

الا بذکرا... تطمئن القلوب

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

سوالات آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D)

رشته: پرستاری

سال تحصیلی ۹۱-۹۲

تعداد سوالات: ۱۵۰
زمان: ۱۵۰ دقیقه
تعداد صفحات: ۲۰

مشخصات داوطلب

نام:

نام خانوادگی:

داوطلب عزیز

لطفاً قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هرگونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

مرکز سنجش آموزش پزشکی

توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

نظریه‌ها و کاربرد آن در پرستاری

سوال ۱ - مبنای نظریه پردازی در هر رشته که تمامی شاغلین می‌بایست به آن توجه داشته باشند، کدام است؟

- الف) سیاست‌گذاری (ب) فلسفه (ج) دانش (د) نگرش

سوال ۲ - وجود بدنه دانش، داشتن دیدگاه خاص نسبت به پدیده‌ها، ساختار و ارتباط بین آنها، وجود دانش فردی، اخلاقی و زیبایی شناختی، مشخصه‌ی چه مفهومی در پرستاری است؟

- الف) متاپارادایم (ب) پارادایم (ج) دیسیپلین (د) حرفه و شغل پرستاری

سوال ۳ - در کدامیک از دیدگاه‌های زیر از روش استقرایی (inductive) برای تولید دانش استفاده بیشتری می‌شود؟

- الف) تجربه‌گرایی (ب) معرفت‌شناسی (ج) اثبات‌گرایی (د) پدیدارشناسی

سوال ۴ - کدام مورد، مطالعه «تئوری دانش» را در بر می‌گیرد؟

- الف) اپیستمولوژی (ب) اونتولوژی (ج) متدولوژی (د) فلسفه دانش

سوال ۵ - کدامیک از موارد زیر کاربرد تئوری در عمل را نشان می‌دهد؟

- الف) برگزاری امتحانات دوره‌ای برای سنجش میزان دانش نظری پرستاران
ب) تهیه طرح‌های تحقیقاتی توسط پرستاران بخش مراقبت‌های ویژه
ج) گنجاندن موضوع لمس درمانی در برنامه اقدامات پرستاری بخش انکولوژی
د) مشاهده رفتار کودکان مبتلا به سرطان برای تدوین تئوری سازگاری

سوال ۶ - کدامیک از تئوریهای زیر، بالاترین سطح انتزاع را داراست؟

- الف) کاربردی (ب) دامنه متوسط (ج) گراند (د) متاتئوری

سوال ۷ - چنانچه یک نظریه پرداز پرستاری بخواهد ارتباط افسردگی، استرس و بی‌خوابی در بیماران را بررسی کند، کدام گروه از تئوری‌های زیر به او کمک بیشتری می‌کند؟

- الف) فیزیولوژی (ب) روانی اجتماعی (ج) فارماکولوژی (د) اخلاقی

سوال ۸ - تعدد متاپارادایم و مدل مفهومی در دیسیپلین کدام است؟

- الف) چند متاپارادایم و یک مدل مفهومی
ب) یک متاپارادایم و مدل عملیاتی
ج) یک متاپارادایم و یک مدل مفهومی
د) یک متاپارادایم و چندین مدل مفهومی

سوال ۹ - در استفاده از یک تئوری در عمل، کدام عامل زیر اصلی و مهم‌تر است؟

- الف) شخصیت نظریه پرداز
ب) هماهنگی اجتماعی اقتصادی
ج) کاربردی بودن
د) استفاده در متون علمی

سوال ۱۰ - پرستارانی با تفکر «دیگران سبب توسعه دانش شده و با استفاده از تجربیات آنان کار پرستاری خود را انجام می‌دهند» جزو کدام دسته از موارد ذیل قرار می‌گیرند؟

الف) procedural knowers

ب) silent knowers

ج) subjective knowers

د) received knowers

سوال ۱۱ - ماهیت سوال مورد بررسی و نوع پدیده مورد تحلیل در یک نظریه بیشتر تحت تاثیر کدام است؟

الف) فلسفه نظریه پرداز (ب) روش مورد استفاده (ج) وسعت نظریه (د) تجربه نظریه پرداز

سوال ۱۲ - تعریف پرستاری به عنوان حرفه‌ای که محوریت آن بر «تجربه سلامت انسان‌هاست» دیدگاه فلسفی کدام گروه ذیل می‌باشد؟

الف) caring - discipline

ب) health - oriented discipline

ج) practice - oriented discipline

د) praxis - oriented discipline

سوال ۱۳ - در تجزیه و تحلیل یک نظریه پرستاری، جزء ساختاری نظریه کدام است؟

الف) سلامت (ب) محیط (ج) مفاهیم (د) مشکل پرستاری

سوال ۱۴ - عوامل ذاتی / جوهری در بکارگیری مدل‌های مفهومی در پرستاری شامل چه اجزائی می‌باشد؟

الف) تئوری، مدل‌های مفهومی، فراتحلیل و پارادایم

ب) متاپارادایم، فلسفه، مدل‌های مفهومی، تئوری‌ها و مشخصه‌های تجربی

ج) فلسفه و متاپارادایم‌ها و پارادایم‌ها

د) مدل‌های مفهومی، فلسفه و متاپارادایم‌ها

سوال ۱۵ - کدامیک از موارد زیر فهرست با ارزشی از موضوعات برای نظریه‌پردازی در پرستاری ایجاد می‌کند که در نهایت به حل مشکلات این رشته کمک می‌کند؟

الف) تشخیص‌های پرستاری (ب) نیازهای مددجویان (ج) بیماری‌های شایع (د) گروه‌های سنی

سوال ۱۶ - تعریف جامع از فلسفه به عنوان یکی از اجزاء دانش پرستاری شامل کدام مورد می‌باشد؟

الف) دیدگاهی فردی که بر اساس اهداف فرد مشخص می‌شود.

ب) گزاره‌های ارزشی و باورهای فرد در مورد پدیده‌های مورد نظر

ج) دیدگاهی فردی حاصل از تجربیات شخصی

د) تجربه‌ای فردی مبتنی بر تحقیقات کمی و کیفی

سوال ۱۷ - متاتئوری (meta theory) کدام است؟

- (الف) نظریه‌ای در خصوص فرآیند تولید علم و ماهیت تئوری
- (ب) نظریه‌ای در مورد دیدگاه‌های کلی یک رشته در یک موضوع
- (ج) نظریه‌ای حد واسط برای عمل کردن در یک زمینه خاص
- (د) نظریه‌ای در خصوص راهنماهای بالینی اقدام پرستاری

سوال ۱۸ - مطالعه در زمینه وجود و ماهیت حقیقت، کدام واژه را در بر دارد؟

- (الف) انسان شناسی
- (ب) زیست شناسی
- (ج) پدیدار شناسی
- (د) هستی شناسی

سوال ۱۹ - اگر پرستاران منحصر روی دانش تجربی تمرکز نمایند، مراقبت پرستاری شبیه کدام است؟

- (الف) مراقبت سنتی
- (ب) مراقبت پزشکی
- (ج) مراقبت شخصی
- (د) مراقبت مبتنی بر شواهد

