



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

**SCIENZE DELLE PROFESSIONI SANITARIE DELLA
PREVENZIONE**

QUESTIONARIO

ESTRAZIONE

001. Quali tra le seguenti patologie non può essere trasmessa per via sessuale?

- A) Carcinoma della vulva.
- B) Sifilide.
- C) Gonorrea.
- D) Infezione da Candida Albicans.
- E) Clamidia.

002. Per sanificazione si intende:

- A) L'attuazione razionale, su basi scientifiche, delle tecniche di pulizia.
- B) L'attuazione razionale, su basi scientifiche, della terapia delle malattie infettive.
- C) L'attuazione razionale, su basi scientifiche, delle tecniche di sterilizzazione.
- D) L'attuazione razionale, su basi scientifiche, delle tecniche di riabilitazione delle malattie a decorso cronico.
- E) L'attuazione razionale, su basi scientifiche, della profilassi delle malattie infettive.

003. Il materiale riutilizzabile sterile contenuto in confezioni scadute:

- A) Deve essere sottoposto nuovamente a tutte le fasi del processo di sterilizzazione.
- B) Non deve essere sottoposto nuovamente a tutte le fasi del processo di sterilizzazione ma è sufficiente sterilizzarlo saltando la fase della decontaminazione.
- C) Non deve essere sottoposto nuovamente a tutte le fasi del processo di sterilizzazione ma è sufficiente sterilizzarlo saltando la fase della decontaminazione e del lavaggio.
- D) Deve essere utilizzato non oltre dieci giorni dopo la data di scadenza se la confezione è integra.
- E) Deve essere utilizzato non oltre sette giorni dopo la data di scadenza se la confezione è integra.

004. Il trombo è:

- A) Un coagulo che aderisce alle pareti del vaso.
- B) Un coagulo che fuoriesce dal vaso.
- C) Un coagulo che si muove nel corrente circolatorio.
- D) Una riduzione del riempimento ventricolare.
- E) Un'alterazione dell'impulso elettrico responsabile della contrazione del miocardio.

005. La trasmissione indiretta delle malattie infettive si ha:

- A) Quando tra la sorgente e l'ospite si interpone un vettore o veicolo.
- B) Quando la trasmissione non si verifica immediatamente ma occorre un certo tempo.
- C) Quando la sorgente non è il soggetto malato ma un portatore sano.
- D) Solo quando il contagio è mediato da vettori inanimati.
- E) Solo quando il contagio avviene per via aerea.

006. Il lavaggio delle mani sociale si fa:

- A) Con sapone/detergente.
- B) Solo con acqua.
- C) Con soluzioni antisettiche.
- D) Con acqua bollente per sciogliere grassi e proteine.
- E) Assieme ad altri operatori sanitari.

007. Quale delle seguenti affermazioni circa le infezioni correlate all'assistenza sanitaria e sociosanitaria (Ica) è ERRATA:

- A) Tra i batteri gram-negativi con maggiore resistenza agli antibiotici vi è lo Staphylococcus aureus resistente alla meticillina (-oxacillina).
- B) Tra le condizioni che aumentano la suscettibilità alle infezioni rientra l'età.
- C) Tra i principali meccanismi di trasmissione delle Ica rientra il contatto diretto tra una persona sana e una infetta, soprattutto tramite le mani.
- D) Incide sulle Ica l'emergenza di ceppi batterici resistenti agli antibiotici, visto il largo uso di questi farmaci a scopo profilattico o terapeutico.
- E) La tubercolosi multiresistente rappresenta un rischio consistente per gli operatori sanitari.

008. Il vaiolo è una malattia contagiosa di origine virale che nel 30% dei casi risulta fatale. L'ultimo caso conosciuto di vaiolo nel mondo è stato diagnosticato:

- A) Nel 1977 in Somalia. B) Nel 1989 in Pakistan. C) Nel 1961 in Brasile. D) Nel 1991 in Cina. E) Nel 2006 in India.

009. Quale di questi farmaci ha un effetto protettivo sull'utero e sulla mammella?

- A) Raloxifene. B) Progesterone. C) Estrogeni coniugati. D) Norestisterone. E) Desogestrel.

