non sono previsti follow-up in quanto l'intervento viene monitorato costantemente
 - D) Si tratta di una ricerca applicata in cui il ricercatore è puramente una figura tecnica che opera sui soggetti
 - E) Si tratta di una ricerca applicata con finalità di comprensione o soluzione di problemi per produrre cambiamenti sociali, senza che ci sia una partecipazione attiva dei soggetti
- 77. Cosa si intende per "identità di genere"?**
- A) La consapevolezza di appartenere al sesso femminile o a quello maschile
 - B) La presenza simultanea di caratteristiche femminili e maschili in un individuo
 - C) La consapevolezza di appartenere a un determinato gruppo etnico
 - D) La fase iniziale dell'adolescenza
 - E) La consapevolezza di appartenere a un nucleo familiare
- 78. Quale delle seguenti affermazioni relative alla discalculia è corretta?**
- A) È la difficoltà che un bambino incontra nello svolgere mentalmente i calcoli aritmetici
 - B) È una grave patologia di ordine cognitivo e relazionale
 - C) È un handicap visivo
 - D) È una difficoltà di ordine cognitivo che non consente a un bambino di poter scrivere correttamente
 - E) È un disturbo del comportamento
- 79. Nello sviluppo dei primi attaccamenti infantili è importante che:**
- A) l'interazione tra il bambino e il partner adulto abbia valenza affettiva
 - B) i partner adulti di riferimento del bambino siano due, uno di sesso femminile e uno di sesso maschile
 - C) intorno al bambino vi siano più partner adulti
 - D) vi sia un solo partner adulto di riferimento
 - E) il partner adulto non abbia contatti frequenti con il bambino
- 80. Quale autore ha teorizzato che l'apprendimento possa realizzarsi non solo per contatto diretto ma anche per osservazione?**
- A) Albert Bandura
 - B) Ivan Pavlov
 - C) John W. Atkinson
 - D) Lev Vygotsij
 - E) Kurt Lewin

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

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