سوال ۲۰ - پیچیده‌ترین شکل واژه‌ها در یک تئوری چه نام دارد؟

- (الف) مفهوم
- (ب) متغیر
- (ج) سازه
- (د) شاخص

سوال ۲۱ - در نظریه وایدنباخ، کدام مفهوم بر سایر مفاهیم احاطه دارد؟

- (الف) بیمار
- (ب) آموزش پرستاری
- (ج) گزارش دهی
- (د) تحقیق

سوال ۲۲ - کدام در مورد پدیده (phenomenon) صادق است؟

- (الف) فلسفه حاکم بر دیسیپلین
- (ب) مجموعی از متغیرهای مستقل
- (ج) ایده‌ای مترتب بر یک رخداد
- (د) نظریه با انتزاعیت بالا

سوال ۲۳ - پرستاری که برای مراقبت بیمار احساس مسئولیت زیادی می کند اما هنوز تکیه به کمک افراد با تجربه دارد؛ از نظر بنر (Benner) در کدام مرحله قرار دارد؟

- (الف) متبحر (Expert)
- (ب) مبتدی (Novice)
- (ج) با کفایت (Competent)
- (د) تازه کار (Advanced Beginner)

سوال ۲۴ - کدام یک از موارد زیر از خصوصیات نظریه دامنۀ متوسط در پرستاری است؟

- (الف) کاربرد در سایر علوم انسانی
- (ب) استخراج تئوری قابل اندازه‌گیری از آن
- (ج) قابلیت کاربرد در بخش‌های پرستاری
- (د) محدودیت در تعداد مفاهیم به کار رفته

سوال ۲۵ - تعریف سلامتی در نظریه نایتینگل کدام است؟

- الف) خوب بودن و استفاده از تمام قدرت فردی
- ب) تحت اختیار در آوردن همه منابع محیطی
- ج) فراهم سازی، آب، هوا، نظافت و نور مناسب
- د) فرایندی تکراری، مبتنی بر استفاده از محیط

سوال ۲۶ - در مراقبت از یک بیمار نوجوان (Adolescent) طبق نظریه Peplau، نقش پرستار در ارتباط با بیمار چگونه باید باشد؟

- الف) بیگانه (stranger)
- ب) مشاور (counselor)
- ج) معلم (teacher)
- د) پدر (father)

سوال ۲۷ - تمرکز اصلی مدل سیستم رفتاری جانسون بر کدام است؟

- الف) نیازها، انسان بعنوان یک سیستم رفتاری و رهایی از استرس بعنوان مراقبت پرستاری
- ب) ارتباط انسان و محیط، ارتقاء سطح سلامت و مشارکت بیمار
- ج) انسان به عنوان سیستم رفتاری، مشارکت بیمار در فرایند مراقبت و ارتقاء سطح سلامت
- د) نیازها، لزوم کاهش سطح استرس توسط پرستار و مشارکت بیمار در مراقبت

سوال ۲۸ - تأکید نایتینگل در تئوری خود بر روی کدام موضوع زیر است؟

- الف) نور
- ب) رژیم غذایی
- ج) بیمار
- د) محیط

سوال ۲۹ - براساس مدل سیستمی نیومن کدامیک از عبارات زیر درست است؟

- الف) علل استرس توسط مداخلات پرستاری قابل تعیین و درمان است.
- ب) نیازهای انسان منشاء اصلی عدم تعادل در سیستم انسانی است.
- ج) در حالت بیماری قدرت سازگاری فرد کاهش می یابد.
- د) محور مداخلات پرستاری بر افزایش توان مداخله ای بیمار است.

سوال ۳۰ - طبق نظریه جانسون (Johnson)، کنترل محیط از وظایف کدام سیستم مادون (subsystem) است؟

- الف) پیوستگی - تعلق
- ب) وابستگی
- ج) دستیابی
- د) دفعی

سوال ۳۱ - از پیش فرضهای فلسفی Roy در مورد انسان قرن ۲۱ کدام است؟

- الف) فرد ارتباط دو طرفه ای با جهان و خدا دارد.
- ب) انسان جدید با تکنولوژی عجین شده است.
- ج) پرستاری مدرن بر کاربرد فناوری متکی است.
- د) انسان مسئول تغییر دادن فردی خود است.

سوال ۳۲ - نیاز به هوا، آب و غذا جزو کدام دسته از نیازهای خودمراقبتی انسان در تئوری اورم (Orem) می باشد؟

- الف) نیازهای تکاملی
- ب) نیازهای انحراف از سلامتی
- ج) نیازهای عمومی
- د) نیازهای درمان

سوال ۳۳ - نظریه «الگوی سازگاری» جزء کدام دسته از نظریه های پرستاری است؟

- الف) توصیفی (ب) نیازها (ج) تعاملی (د) نتیجه‌گرا

سوال ۳۴ - بر طبق مدل روی (Roy) حیطه خودشناسی در ارتباط با کدام است؟

- الف) وظایف اولیه (ب) مکانیزم‌های ذاتی (ج) تصویر ذهنی از جسم (د) وابستگی به دیگران

سوال ۳۵ - در نظریه لوین (محافظة)، ظرفیت فرد برای سازگاری با محیط چه نامیده می‌شود؟

- الف) پاسخ به استرس (ب) جنگ و گریز (ج) پاسخ ارگانیزمی (د) محافظت

سوال ۳۶ - استفاده از لمس برای افزایش سازگاری نوزادان نارس بر طبق مدل روی (Roy) بر کدام حیطه‌های سازگاری مؤثر است؟

- الف) فیزیولوژیک - وابستگی متقابل
ب) فیزیولوژیک - خودشناسی
ج) ایفاء نقش - وابستگی متقابل
د) ایفاء نقش - خودشناسی

سوال ۳۷ - از اصول هومودینامیک در نظریه راجرز کدام است؟

- الف) رزونانس (ب) خطی بودن (ج) الگو داشتن (د) چند بعدی بودن

سوال ۳۸ - در بیماری که به علت ضربه مغزی تحت تهویه مکانیکی می‌باشد، بر مبنای نظریه اورم (Orem) پرستار از چه سیستم پرستاری اصلی استفاده می‌کند؟

- الف) جبرانی نسبی (ب) جبرانی کامل (ج) حمایتی - آموزشی (د) عاطفی - روانی

سوال ۳۹ - پرستاری که از لمس درمانی برای کاهش اضطراب و متعادل سازی میدان انرژی بیمار استفاده می‌کند، کدام نظریه را مبنای کار خود قرار داده است؟

- الف) انسان کامل (ب) پرستاری مدرن (ج) الگوی سازگاری (د) سیستمهای متعامل

سوال ۴۰ - در تئوری کینگ (King) واحد مورد توجه (Unit of analysis) کدام مورد ذیل می‌باشد؟

- الف) انسان (ب) رفتار انسان (ج) سیستم‌های بین فردی (د) سیستم‌های اجتماعی

سوال ۴۱ - بر مبنای نظریه هندرسون، سلامتی معادل کدام است؟

- الف) توانایی خود مراقبت (ب) استقلال در عمل (ج) سازگاری با محیط (د) عدم وجود بیماری

سوال ۴۲ - کینگ (King) جهت توسعه دانش (Knowledge development) از چه استدلال منطقی استفاده کرده است؟

- الف) استقرایی و قیاسی (Retroduction)
ب) منطقی و اخلاقی (Logical & moral)
ج) استقرایی (inductive)
د) قیاسی (deductive)