010. A quale dei seguenti fattori è associato un minor rischio di insorgenza di diabete gestazionale?

- A) Body Mass Index (BMI) < a 25 kg/m².
- B) Sindrome metabolica.
- C) Origine etnica Asia del Sud (India, Pakistan, Bangladesh).
- D) Sindrome dell'ovaio policistico.
- E) Pregressa macrosomia fetale.

011. Quale delle seguenti patologie di natura infettiva che possono implicare complicanze variabili sia a carico della madre che del prodotto del concepimento è, in base alla natura dell'agente eziologico, virale?

- A) Varicella zoster.
- B) Toxoplasmosi.
- C) Gonorrea.
- D) Sifilide.
- E) Tutte quelle citate nelle altre risposte sono patologie virali.

012. Quali, tra i seguenti, sono fattori di rischio per lo sviluppo del carcinoma mammario?

- A) Alcool, obesità, terapia sostitutiva ormonale in menopausa.
- B) Sedentarietà.
- C) Menarca tardivo.
- D) Pluriparità.
- E) Esclusivamente l'età.

013. Le vitamine costituiscono sostanze indispensabili nell'alimentazione in gravidanza; la vitamina D3 è importante in quanto:

- A) Facilita l'assorbimento del calcio, contribuendo alla corretta formazione dello scheletro fetale.
- B) È essenziale per la divisione cellulare perché gioca un ruolo primario nella sintesi del DNA, e serve per la crescita dei tessuti embrionali ed il rinnovamento di quelli materni, con maggiore produzione di sangue, crescita di seno, dell'utero, della placenta.
- C) Controlla i processi di coagulazione del sangue della mamma, e facilita il processo di mineralizzazione ossea del feto.
- D) È necessaria per la formazione dei tessuti connettivi e la sintesi della carnitina.
- E) Mantiene le difese dell'organismo e facilita l'assorbimento del ferro.

014. Un individuo si definisce obeso quando l'Indice di Massa Corporea è:

- A) >30.
- B) >15 <20.
- C) >20 <25.
- D) >27 <30.
- E) >10 <15.

015. In radioterapia il Build-up è:

- A) Il fenomeno per cui lo strato di tessuto che assorbe la minor quantità di energia non è situato nell'immediata superficie, ma a profondità crescenti in rapporto all'energia della radiazione.
- B) La regione in cui non si è raggiunto equilibrio elettronico.
- C) Il fenomeno per cui lo strato di tessuto che assorbe la maggior quantità di energia non è situato nell'immediata superficie, ma a profondità decrescenti in rapporto all'energia della radiazione.
- D) Il danno arrecato all'individuo dalla irradiazione.
- E) Il danno arrecato al feto.

016. La radiazione diffusa durante un esame radiologico radiografico:

- A) Viene ridotta con l'impiego di griglie.
- B) Aumenta al diminuire della tensione applicata al tubo a RX.
- C) È causata dal lettino porta-paziente.
- D) Non può essere ridotta con l'impiego di griglie.
- E) Non può essere ridotta/attenuata in alcun modo.

017. Quale disinfettante è indicato per la potabilizzazione dell'acqua?

- A) Cloro.
- B) Iodio.
- C) Fenoli.
- D) Clorexidina.
- E) Aldeidi.

018. Perché un evento possa essere qualificato come infortunio sul lavoro:

- A) Non basta che l'infortunio si sia verificato sul lavoro, ma è necessario che si sia verificato per il lavoro.
- B) È sufficiente il nesso topografico.
- C) È necessario che vi sia il rischio specifico proprio o improprio.
- D) È necessario che sia provocato da causa violenta.
- E) È necessario che sia provocato da causa lenta e progressiva.

019. Le zecche possono trasmettere:

- A) La malattia di Lyme.
- B) La rabbia.
- C) La brucellosi.
- D) La leptospirosi.
- E) Esclusivamente la leishmaniosi.

020. Che cos'è l'E.F.S.A.?

- A) L'Autorità Europea per la Sicurezza Alimentare.
- B) L'Autorità Europea per la Sicurezza del Benessere Animale e delle Produzioni Zootecniche.
- C) L'Autorità dell'OMS che si occupa del Benessere Animale e delle Produzioni Zootecniche.
- D) L'Agenzia Europea per la Salute Ambientale.
- E) L'Ente per la Fabbricazione e la Salute degli Alimenti.

021. Le acque trattate o non trattate, destinate ad uso potabile, per la preparazione di cibi e bevande, o per altri usi domestici, a prescindere dalla loro origine, siano esse fornite tramite una rete di distribuzione, mediante cisterne, in bottiglie o in contenitori costituiscono:

- A) Le acque destinate al consumo umano.
- B) Le acque dolci.
- C) Le acque interne.
- D) Le acque sotterranee.
- E) Le acque superficiali.

022. Con riferimento alla radioprotezione indicare quale affermazione sul concetto di "dose assorbita" non è corretta.

- A) È data dalla somma delle dosi equivalenti ponderate nei diversi tessuti ed organi del corpo.
- B) Fisicamente rappresenta l'energia ceduta ad un dato elemento di volume di materia dalle particelle ionizzanti per unità di massa del materiale irradiato nel punto interessato.
- C) Si indica con D e si misura in gray Gy.
- D) Poiché è il risultato dell'interazione radiazioni-materia, essa dipenderà sia dal campo di radiazioni sia dalle proprietà del materiale irradiato.
- E) Il concetto di dose assorbita può indifferentemente essere applicato a tutti i tipi di radiazioni ionizzanti.

023. I dispositivi di protezione individuale di "terza categoria" sono:

- A) Dei dispositivi a progettazione complessa destinati a salvaguardare dal rischio di morte o di lesioni gravi e di carattere permanente.
- B) Dei dispositivi impiegati nelle cave e miniere.
- C) Dei dispositivi di protezione nei confronti di carichi sospesi.
- D) Dei dispositivi di protezione contro le radiazioni nucleari.
- E) Dei dispositivi di protezione contro gli agenti cancerogeni.

024. Chi, ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. 81/2008, consegna al datore di lavoro, alla cessazione dell'incarico, la documentazione sanitaria in suo possesso, nel rispetto delle disposizioni di cui al decreto sulla privacy, e con salvaguardia del segreto professionale?

- A) Medico competente.
- B) Dirigente.
- C) Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza.
- D) Lavoratori incaricati della gestione delle emergenze.
- E) Addetto del servizio di prevenzione e protezione.

025. L'attacco ischemico transitorio è per definizione un'improvvisa comparsa di segni e/o sintomi riferibile a deficit focale cerebrale o visivo attribuibile ad insufficiente apporto di sangue di durata:

- A) Inferiore alle 24 ore. B) Superiore alle 72 ore. C) Superiore alle 24 ore. D) Inferiore alle 48 ore. E) Superiore alle 48 ore.

026. Il D.Lgs. 81/2008 li definisce come segue: "qualsiasi microrganismo anche se geneticamente modificato, coltura cellulare ed endoparassita umano che potrebbe provocare infezioni, allergie o intossicazioni". Sono:

- A) Gli agenti biologici. B) I batteri. C) I virus. D) I parassiti. E) I funghi.

027. Individuare l'alternativa corretta: "Il sangue, attraverso ____, raggiunge tutte le cellule dei distretti periferici e i polmoni.".

- A) I capillari. B) Le vene. C) Le arterie. D) I ventricoli. E) Gli arti.

028. La prevenzione terziaria:

- A) Agisce dopo l'insorgenza della malattia con interventi tesi al recupero ed alla riabilitazione.
- B) Tende individuare precocemente patologie, che tramite una diagnosi precoce possono essere affrontate con successo.
- C) Si concretizza nelle campagne vaccinali.
- D) Si concretizza nelle campagne di screening.
- E) Agisce prima della comparsa della malattia.

029. Quale delle seguenti alternative indica l'obiettivo principale dell' educazione sanitaria?

- A) Promuovere in tutta la popolazione comportamenti e abitudini di vita corrette rispetto a problemi di rilevanza sanitaria.
- B) Evitare la trasmissione di infezioni soprattutto tra i giovani.
- C) Informare le persone assistite sui comportamenti da adottare per favorire la guarigione.
- D) Aggiornare i cittadini sui progressi della medicina.
- E) Sensibilizzare pubblico e pazienti sul comportamento da tenere all'interno delle strutture sanitarie.

030. Quale tra i seguenti NON è uno dei sei Macro Obiettivi del Piano Nazionale della Prevenzione?

- A) Taglio dei costi dei LEA.
- B) Malattie croniche non trasmissibili.
- C) Dipendenze e problemi correlati.
- D) Incidenti stradali e domestici.
- E) Infortuni e incidenti sul lavoro, malattie professionali.