سوال ۴۳ - براساس نظریه اورم «خود مراقبتی» چگونه است؟

الف) یادگرفتنی (ب) ذاتی (ج) ثابت (د) تحلیل رونده

سوال ۴۴ - در مدل پرستاری نیومن (Neuman) متغیرهای مؤثر بر واکنش به استرس کدامند؟

الف) بیوشیمی، فیزیکی، فیزیولوژیکی، معنوی، تاریخی
ب) درمانی، مراقبتی، بهبودی، بازتوانی، بالینی
ج) جسمی، روانی، زیبایی، اجتماعی، معنوی
د) فیزیولوژیکی، روانشناختی، اجتماعی - فرهنگی، تکاملی، معنوی

سوال ۴۵ - تئوری چگونه به توسعه استقلال حرفه ای کمک می کند؟

الف) از طریق ارائه فرضیه
ب) با توصیف و پیش بینی پدیده ها
ج) با به کارگیری روشهای سیستماتیک
د) با هدایت عملکردهای آموزشی

سوال ۴۶ - اولین مشکل پرستاری از نظر عبدالله (Abdellah) کدام مورد است؟

الف) نگهداری بهداشت خوب و راحتی جسمی
ب) ارتقاء ایده آل فعالیت جسمی
ج) ارتقاء سطح امنیت
د) تداوم اکسیژن رسانی به بافتها

سوال ۴۷ - دیاگرامها و مثالها به کدام کمک می کنند؟

الف) تعیین محدوده تئوری (ب) آزمون پذیری تئوری (ج) حمایت تجویزی (د) وضوح تئوری

سوال ۴۸ - هدف از پرستاری طبق نظر اورلاندو (Orlando) کدام مورد زیر است؟

الف) تمرکز بر فرآیندهای زندگی انسان و ارتقاء سطح سلامتی
ب) کمک به بیمار جهت برآورده کردن نیازهای او
ج) فرآیند عمل، عکس العمل و تعامل بین بیمار و پرستار
د) بررسی نیازهای مربوط به راحتی بیمار و طراحی اقداماتی برای رفع نیازها

سوال ۴۹ - بازگشت به ارزشهای اولیه پرستاری از مبانی کدام نظریه پرستاری است؟

الف) پرستاری مدرن نایتینگل
ب) فلسفه و علم مراقبت واتسون
ج) نقص خود مراقبتی اورم
د) الگوی سازگاری روی

سوال ۵۰ - بر طبق نظریه عمومی سیستم‌ها (General Systems Theory) درون‌داد و برون‌داد شامل کدام است؟

- الف) عوامل منفی، عوامل مثبت، عوامل خنثی
- ب) عوامل فیزیکی، عوامل شیمیایی، عوامل اجتماعی
- ج) مرز، تبادل، جزء
- د) ماده، اطلاعات، انرژی

اصول و نظریه‌های مدیریت و کاربرد آن در پرستاری

سوال ۵۱ - حالتی ذهنی که وظیفه یا هدفی مورد توجه فرد قرار می‌گیرد و موجب فعال شدن رفتار وی می‌شود کدام است؟

- الف) نیاز
- ب) انگیزش
- ج) هدف
- د) قدرت

سوال ۵۲ - کاربرد اصول اخلاقی در بیمارستان کدام است؟

- الف) راهنمای کسب صلاحیت پرستاران
- ب) تهیه خط مشی‌هایی جهت نحوه کسب رضایت آگاهانه
- ج) ارائه تعاریف روشن از اختیار و عدالت
- د) راهنمایی برای حفظ حقوق بیماران

سوال ۵۳ - کدام یک از دسته تئوری‌های شناختی انگیزشی است؟

- الف) نیاز مازلو
- ب) ERG الدرر
- ج) دو عاملی هرزبرگ
- د) انتظار وروم

سوال ۵۴ - مهم‌ترین جزء نظام ارزشیابی عملکرد پرستاران کدام است؟

- الف) توسعه دادن شرح وظایف
- ب) توسعه معیارهای خودارزیابی
- ج) طراحی سیستم پاداش و بهسازی پرستاران
- د) تطابق بین صلاحیت پرستاران و عملکرد مورد انتظار

سوال ۵۵ - این جمله «هر فرد باید از یک مافوق دستور بگیرد و تنها یک رهبر و یک برنامه برای هر دسته فعالیت وجود دارد» کدام اصل سازمانی را می‌رساند؟

- الف) تخصصی بودن
- ب) حیطة کنترل
- ج) وحدت فرماندهی
- د) زنجیره دستور

سوال ۵۶ - مهم‌ترین هدف تشکیل کمیته «تضمین کیفیت» در واحد پرستاری کدام است؟

- الف) مدیریت خطر
- ب) استانداردسازی
- ج) تشخیص عوامل ارتقاء کیفیت
- د) تشخیص عوامل تنزل کیفیت

سوال ۵۷ - در کدام یک از اشکال گروهی زیر، بعد از مشخص شدن مسئله، هر فرد مستقلانه و بدون بحث، ایده خود را به گروه عرضه می کند؟

- الف) گروه متمرکز ب) گروه فکری ج) گروه اسمی د) گروه بارش مغزی

سوال ۵۸ - مدیران پرستاری جهت تعیین میزان اثربخشی مراقبت‌های پرستاری در بیمارستان کدام اقدام را باید انجام دهند؟

- الف) ارزشیابی عملکرد پرستاران
ب) سنجش بازده بر اساس الگوبرداری (Benchmarking)
ج) سنجش رضایت بیماران و خانواده‌هایشان
د) سنجش بازده (Outcome measurement)

سوال ۵۹ - کدام یک جزء دارایی (asset) ویژه بیمارستان‌های جذاب در جذب و حفظ پرستاران محسوب می شود؟

- الف) بودجه بیمارستان
ب) ساختار رسمی بیمارستان
ج) ارتباطات و مشارکت در تصمیم گیری
د) کفایت نیروی انسانی

سوال ۶۰ - شاخص «حجم کار» در پرستاری کدام است؟

- الف) طبقه‌بندی بیمار
ب) تعداد بیماران بستری
ج) ساعات مراقبت مورد نیاز در روز
د) نسبت ساعات مراقبت مورد نیاز به تعداد بیمار

سوال ۶۱ - نظریه رهبری که لزوم به کارگیری خصوصیات مختلف رهبر در شرایط متفاوت را مورد تاکید قرار می دهد، کدام است؟

- الف) موقعیتی ب) خصوصی ج) تراکنشی د) تحولی

سوال ۶۲ - حجم کار به کدامیک از عوامل زیر بستگی دارد؟

- الف) صلاحیت پرستار، شدت نیاز مراقبتی بیمار
ب) طبقه‌بندی بیمار، فراوانی تعداد شیفت‌های کاری پرستار
ج) روش‌های تقسیم کار، در دسترس بودن پزشک
د) افزایش نسبت «زمان به حرکت» در کارهای پرستاری

سوال ۶۳ - مفاهیمی چون کیفیت، شفقت، انصاف، نوآوری و یکپارچگی در کدام جزء برنامه راهبردی قرار می گیرند؟