031. Cosa si intende per la capacità dell'organismo di danneggiare le cellule e di provocare l'infezione?

- A) Patogenicità. B) Virulenza. C) Invasività. D) Specificità. E) Infettività.

032. Il termine Amenorrea identifica:

- A) Assenza di ciclo mestruale.
- B) Crampi mestruali o mestruazioni dolorose.
- C) Mestruazioni insolitamente scarse.
- D) Sanguinamento abbondante durante le mestruazioni oltre a sanguinamento frequente e irregolare fra due cicli.
- E) Cicli insolitamente frequenti.

Leggere il brano e rispondere alle seguenti 5 domande. (033 - 037)

Un fotografo amatoriale non sa a quale corso partecipare tra quattro possibili: 1) "Nature morte", 2) "Il Mare", 3) "Un attimo", 4) "Mi riconosco".

I docenti sono:

- *Silvio Pisano che è anche il coordinatore didattico della scuola;*
- *Luciano Malva che è anche il direttore generale della scuola;*
- *Gaetano Velani che è anche il responsabile della segreteria della scuola;*
- *Simone Taglio che è anche il responsabile della comunicazione della scuola.*

Le durate dei corsi sono di uno, due, tre e quattro mesi, non necessariamente in questo ordine.

È inoltre noto che:

- *il coordinatore didattico della scuola è il docente del corso che dura due mesi;*
- *il corso "Un attimo" dura quattro mesi;*
- *il corso "Mi riconosco" è tenuto da Simone Taglio e non dura tre mesi;*
- *il docente del corso di "Il Mare" è Luciano Malva.*

033. Quale corso dura un mese?

- A) "Mi riconosco".
- B) Quello tenuto dal direttore generale della scuola.
- C) "Nature morte".
- D) "Il Mare".
- E) "Un attimo".

034. Il responsabile della segreteria della scuola è il docente del corso:

- A) "Un attimo".
- B) "Nature morte".
- C) Che dura un mese.
- D) Che dura tre mesi.
- E) "Il Mare".

035. Il corso che ha durata maggiore è:

- A) Quello tenuto da Gaetano Velani.
- B) "Nature morte".
- C) Quello tenuto da Simone Taglio.
- D) Quello tenuto da Silvio Pisano.
- E) Quello tenuto da Luciano Malva.

036. A quale corso parteciperebbe il fotografo amatoriale se decidesse di scegliere quello che, in base alla durata, è terzo in ordine decrescente?

- A) "Nature morte".
- B) "Mi riconosco".
- C) "Il Mare".
- D) Quello tenuto da Simone Taglio.
- E) Quello tenuto da Luciano Malva.

037. Quale corso è tenuto dal coordinatore didattico della scuola?

- A) "Nature morte".
- B) "Mi riconosco".
- C) Quello che dura un mese.
- D) Quello tenuto da Luciano Malva.
- E) "Il Mare".

038. "I sommersi e i salvati" di Primo Levi:

- A) È un saggio del 1986, in cui lo scrittore cercò di indagare le logiche e i complessi rapporti che regolavano i campi di sterminio.
- B) È un saggio del 1975, in cui lo scrittore dà voce alle esperienze e alle difficoltà incontrate da un operaio che costruisce ponti e tralicci nel mondo.
- C) È il racconto del lungo viaggio di ritorno in patria compiuto dall'autore e dagli altri "salvati" dai campi di sterminio.
- D) È un racconto del 1947, in cui lo scrittore richiama la coscienza del lettore a una drammatica riflessione sull'opera di annientamento dell'individualità perseguita nei lager.
- E) È una raccolta del 1975, di racconti autobiografici e di fantasia in cui a ogni racconto è associato un elemento della tavola periodica.

039. Quale pena devono scontare i simoniaci che si trovano nella terza bolgia del cerchio ottavo dell'Inferno, immaginato da Dante, nella "Divina Commedia" come una profonda voragine a forma di cono rovesciato?

- A) Sono posti a testa in giù in buche di pietra, con le piante dei piedi bruciate da fiamme.
- B) Stanno sotto una pioggia di fuoco.
- C) Sono colpiti da ripugnanti malattie che li sfigurano.
- D) Sono travolti da una incessante bufera di vento.
- E) Sono immersi nel Flegetonte, fiume di sangue bollente.

040. Le Alpi sono una delle catene montuose che si estendono in Europa ed è situata a cavallo dei confini di Italia, Francia, Svizzera, Liechtenstein, Germania, Austria, Slovenia; in tale contesto le Alpi Pennine sono collocate tra:

- A) Piemonte, Valle d'Aosta e Svizzera.
- B) Piemonte, Valle d'Aosta e Francia.
- C) Piemonte e Francia.
- D) Lombardia e Svizzera.
- E) Trentino-Alto Adige e Lombardia.

041. Dove nasce e dove sfocia il fiume Tevere?

- A) Nasce sul Monte Fumaiolo e sfocia nel Mar Tirreno.
- B) Nasce sul Gran Sasso e sfocia nel mar Adriatico.
- C) Nasce sul Monte Falterona e sfocia nel Mar Ligure.
- D) Nasce sul Monte Camiciola e sfocia nel Mar Mediterraneo.
- E) Nasce dal Monte Morrone del Diavolo e sfocia nel Mar Adriatico.

042. Il 6 giugno 1944, il D-Day (o «ora H»), gli Alleati, sotto il comando del generale statunitense Dwight Eisenhower, sbarcano in Normandia dando avvio all'operazione:

- A) Overlord. B) Crosslord. C) Oversea. D) Crossea. E) Uponlord.

043. In quale giorno avvenne la strage di Capaci, nella quale persero la vita il Magistrato Giovanni Falcone, sua moglie Francesca Morvillo e gli uomini della scorta?

- A) 23 maggio 1992. B) 30 gennaio 1995. C) 6 giugno 1996. D) 6 settembre 1993. E) 19 ottobre 1992.

044. Chi è stato insignito del Premio Nobel per la Fisica 2021?

- A) Giorgio Parisi, fisico della Sapienza Università di Roma e dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare.
 B) Nicola Cabibbo, membro del CERN di Ginevra.
 C) Samantha Cristoforetti, astronauta e prima donna italiana nell'ESA (Agenzia Spaziale Europea).
 D) Elena Cattaneo, ricercatrice del MIT.
 E) Mario Renato Capecchi, genetista italiano naturalizzato statunitense, famoso per i suoi studi sul "gene targeting".

045. Indicare quali sono per il Senato della Repubblica: sede, numero dei componenti, durata in carica.

- A) Palazzo Madama; 315 componenti più i Senatori a vita, 5 anni.
 B) Palazzo Madama; 315 componenti più i Senatori a vita, 7 anni.
 C) Palazzo Madama; 630 componenti più i Senatori a vita, 5 anni.
 D) Montecitorio; 315 componenti più i Senatori a vita, 5 anni.
 E) Montecitorio; 630 componenti più i Senatori a vita, 5 anni.

046. Quale parola si avvicina di più al contrario del termine "corrivo"?

- A) Riflessivo. B) Colpevole. C) Sospettoso. D) Imprudente. E) Precipitoso.

047. Indicare la parola da inserire tra parentesi il cui significato che può essere ricondotto, per analogia, sia al termine che precede sia a quello che segue:

- Incartamento (?) Prassi.**
 A) Pratica. B) Protocollo. C) Norma. D) Schedato. E) Iter.

048. L'anguria è più rossa delle ciliegie che sono più rosse dei lamponi; le mele sono più rosse delle ciliegie e quindi:

- A) I lamponi sono meno rossi delle mele.
 B) L'anguria è sicuramente più rossa delle mele.
 C) Mele e anguria hanno sicuramente intensità di rosso diverse.
 D) I lamponi sono più rossi delle mele.
 E) Le mele sono sicuramente le più rosse dei frutti menzionati.

049. Se LUPO < BRANCO allora....

- A) UCCELLO < STORMO.
 B) APE > STORMO.
 C) CANARINO > MANDRIA.
 D) ISOLA > ARCIPELAGO.
 E) COSTELLAZIONE < STELLA.

050. Quali numeri completano la serie? 71 - 74 - 67 - 70 - 63 - 66 - ... - ... - 55 - 58.

- A) 59 e 62. B) 60 e 62. C) 59 e 63. D) 58 e 62. E) 61 e 64.