- الف) چشم انداز ب) اهداف ج) ارزش ها د) ماموریت

سوال ۶۴ - معیار اثربخشی آموزش‌های ضمن خدمت کدام است؟

- الف) تغییر رفتار مراقبتی پرستار
- ب) تضمین استانداردهای برآیندی
- ج) کسب رضایت مدیران
- د) کسب رضایت پرستار

سوال ۶۵ - کدام اصل اخلاقی به تنهایی بر اختیار فرد، آسیب نزدن به او و تلاش برای سلامتی و رفاه او تاکید دارد؟

- الف) عدالت
- ب) نیکوکاری
- ج) احترام
- د) اختیار

سوال ۶۶ - هیأت امنای یک بیمارستان عمومی در نظر دارد که یک بخش فوق تخصصی جراحی چشم در بیمارستان دایر نماید، از شما می‌خواهند که برای راه‌اندازی آن برنامه‌ریزی نمایید، لیکن شما اطمینانی به حمایت آنها ندارید، برنامه‌ریزی مناسب کدام است؟

- الف) طولانی مدت
- ب) کوتاه مدت
- ج) مشارکتی
- د) کلی

سوال ۶۷ - احساس بدون کمک بودن، قدرت نداشتن، خستگی و نارضایتی پرستار نشانه‌های کدام مورد است؟

- الف) تضاد بین فردی
- ب) عدم کنترل
- ج) کارگزینی نامناسب
- د) شوک واقعیت

سوال ۶۸ - تفویض اختیار در کدام مورد جایز است؟

- الف) برنامه‌ریزی استراتژیک
- ب) اعمال اقدامات انضباطی
- ج) جابجایی پرسنل
- د) برنامه‌ریزی عملیاتی

سوال ۶۹ - ازدیاد کدام عامل می‌تواند آمادگی پذیرش تغییر را ایجاد نماید؟

- الف) استرس
- ب) تنوع هنجارها
- ج) کنترل
- د) تمرکز مدیریت

سوال ۷۰ - نقطه ضعف تصمیم‌گیری گروهی کدام است؟

- الف) پذیرش سریع‌تر راه حل
- ب) ارائه دیدگاه‌های مختلف
- ج) عدم نوآوری و خلاقیت
- د) مبهم بودن مسئولیت‌ها

سوال ۷۱ - طبق نظر فینکلر Finkler بودجه‌ای که برای فعالیت‌های واحد پرستاری از جمله مراقبت مستقیم و غیرمستقیم در نظر گرفته می‌شود، جزء کدام بودجه است؟

- الف) بر مبنای صفر
- ب) برنامه‌ای
- ج) عملکردی
- د) سنتی

سوال ۷۲ - وزارت بهداشت تاکید دارد که واحد پرستاری باید برنامه سازمانی کتبی داشته باشد، به طوری که فعالیتها، ساختارها و روش آن مشخص باشد، این نوع کدام استاندارد است؟

- الف) اختصاصی
- ب) تجربی
- ج) هنجاری
- د) عمومی

سوال ۷۳ - در کدام نوع بودجه‌بندی، کل هزینه‌ها در هر سال از اول طراحی و توجیه می‌شود؟
الف) عملکردی ب) بر مبنای صفر ج) طولانی مدت د) سنتی

سوال ۷۴ - بررسی کدامیک برای برنامه‌ریزی جهت «توسعه نقش پرستار» توسط مدیر خدمات پرستاری مهم است؟
الف) تعداد و نوع مددجویان
ب) صلاحیت‌های تخصصی پرستاران
ج) تعداد نیروی انسانی
د) ویژگی‌های مدیران بیمارستان

سوال ۷۵ - کدام یک از اجزای شناختی (مهارتی) تفکر انتقادی است؟
الف) اعتماد به توانایی استدلالی خود
ب) تحلیل و توانایی درک روابط اجزا
ج) بصیرت و حس شهودی دانستن
د) انعطاف پذیری و داشتن ذهن باز

سوال ۷۶ - شما به تازگی مدیر خدمات پرستاری یک بیمارستان عمومی شده‌اید و بایستی محیط بیمارستان را بررسی نمایید، هدف کدام است؟
الف) پیدا کردن نقاط قوت و ضعف مدیر قبلی
ب) ارزشیابی عملکرد پرسنل پرستاری
ج) یافتن اطلاعاتی جهت پیش‌بینی تغییرات محیطی
د) پیشگیری از جاسوسی و شایعه‌پراکنی در سازمان

سوال ۷۷ - حس هویت بخشی به اعضا، احساس تعهد به گروه بزرگ‌تر، پایداری سیستم اجتماعی حاصل کدام یک از موارد سازمانی زیر است؟
الف) ساختار سازمانی ب) تعلق سازمانی ج) فرهنگ سازمانی د) سلسله مراتب سازمانی

سوال ۷۸ - از مهم‌ترین عوامل مؤثر بر ساختار سازمانهای بهداشتی - درمانی کدام است؟
الف) وجود متخصصان علوم سلامت در سازمان
ب) اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و تکنولوژی
ج) وجود افراد غیر حرفه‌ای و عمومی
د) میزان بوروکراسی و تمرکز در سازمان‌ها

سوال ۷۹ - در کدام مدل مراقبتی، مسئولیت ۲۴ ساعته مددجویانی خاص در طی بستری در بیمارستان به پرستار دارای مجوز سپرده می‌شود؟
الف) اولیه ب) تیمی ج) خصوصی د) وظیفه‌ای

سوال ۸۰ - سومین گام در حل مشکل «توسعه ارائه راه‌حل‌هاست» کدام استراتژی مناسب است؟
الف) تغییر ساختار سازمان ب) همکاری و مشاوره ج) تعامل با سایر سازمانها د) برنامه‌ریزی استراتژیک

سوال ۸۱ - برای اطمینان از حصول اهداف آگاه‌سازی برای پرستار جدید، کدام ضروری است؟

- الف) سپردن او به پرستار با تجربه
- ب) اینترن شیبی
- ج) انجام بازدیدهای مکرر
- د) افزایش طول دوره

سوال ۸۲ - از مزایای تقسیم کار «موردی» کدام است؟

- الف) کاهش زمان بستری
- ب) برقراری روابط انسانی بین بیمار و پرستار
- ج) استفاده از مسیر بحرانی
- د) مطلوبیت سازمان

سوال ۸۳ - سرپرستار، پرستار خود را با این جمله مورد خطاب قرار می‌دهد «نظر به اینکه شما مراقبت‌های مورد نیاز آقای X را انجام داده‌اید حال او امروز خیلی بهتر است». او کدام روش تعدیل رفتار را به کار برده است؟

- الف) شکل‌دهی
- ب) محروم‌سازی
- ج) پاداش
- د) تقویت

سوال ۸۴ - مهم‌ترین جنبه سازمانی که ادراکات افراد را شکل داده و مبنای رفتارهای آنان می‌باشد، کدام است؟

- الف) فرهنگ سازمانی
- ب) هنجارهای سازمانی
- ج) برنامه‌های استراتژیک سازمان
- د) فلسفه و رسالت سازمان

سوال ۸۵ - برای شناسایی علل ریشه‌ای مشکل، استفاده از کدام ابزار کارسازتر است؟

- الف) دیاگرام استخوان ماهی
- ب) چارت کنترل
- ج) فلوجارت فرایند
- د) ماتریکس تصمیم‌گیری