051. In conformità a quanto stabilito dall'art. 6 della legge n. 43/2006 (Disposizioni in materia di professioni sanitarie infermieristiche, ostetrica, riabilitative, tecnico-sanitarie e della prevenzione), sono professionisti specialisti:

- A) I soggetti in possesso del master di primo livello per le funzioni specialistiche rilasciato dall'università.
 B) I soggetti in possesso del master di secondo livello per le funzioni specialistiche rilasciato dall'università.
 C) I soggetti che siano in possesso della laurea specialistica e che abbiano esercitato l'attività professionale con rapporto di lavoro dipendente per almeno cinque anni, oppure ai quali siano stati conferiti incarichi dirigenziali.
 D) I soggetti in possesso del master di primo livello in management o per le funzioni di coordinamento rilasciato dall'università.
 E) I soggetti in possesso del diploma di laurea o del titolo universitario conseguito anteriormente all'attivazione dei corsi di laurea o di diploma ad esso equipollente.

052. A quale operatore sanitario si riferisce il seguente profilo: “È l'operatore addetto alla prevenzione, alla promozione ed alla educazione per la salute, la sua attività è rivolta alla persona, alla famiglia e alla collettività e individua i bisogni di salute e le priorità di intervento preventivo, educativo e di recupero”.

- A) Assistente sanitario.
 B) Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro.
 C) Tecnico Riabilitazione Psichiatrica.
 D) Educatore Professionale Terapista Occupazionale.
 E) Terapista della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva.

053. Sorveglianza, prevenzione e controllo delle malattie infettive e parassitarie - Sorveglianza e prevenzione nutrizionale - Attività medico legali per finalità pubbliche. Indicare quale tra le citate attività sono comprese nel LEA “Prevenzione collettiva e sanità pubblica” (DPCM 12/1/2017).

- A) Tutte.
 B) Nessuna.
 C) Sorveglianza, prevenzione e controllo delle malattie infettive e parassitarie - Sorveglianza e prevenzione nutrizionale.
 D) Sorveglianza e prevenzione nutrizionale - Attività medico legali per finalità pubbliche.
 E) Sorveglianza, prevenzione e controllo delle malattie infettive e parassitarie - Attività medico legali per finalità pubbliche.

054. Il metodo della programmazione pluriennale costituisce un principio fondamentale in materia di "tutela della salute" ed uno degli elementi qualificanti del Servizio sanitario nazionale. Tramite quale Piano vengono indicate le aree prioritarie di intervento, anche ai fini di una progressiva riduzione delle disuguaglianze sociali e territoriali nei confronti della salute (art. 1, D.Lgs. n. 502/1992)?

- A) Piano sanitario nazionale.
- B) Relazione sullo stato sanitario del Paese.
- C) Piano nazionale della prevenzione.
- D) Piano nazionale di sorveglianza.
- E) Piani sanitari delle singole Regioni.

055. Cosa ha rimarcato il Piano Nazionale della Prevenzione in merito alle malattie croniche non trasmissibili (MCNT)? (Si individui l'affermazione errata).

- A) Il fumo di tabacco nel nostro Paese rimane la terza causa di morbosità e mortalità prevenibile.
- B) Anche inattività fisica e sedentarietà contribuiscono al carico di malattie croniche e incidono notevolmente sui processi volti a un invecchiamento in buona salute.
- C) L'alcol è la terza causa di morte prematura. A fronte di una riduzione del consumo di vino durante i pasti, si registra un progressivo aumento di consumo di bevande alcoliche occasionale e al di fuori dei pasti e resta allarmante nei giovani il fenomeno del binge drinking.
- D) L'inattività fisica, fumo, diabete, ipertensione, obesità della mezza età, depressione e bassa scolarizzazione hanno mostrato una forte associazione con l'eziologia della demenza.
- E) La presenza di allergeni negli alimenti o la carenza nutrizionale di iodio sono condizioni che possono avere effetti negativi sulla salute in tutte le fasi della vita.

056. La "Carta dei servizi sanitari" deve contenere i principi fondamentali stabiliti dalla Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 27 gennaio 1994. Sono tra i citati principi:

- A) Eguaglianza - Efficienza e l'efficacia.
- B) Decentramento istituzionale - Eguaglianza.
- C) Efficienza e l'efficacia - Sussidiarietà.
- D) Economicità del servizio - Sussidiarietà.
- E) Celerità della prestazione - Decentramento istituzionale.

057. Il Consiglio superiore di sanità è:

- A) Organo di consulenza tecnico scientifica.
- B) Organo legislativo.
- C) Esclusivamente un organo di controllo.
- D) Organo di coordinamento del Sistema sanitario nazionale.
- E) Organo di controllo delle aziende ospedaliere.

058. Secondo quanto prevede il Sistema informativo delle malattie infettive e diffusive (D.M. 15/12/1990), la classe prima riguarda le malattie per le quali, di norma, è prevista la segnalazione all'OMS. Quale malattia rientra nel primo gruppo?

- A) Colera.
- B) Legionellosi.
- C) AIDS.
- D) Tigna.
- E) Pediculosi.

059. Per espressa previsione legislativa (art. 4, l. n. 251/2000) gli operatori delle professioni tecniche della prevenzione svolgono con autonomia tecnico-professionale:

- A) Attività di prevenzione, verifica e controllo in materia di igiene e sicurezza ambientale nei luoghi di vita e di lavoro, di igiene degli alimenti e delle bevande, di igiene e sanità pubblica e veterinaria.
- B) Attività dirette alla prevenzione, alla cura e salvaguardia della salute individuale e collettiva, espletando le funzioni individuate dalle norme istitutive dei relativi profili professionali nonché dagli specifici codici deontologici ed utilizzando metodologie di pianificazione per obiettivi dell'assistenza.
- C) Nei confronti dei singoli individui e della collettività, attività dirette alla prevenzione, alla cura, alla riabilitazione e a procedure di valutazione funzionale, al fine di espletare le competenze proprie previste dai relativi profili professionali.
- D) Le procedure tecniche necessarie alla esecuzione di metodiche diagnostiche su materiali biologici o sulla persona.
- E) Attività tecnico-assistenziale, in attuazione di quanto previsto nei regolamenti concernenti la figura assistenziale.

060. Cosa è il SIMID?

- A) Il Sistema informativo finalizzato alla gestione della banca dati delle malattie infettive e diffusive.
- B) Il sistema che raccoglie i dati relativi alle notifiche di Aids e dal 2008 i dati delle nuove diagnosi di infezione da Hiv.
- C) Il Sistema preposto a valutare e caratterizzare i rischi per la salute derivanti da esposizioni ambientali.
- D) Il sistema che promuove la ricerca sulle malattie neurologiche per approfondire la conoscenza dei meccanismi di malattia, individuare nuovi bersagli terapeutici, sviluppare procedure per la diagnosi precoce e lo screening di soggetti a rischio.
- E) Il sistema di farmacovigilanza dell'AIFA.

061. Il sistema $y = -2x + 1$; $4x + 2y + 6 = 0$:

- A) È impossibile.
- B) È indeterminato.
- C) Ha come soluzione la coppia ordinata (-3, 7).
- D) Ha come soluzione la coppia ordinata (-1, -3).
- E) Ha come soluzione la coppia ordinata (0, -4).

062. Si risolva la seguente: $2^x > 1/16$.

- A) $X > -4$.
- B) $X < -4$.
- C) $X > 1/4$.
- D) $X > 4$.
- E) $X < 4$.

063. La proprietà associativa vale solo per:

- A) Addizione e moltiplicazione.
- B) Addizione e sottrazione.
- C) Moltiplicazione e sottrazione.
- D) Divisione e moltiplicazione.
- E) Addizione e divisione.

064. La potenza di una potenza è:

- A) Uguale ad una potenza avente per base la stessa base e per esponente il prodotto degli esponenti.
- B) Uguale ad una potenza avente per base la stessa base e per esponente il quoziente degli esponenti.
- C) Uguale ad una potenza avente per base la stessa base e per esponente la somma degli esponenti.
- D) Uguale ad una potenza avente per base la stessa base e per esponente la differenza degli esponenti.
- E) Una potenza ad esponente razionale (frazione) che si può esprimere come un radicale.

065. In classe di Giovanni sono in 18, la media dei voti della tesina di storia è stata 6,5, la media dei voti delle 5 ragazze è stata 7. Qual è la somma dei voti di tutti gli alunni? E la somma dei voti di tutte le ragazze? E la media dei voti dei ragazzi?

- A) 117; 35; circa 6,3.
- B) 117; 35; circa 5,3.
- C) 117; 34; circa 6,3.
- D) 117; 33; circa 6,3.
- E) 117; 35; circa 5,9.