سوال ۸۶ - از روش‌های بهبود انگیزش‌دهی در پرستاران کدام است؟

- الف) تجزیه و تحلیل شغل
- ب) غنی‌سازی شغل
- ج) توسعه شغلی
- د) طبقه‌بندی شغل

سوال ۸۷ - کدام روش ارائه مراقبت، رویکرد مدیریت مشارکتی را بیشتر حمایت می‌کند؟

- الف) موردی
- ب) تیمی
- ج) اولیه
- د) فعالیتی

سوال ۸۸ - هنگامی که سوپروایزر در حل تضاد بین پزشک و پرستار، به پرستار گوشزد می‌کند که «حرف اول و آخر با پزشک است»، از چه رویکردی در مدیریت تضاد استفاده کرده است؟

- الف) اجتناب
- ب) چانه‌زنی
- ج) معامله
- د) همزیستی مسالمت‌آمیز

سوال ۸۹ - نظر به کمبود پرستار در اکثر مراکز بهداشتی و درمانی کشور، کدام مورد مانع جذب پرستار و ابقای آنها در حرفه پرستاری می شود؟

- الف) ارتقای پلکانی
- ب) تفاوت حقوقی قابل ملاحظه
- ج) ارتقا براساس سنوات خدمت
- د) ارزشیابی براساس معیارهای عملکردی

سوال ۹۰ - در مدیریت پروژه‌های تحقیقاتی، مناسب‌ترین سبک رهبری کدام است؟

- الف) S₃ (مشارکتی)
- ب) S₄ (تفویضی)
- ج) S₁ (گفتن / دستوردهی)
- د) S₂ (فروختن / مشاوره)

اصول و نظریه‌های آموزش و کاربرد آن در پرستاری

سوال ۹۱ - مهم‌ترین کارکرد «بررسی فراگیر» کدام است؟

- الف) تکمیل پرونده‌های آموزشی هر یک از فراگیران
- ب) ارائه راهنمایی و باز خورد به فراگیر
- ج) فراهم آوری اطلاعات پایه برای صدور مجوز ارتقاء
- د) کمک به طراحی آزمون‌های ورود به مقاطع بالاتر تحصیلی

سوال ۹۲ - در ارزشیابی پروژه‌ها، کدامیک از موارد زیر از پراکندگی در نمره‌گذاری می‌کاهد؟

- الف) توافق بر استفاده از معیار
- ب) استفاده از مصححین در فیله‌های مختلف
- ج) ارزشیابی به روش OSCE
- د) انجام ارزشیابی شفاهی

سوال ۹۳ - کدامیک از موارد زیر درک صحیح از یادگیری بشمار می‌رود؟

- الف) متفاوت دیدن چیزها بطوری که قبلاً هرگز با آنها اینگونه مواجه نمی‌شد
- ب) افزایش میزان دانشی که توسط استاد درباره موضوعی ارائه گردیده است
- ج) بخاطر سپردن و سپس یادآوری اطلاعاتی که بخاطر سپرده شده است
- د) وقتی فراگیر از انگیزش کافی برای یادگیری برخوردار شود

سوال ۹۴ - کدامیک از عبارات زیر در مورد «ارزیابی همتایان» صحیح است؟

- الف) ارزیابی از کار مدرس با توجه به اظهار نظر دانشجویان
- ب) ارزیابی توسط مدیران میانی و مافوق
- ج) ارزیابی کار دیگران توسط افرادی با قدرت و شرایط مشابه
- د) ارزیابی دانشجویان بر اساس اظهار نظر همکاران

سوال ۹۵ - در صورتی که محتوای یادگیری با نظر فراگیر تعیین گردد چه پیآمدهایی در پی خواهد داشت؟

- الف) کم شدن بار کاری و مسئولیت حرفه‌ای اساتید
- ب) سهولت دسترسی به منابع با استفاده از شبکه اینترنت
- ج) افزایش توانایی بکارگیری محتوا و یادگیری مستقل
- د) تمرین برای طراحی برنامه‌های تخصصی توسط فراگیران

سوال ۹۶ - «توافق بین ارزیابان» در کدامیک از مقولات زیر مطرح می‌شود؟

- الف) روایی درونی
- ب) توافق درونی
- ج) روایی محتوی
- د) پایایی

سوال ۹۷ - در صورت اعتقاد به فلسفه طبیعت‌گرا در آموزش، کدامیک از موارد زیر نقش مدرس محسوب می‌شود؟

- الف) راهنمای معنوی برای فراگیران
- ب) مشاهده‌گر برای توسعه توانمندی فراگیران
- ج) دیکته‌کننده وظایف به فراگیران
- د) ارائه‌دهنده اطلاعات و عقاید

سوال ۹۸ - هدف از انجام ارزشیابی از سوی افراد خارج سازمان، حمایت از کدام مورد زیر است؟

- الف) دانشجویان
- ب) موسسه
- ج) مدیران
- د) مدرسین

سوال ۹۹ - کدام یک از موارد زیر از مزایای آموزش در بالین (Bedside Teaching) در پرستاری است؟

- الف) ایجاد ارتباط با بیمار و کاهش هزینه‌های درمانی
- ب) توسعه و ارتقای کیفیت مشاهده و تصمیم‌گیری
- ج) قرار دادن شاگرد در موقعیت مجازی
- د) پوشش آموزش تعداد زیادی از شاگردان

سوال ۱۰۰ - کسب اطمینان از بروز یادگیری در بکارگیری روش سخنرانی بیشتر منوط به استفاده از کدام مورد زیر است؟

- الف) رعایت محدودیت زمانی، روزآمدی اطلاعات ارائه شده
- ب) شخصیت و برخورداری از مهارت‌های برقراری ارتباط توسط مدرس، سازماندهی محتوا
- ج) رعایت توالی موضوعات، استفاده از ابزار سمعی بصری
- د) تنوع موضوعات، اطلاع‌رسانی در مورد اهداف آموزشی قبل از سخنرانی

سوال ۱۰۱ - کدامیک از عبارات زیر در مورد «آموزش بالینی به روش کنفرانس پرستاری» صحیح است؟

- الف) دانشجو از همان روزهای اول کارآموزی قادر به اجرای آن می‌باشد
- ب) برای ارائه کنفرانس شاگرد باید مدتی در بخش کارکرده باشد
- ج) جهت اجرا نیازی به مشارکت همه افراد نیست
- د) فاقد فرصتی است که دانشجویان با بحث رسمی با مشکل‌گشایی آشنا شوند

سوال ۱۰۲ - اقدامات ضروری که در موقع «ارائه مواد درسی پیش سازمان دهنده» بایستی انجام شود، کدام مورد زیر است؟

- الف) رعایت نظم منطقی و سازمان دهی مواد درسی، حفظ انگیزه‌ها، بیان شباهت‌ها و تفاوت‌ها
- ب) تقویت سازمان شناختی، ارزشیابی مقطعی، استفاده از ابزار کمک آموزشی
- ج) لیست کردن اهداف آموزشی، تعیین رفتار ورودی، تشکیل گروه‌های کوچک
- د) زمینه‌چینی برای مباحث جدید، بیان اهداف رفتاری، استفاده از پرسش و پاسخ