066. Si lancia una moneta regolare per 4 volte. La probabilità che esca testa più di una volta è:

- A) 11/16.
- B) 15/16.
- C) 5/16.
- D) 1/16.
- E) 1/8.

067. Contengono da 3 a 10 monosaccaridi, ne è un esempio il melecitosio:

- A) Oligosaccaridi.
- B) Disaccaridi.
- C) Polisaccaridi.
- D) Monosaccaridi.
- E) Nessuna delle risposte proposte corretta.

068. Il sistema climatico consiste di cinque componenti fisiche: l'atmosfera, l'idrosfera, la criosfera, la litosfera e la biosfera. Quale è rappresentata dalle masse continentali, includendo le catene montuose, i bacini oceanici, le rocce in superficie, i sedimenti e il suolo?

- A) La litosfera.
- B) L'idrosfera.
- C) La biosfera.
- D) L'atmosfera.
- E) La criosfera.

069. In Microsoft Word 2010, premendo insieme i tasti "CTRL" + "P",:

- A) Si accede al menù di "Stampa".
- B) Si accede alle opzioni "Paragrafo".
- C) Viene inserita una pagina vuota.
- D) Viene incollato il testo selezionato.
- E) Si attiva la sottolineatura del testo.

070. At first, my friend didn't want to hire Wendy. But, because I had previously worked with Wendy, I told my friend that she _____ take another look at her C.V. and reconsider _____ for the job.

- A) Ought to / her.
- B) Has to / she.
- C) Must / her.
- D) 'd had to / she.
- E) Had to / she.

071. Quale delle seguenti correnti viene identificata come "psicologia della forma"?

- A) Gestalt.
- B) Idealismo.
- C) Psicoanalisi.
- D) Social Cognition.
- E) Comportamentismo.

072. La fondazione del primo laboratorio di Psicologia sperimentale risale al: .

- A) 1879 a Lipsia.
- B) 1914 a Chicago.
- C) 1892 a Berlino.
- D) 1914 a Francoforte.
- E) 1950 a Palo Alto.

073. Quale è il progetto educativo di Rousseau?

- A) La rifondazione delle istituzioni educative e politiche.
- B) La rifondazione della società monarchica.
- C) Una pedagogia naturale e moralistica.
- D) L'educazione e conversione dei popoli selvaggi.
- E) L'introduzione all'educazione etica e morale.

074. Secondo gli studiosi lo sviluppo è legato prevalentemente a questi tre fattori:

- A) Maturazione, ambiente, apprendimento.
- B) Maturazione, punizione, apprendimento.
- C) Ambiente, volontà, stimoli.
- D) Stimolo, ambiente sociale, maturazione.
- E) Stimolo, ambiente, punizione.

075. Erikson va inserito tra gli studiosi:

- A) Della psicoanalisi e "del ciclo".
- B) Del cognitivismo e "psicologia dell'arco di vita".
- C) Psicologia sociale e dello sviluppo.
- D) Psicoanalisi e psicologia dell' "arco di vita".
- E) Della Gestalt e "ciclo di Vita".

076. Piaget è il maggiore esponente della:

- A) Psicologia dell'età evolutiva.
- B) Psicologia dell'educazione.
- C) Psicologia sociale.
- D) Psicoanalisi.
- E) Psicologia clinica.

077. Le tre istanze dell'apparato psichico sono:

- A) ES, IO, SUPER – IO.
- B) ES, PSICHE, IO.
- C) SUPER – IO, LIBIDO, ES.
- D) LIBIDO, PRINCIPIO DI REALTA', ES.
- E) PRINCIPIO DI REALTA', COMPLESSO, IO.

078. La comunicazione è:

- A) Una forma di relazione sociale.
- B) Una relazione unilaterale e rigida.
- C) Un messaggio sociale.
- D) Una forma di azione non verbale.
- E) Una forma di abitudine sociale.

079. La sociologia contemporanea distingue due classi di fattori di cambiamento:

- A) Endogeni ed esogeni.
- B) Intellettuali ed economici.
- C) Di classe e ceto.
- D) Da cause non spiegabili.
- E) Morali ed esogeni.

080. Chi ha messo in luce l'importanza della dimensione inconscia?

- A) Freud.
- B) Erikson.
- C) Jung.
- D) Anna Freud.
- E) Klein.