سوال ۱۰۳ - اگر بخواهیم میزان مشارکت دانشجویان سخت‌کوش را در یادگیری افزایش داده که در نهایت بهتر عمل نمایند، مدرس کدامیک از موارد زیر را بایستی در آنها تقویت کنند؟

- الف) مهارت‌های بالینی
- ب) دانش مرتبط با موضوع
- ج) خودکارآمدی
- د) تامین نیازهای پایه

سوال ۱۰۴ - مراحل زیر مربوط به کدامیک از شیوه‌های ارزشیابی آموخته‌های دانشجویان است؟ «ثبت تجربیات یادگیری، بازتاب پیشرفت و وضعیت یادگیری، تلفیق نظریه - عمل در جنبه‌های مختلف یک موضوع، بیان احساسات خود در مورد آموخته‌ها»

- الف) پورتفولیو
- ب) ژورنالینگ
- ج) خود ارزیابی
- د) چک لیست پیشرفت امور

سوال ۱۰۵ - وقتی از یک مجموعه سوال که برای مقصد خاصی تحت عنوان «بررسی پیشرفت تحصیلی فراگیران» طراحی شده است برای مقصد دیگری مثل سنجش یادگیری فارغ‌التحصیلان استفاده شود، چه اتفاقی خواهد افتاد؟

- الف) ممکن است فراگیران بعلت آگاهی از پی‌آمدهای چنین مجموعه‌ای در آینده، جواب‌های راحتی را ارائه نکنند
- ب) در ابعاد هزینه و زمان صرفه‌جویی خواهد شد و لذا سوالات قابلیت استفاده دوگانه دارد
- ج) تعیین روایی و پایایی ابزار با مشکل مواجه خواهد شد
- د) اهداف یادگیری را نمی‌توان با گروه‌های مرجع تنظیم و آزمون را استاندارد کرد

سوال ۱۰۶ - راهبرد اصلی برای غلبه بر موانع و مقاومت‌ها جهت اجرای شیوه‌های دانش‌محوری، کدام مورد زیر است؟

- الف) استفاده از قدرت مدیر گروه برای اجرا
- ب) بکارگیری روش مذکور برای جمع‌کثیری از دانشجویان
- ج) اعلام روش جدید به دفتر توسعه آموزش دانشکده
- د) شروع کار با یکی از مدرسین همکار

سوال ۱۰۷ - برای انجام ارزشیابی عملکرد یکی از اساتید از همکاران وی تقاضا می‌شود تا در این امر مشارکت کنند. کدام مورد زیر موجب فراهم‌آوری داده‌های صحیح خواهد شد؟

- الف) یک گروه بطور ثابت از همکاران برای ارزشیابی کلیه اساتید برنامه‌ریزی کنند.
- ب) ۱-۲ نفر همکار با استفاده از ابزار معین به مشاهده نقاط قوت و ضعف در تدریس بپردازند.
- ج) تمامی کلاس‌های یک مدرس توسط یک نفر از همکاران در طول ترم مورد مشاهده قرار گیرد.
- د) فقط تطابق اهداف رفتاری طرح درس با فعالیت‌های کلاسی مقایسه و نمره‌دهی می‌شود.

سوال ۱۰۸ - در صورتی که مدرسان یک دانشکده تصمیم بگیرند بصورت تیمی به تدریس موضوعی بپردازند رعایت چه نکاتی الزامی است؟

- الف) تقسیم موضوعات بطور مساوی، ارائه بر حسب تقویم زمانی، نظارت توسط مدیر آموزشی
- ب) برنامه‌ریزی توسط مدیر گروه، تدریس انفرادی، تصحیح اوراق امتحانی توسط همه اعضا
- ج) تقسیم دانشجویان بین اساتید و طراحی برنامه تدریس بر اساس نظرات دانشجویان آن گروه
- د) همکاری کلیه اعضا در تعیین موضوعات، ارائه مطالب و ارزشیابی فرایند تدریس

سوال ۱۰۹ - هرم نیازهای بشری که توسط مازلو معرفی شده متعلق به کدامیک از مکاتب یادگیری زیر است؟

- الف) Cognitive
- ب) Humanistic Psychology
- ج) Gestalt
- د) Behaviourist

سوال ۱۱۰ - ویژگی‌های هدایت دانشجو به روش Tutorial کدام مورد زیر است؟

- الف) محدودیت گروه تا ۳ نفر، تماس چهره به چهره، مشخص کردن سوال از قبل
- ب) درگیر شدن کلیه اعضا گروه، بیان اهداف آموزشی قبل از شروع جلسه
- ج) بیان نیازهای آموزشی توسط فراگیران، عدم انعطاف‌پذیری
- د) قابلیت استفاده در اشکال آموزش از راه دور، ارزشیابی دشوار

سوال ۱۱۱ - کدامیک از موارد زیر از مزیت‌های یادگیری غیرفعال است؟

- الف) فرصت زیاد جهت رفع اشکال و پرسش سوالات توسط شاگرد از معلم
- ب) تقویت مهارت‌های حیطة شناختی دانشجویان در سطوح بالاتر
- ج) ارائه اطلاعات زیاد در یک زمان کوتاه توسط معلم
- د) امکان درک بهتر معلم از میزان یادگیری مطالب توسط شاگرد

سوال ۱۱۲ - در نگارش اهداف رفتاری از کدامیک از افعال زیر استفاده می‌شود؟

- الف) نام بردن، درک کردن، تعریف کردن
- ب) تعریف کردن، درک کردن، لیست کردن
- ج) لیست کردن، درک کردن، نام بردن
- د) نام بردن، تعریف کردن، لیست کردن

سوال ۱۱۳ - کدامیک از عبارات زیر از ویژگی‌های آموزش با محوریت مدرس است؟

- الف) تاکید بر استفاده از کتب مرجع استاندارد - کشف دلیل منطقی مطالب و محتوی درسی
- ب) توجه به ترجیحات یادگیری فراگیران - انتقال آموزش‌های نظری به عملی در بالین مددجو
- ج) فعال کردن دانشجو برای استفاده از مهارت‌های حل مسئله - ترکیب نتایج ارزشیابی مقطعی و نهایی
- د) تلاش برای پوشش محتوا - کمک به دانشجو برای ساخت مبنای دانش - استفاده از محتوا برای حل مسئله

سوال ۱۱۴ - براساس نظرات آزوبل، کدامیک از موارد زیر محور فعالیت‌های آموزشی قرار می‌گیرد؟

- الف) ماهیت نیازها و توسعه آنها
- ب) شرطی شدن کلاسیک
- ج) یادگیری‌های سرکلاس درس
- د) تشویق‌های مکرر

سوال ۱۱۵ - منظور از "core curriculum" کدامیک از موارد زیر است؟

- الف) نتیجه نهایی اقدامات پرستاری که بایستی مورد ارزشیابی قرار گیرد
- ب) تجربیات یادگیری که برای توسعه انواع خاص و متنوع صلاحیت‌های پرستاری ضروری است
- ج) فعالیت‌هایی که باعث انگیزش دانشجو در ارائه مراقبت می‌گردد
- د) ابزار مرتبط با تعیین مهارت‌های برقراری ارتباط با مددجو است

سوال ۱۱۶ - در کدامیک از مکاتب زیر به جای وظایف یادگیری بر فرد یادگیرنده بیشتر تاکید می‌شود؟

- الف) رفتارگرایی
- ب) نو رفتارگرایی
- ج) گشتالت
- د) شناختی

سوال ۱۱۷ - ویژگی مهم یک هدف آموزشی که بایستی در نوشتن طرح درس رعایت شود کدام عبارت زیر است؟

- الف) زمان انجام کار- مهارت لازم برای اجرای کار
- ب) تاکسونومی مهارت لازم- بودجه‌بندی زمانی
- ج) روزآمد بودن رفرنس‌ها- فرد مورد نظر برای انجام کار
- د) رفتار مورد نظر- محتوای ضروری

سوال ۱۱۸ - هدف کاربردی از برگزاری امتحانات شفاهی، کدامیک از موارد زیر است؟

- الف) ارزان، باصرفه و بدون نیاز به تکنولوژی پیشرفته
- ب) آگاهی از اعتماد به نفس فراگیر در موقعیت‌های تنش‌آور
- ج) عدم نیاز به کارکنان آموزش دیده برای گرفتن امتحان
- د) قابلیت تکرار در دوره‌ها و مقاطع مختلف تحصیلی

سوال ۱۱۹ - کدام یک از عبارات های زیر در مورد کوریکولوم پنهان (hidden curriculum) صحیح می‌باشد؟

- الف) هماهنگی کوریکولوم با فلسفه و مأموریت آن
- ب) لیست پیامدها و صلاحیت‌های مورد انتظار در کوریکولوم
- ج) انتقال ارزش‌ها و باورها از طریق ارتباط کلامی و غیر کلامی
- د) انتقال دانش و مهارت‌ها توسط مدرسین

سوال ۱۲۰ - بزرگ‌ترین مشکلی که در تصحیح سوالات انشایی وجود دارد، کدام مورد زیر است؟

- الف) تنوع در سلیقه تصحیح کنندگان از نظر کانون تصمیم‌گیری
- ب) وقت‌گیر بودن تصحیح اوراق در امتحانات سراسری
- ج) ضرورت تنوع موضوعی در طراحی سوالات
- د) بالا بودن هزینه‌های مالی برای پرداخت دستمزد طراحان

آمار و پژوهش در پرستاری

سوال ۱۲۱ - اگر ضریب همبستگی بین کاسترول (x) و تری گلیسرید (y) برابر ۰/۶۰ باشد در مدل $y = \beta_0 + \beta_1 x$

- (الف) ۶۰ درصد تغییرات تری گلیسرید به وسیله کاسترول بیان می شود.
(ب) ۶۰ درصد تغییرات کاسترول به وسیله تری گلیسرید بیان می شود.
(ج) ۳۶ درصد تغییرات تری گلیسرید به وسیله کاسترول بیان می شود.
(د) ۳۶ درصد تغییرات کاسترول به وسیله تری گلیسرید بیان می شود.

سوال ۱۲۲ - در یک تحقیق بیماران به طور تصادفی به چهار گروه تقسیم و هر گروه تحت یکی از روش های درمانی برای کاهش قند خون قرار گرفته اند. مقدار قند خون قبل و بعد از درمان اندازه گیری شده است. برای مقایسه قند خون بعد از درمان بین چهار گروه با در نظر گرفتن قند خون قبل از درمان، کدام یک از روش های آماری زیر مناسب تر است؟

(الف) آنالیز واریانس یک طرفه

(ب) آنالیز کوواریانس

(ج) آنالیز واریانس دوطرفه

(د) آنالیز واریانس یک طرفه و آزمون t زوجی

سوال ۱۲۳ - در یک تحقیق مورد شاهدهی، ۱۰۰ بیمار قلبی و ۳۰۰ نفر شاهد از نظر مصرف سیگار مورد بررسی قرار گرفته اند. هشتاد درصد کل افراد مورد بررسی غیر سیگاری بوده اند. در جدول توافقی، فراوانی مورد انتظار برای بیماران سیگاری چقدر است؟

(الف) ۵

(ب) ۱۵

(ج) ۸۰

(د) ۲۰

سوال ۱۲۴ - در یک تحقیق سه دوز مختلف یک دارو و یک دارو نما مورد بررسی قرار گرفته است. اگر هدف تحقیق فقط مقایسه دوزهای مختلف با دارو نما باشد، کدام یک از آزمون های تعقیبی (post hoc test) زیر مناسب است؟

(الف) توکی

(ب) LSD

(ج) دانت

(د) شفه

سوال ۱۲۵ - اگر ضریب تعیین مدل رگرسیون $y = 4 + 3x_1$ برابر ۰/۶ باشد و متغیر جدید x_2 را به مدل اضافه کنیم. ضریب تعیین مدل جدید $y = 4 + 3x_1 - 2x_2$ کدام یک از موارد زیر می تواند باشد؟

(الف) ۰/۵۵

(ب) ۰/۷۵

(ج) ۰/۴۵

(د) ۰/۵۰

سوال ۱۲۶ - می دانیم انحراف معیار جامعه ای برابر ۳ است. حداقل حجم نمونه ای برای تعیین یک فاصله اطمینان تقریبی ۹۵ درصد به طول ۰/۱ برای میانگین جامعه برابر است با:

(الف) ۳۶۰۰

(ب) ۹۰۰

(ج) ۴۴۰۰

(د) ۱۴۴۰۰

سوال ۱۲۷ - اگر احتمال مرگ در یک عمل جراحی ده درصد باشد، احتمال این که در سه عمل جراحی یک بیمار فوت کند چقدر است؟

(الف) ۰/۲۵۱

(ب) ۰/۷۴۹

(ج) ۰/۲۴۳

(د) ۰/۷۵۷



سوال ۱۲۸ - اگر برآورد انحراف معیار (SD) در یک نمونه ۴۰۰ تایی ۲ به دست آمده باشد، برآورد خطای معیار (SE) عبارت است از:

- الف) ۰/۰۰۵ (ب) ۰/۰۱ (ج) ۰/۰۵ (د) ۰/۱

سوال ۱۲۹ - برای مقایسه میانگین یک متغیر کمی در سه گروه مختلف معمولاً از چه آزمونی استفاده می‌شود؟
الف) آزمون T زوجی (ب) آزمون T مستقل (ج) آزمون آنالیز واریانس (د) آزمون χ^2

سوال ۱۳۰ - اگر وزن ۹ نوزاد مقادیر ۳/۱، ۲/۸، ۲/۷، ۳/۲، ۳/۱۰، ۳/۳، ۲/۲، ۲/۴ و ۲/۵ کیلوگرم به دست آمده باشد، برآورد میانه وزن نوزادان عبارت است از:

- الف) ۳ (ب) ۲/۷ (ج) ۳/۱ (د) ۲/۸

سوال ۱۳۱ - اگر میانگین و واریانس ضربان نبض خانم‌ها به ترتیب ۱۰۰ و ۲۵ باشد، ضریب تغییرات ضربان نبض عبارت است از:

- الف) ۲۵٪ (ب) ۵٪ (ج) ۷۵٪ (د) ۹۵٪

سوال ۱۳۲ - اگر توزیع فشار خون سیستولیک در جوامع مردان و زنان نرمال با واریانس‌های نامعلوم نامساوی باشد، برای بررسی فشار خون، نمونه‌های تصادفی n_1 تایی از مردان و n_2 تایی از زنان انتخاب شده‌اند. کدام گزینه در مورد آزمون اختلاف میانگین فشار خون در جوامع زنان و مردان صحیح است؟

- الف) از توزیع Z برای مقایسه میانگین جوامع استفاده می‌شود.
ب) از توزیع t با درجه آزادی $n_1 + n_2 - 2$ استفاده می‌شود.
ج) درجه آزادی تابع ملاک t مورد استفاده به حجم و انحراف معیارهای نمونه‌ها ارتباط دارد.
د) بدون ارزیابی اطلاعات کافی امکان اظهار نظر موجود نیست.

سوال ۱۳۳ - اگر قد افراد در یک جامعه نرمال باشد، احتمال اینکه از دو نوزاد انتخاب شده هر دو قدشان بیش از میانگین باشد چقدر است؟

- الف) $\frac{1}{2}$ (ب) $\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$ (ج) $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ (د) $\frac{1}{8}$

سوال ۱۳۴ - برآورد فاصله‌ای ۹۵٪ برای میانگین قد افراد در جامعه‌ای و بر اساس یک نمونه تصادفی ۲۵ نفری (۱۳۰ و ۱۱۰ سانتی‌متر شده است). اگر قد افراد در جامعه نرمال با واریانس معلوم باشد، انحراف معیار قد عبارت است از

$$(Z_{1-\frac{\alpha}{2}} = 2)$$

- الف) ۱۰ (ب) ۲۰ (ج) ۱۵ (د) ۲۵

سوال ۱۳۵ - اگر داده‌های ۲، ۴ و ۸ نمونه‌ای از یک جامعه باشند، در این صورت:

- الف) میانگین هندسی همان میانگین حسابی است.
ب) میانگین هارمونیک با میانه برابر است.
ج) میانگین حسابی و میانه برابرند.
د) میانگین هندسی و میانه برابرند.

رشته: پرستاری (الف)

آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D.)

سوال ۱۳۶ - در صورتیکه در یک پژوهش تجربی مشارکت کنندگان را در معرض بیشتر از یکنوع درمان قرار دهیم انجام چه نوع طراحی پژوهشی مناسب است؟

- (الف) طولی (longitudinal)
- (ب) فاکتوریال (factorial)
- (ج) بنیادی (Basic)
- (د) اندازه گیری مکرر (Repeated Measure)

سوال ۱۳۷ - اگر بخواهیم تاثیر دو روش مختلف مراقبت از بند ناف (شستشو با الکل و بدون الکل) به منظور پیشگیری از عفونت را بر روی ۱۸۰۰ نوزاد انجام دهیم چه نوع پژوهشی مناسب است؟

- (الف) همبستگی (Correlational)
- (ب) شبه تجربی (Quasi - experimental)
- (ج) کارآزمایی بالینی (Clinical Trail)
- (د) غیر تجربی (Non - experimental)

سوال ۱۳۸ - هدف نهایی از انجام مطالعات با طراحی توصیفی کدامیک از موارد زیر است؟

- (الف) شناسایی پدیده های مرتبط با پرستاری
- (ب) تبیین متغیرهای اصلی مرتبط با سوال پژوهش
- (ج) تعریف مفاهیم و متغیرهای مرتبط با پدیده مورد مطالعه
- (د) تولید فرضیه به منظور بررسی روابط بین متغیرها

سوال ۱۳۹ - در کدامیک از طرحهای تحقیقاتی زیر تفاوت متغیرها بدون دستکاری در دو گروه یا بیشتر بررسی می شود؟

- (الف) دو یا چند گروهی مداخله ای
- (ب) مقایسه ای
- (ج) طولی
- (د) پانل

سوال ۱۴۰ - کدام نوع مطالعه با عنوان «تاثیر یک مداخله خاص پرستاری جهت کاهش اضطراب بیماران سرطانی» صحیح است؟

- (الف) بنیادی
- (ب) بنیادی - کاربردی
- (ج) بالینی
- (د) کاربردی

سوال ۱۴۱ - مهمترین منبع تورش (Bias) در مطالعات طولی کدامیک از موارد زیر است؟

- (الف) انتخاب (Selection)
- (ب) یادآوری (Recall)
- (ج) تک عملیاتی (Mono - operation)
- (د) اطلاعات (Information)

سوال ۱۴۲ - مشخصه اصلی مطالعات تجربی کدام است؟

- (الف) داشتن گروه کنترل
- (ب) انجام حداقل دو بار مشاهده
- (ج) انجام مداخله
- (د) تخصیص تصادفی نمونه ها

سوال ۱۴۳ - معیارهای انتخاب نمونه های پژوهش از کدام موارد استخراج می گردد؟

- الف) هدف مطالعه، مرور منابع، تعاریف متغیرها و طرح تحقیق
- ب) طرح مطالعه، نظر متخصصین، منابع در دسترس و محدودیتهای مطالعه
- ج) تعاریف نظری و عملیاتی متغیرها، نظر متخصصین و محدودیتهای مطالعه
- د) هدف مطالعه، نظر متخصصین، منابع در دسترس و طرح تحقیق

سوال ۱۴۴ - هدف غایی تحقیق کدامست؟

- الف) بررسی نیاز و طراحی الگوی رفع نیاز
- ب) توسعه و گسترش بدنه دانش
- ج) مرور رویکردهای مختلف تحقیق
- د) شناساندن حرفه مورد نظر

سوال ۱۴۵ - کدام بخش از تحقیقات، معرف پیشنهادات برای کاربرد یافتهها و تعمیم نتایج است؟

- الف) نتایج
- ب) یافتهها
- ج) نتیجه گیری
- د) بحث

سوال ۱۴۶ - قابلیت اعتماد به مروری بر متون، با کدام جزء تحقیق معنی پیدا می کند؟

- الف) طبقه بندی منابع
- ب) پایگاههای معتبر
- ج) سازمان دهی منابع
- د) نقد پژوهشها

سوال ۱۴۷ - کدام روایی، متناسب بودن (fit) تعریف مفهومی و عملیاتی متغیر را بررسی می کند؟

- الف) صوری
- ب) محتوایی
- ج) سازه
- د) خارجی

سوال ۱۴۸ - برای قضاوت کافی در ارزیابی پایایی بین دو مشاهده گر، حداقل آزمودنی یا رخداد مورد نیاز کدام است؟

- الف) ۳
- ب) ۵
- ج) ۷
- د) ۱۰

سوال ۱۴۹ - برای بررسی تأثیر عامل A بر روی عامل B کدامیک از روشهای تحقیق زیر نتایج قطعی تری تولید می نماید؟

- الف) مداخله ای از نوع قبل و بعد
- ب) مداخله ای با گروه شاهد
- ج) مداخله ای شبه تجربی
- د) تجربی با تخصیص تصادفی

سوال ۱۵۰ - حق افراد در تعیین زمان، وسعت و شرایط عمومی مصاحبه به کدامیک از موارد زیر مربوط می شود؟

- الف) خلوت
- ب) استقلال
- ج) محرمانه بودن
- د) رضایت

موفق باشید



۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com

مشاوره رایگان

جزوات و کتب درسی

آزمون های کشوری

کلاس } حضوری
} آنلاین

مشاوره رایگان

جزوات و کتب درسی

آزمون های کشوری

کلاس } حضوری
} آنلاین