

عصر پنجشنبه

۸۹/۳/۲۷

الابد کرا... تطمئن القلوب

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبیر خانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته: پرستاری (دقرپب)

سال تحصیلی ۹۰-۸۹

تعداد سوالات: ۱۶۰

زمان: ۱۶۰ دقیقه

تعداد صفحات: ۲۷

مشخصات داوطلب

نام:

نام خانوادگی:

شماره داوطلبی:

داوطلب عزیز لطفاً قبل از شروع پاسخ گویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت هر گونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

مرکز سنجش آموزش پزشکی

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ www.mui.ir

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی
دفتر مرکزی: تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

پرستاری

(د)

پرستاری داخلی و جراحی

سؤال ۱ - علائم آمبولی چربی معمولاً چند روز پس از بروز شکستگی ها بایستی مدنظر قرار گیرد؟

الف) ۲۴ - ۷۲ ساعت

ب) ۷۲ - ۲۴ ساعت

ج) ۷ - ۳ روز

د) ۱۵ - ۷ روز

سؤال ۲ - فرایند بازتوانی شکستگی هیپ به کدام عامل زیر بستگی دارد؟

الف) نوع و میزان داروهای مورد استفاده در برخورد اولیه با بیمار

ب) زاویه ثابت سازی مفصل و خروج هر چه سریع تر از تخت

ج) آموزش های مراقبت از خود برای ترخیص از بیمارستان

د) توانائی بیمار برای برگشت به وضعیت فانکشنال قبل از شکستگی

سؤال ۳ - اهمیت آزمایش خلط در تشخیص سرطان ریه کدام مورد است ؟

الف) حجم خلط تولید شده ، لوبهای گرفتار را معلوم میکند

ب) کف آلودگی خلط حاکی از میزان پیشرفت و درگیری کیسه های هوائی است

ج) بررسی سیتو لوژیک خلط ، نوع سلول های تغییر شکل یافته را مشخص می کند

د) خون آلودگی خلط ، اهمیت جبران حجم خون از دست رفته را معلوم میکند

سؤال ۴ - بیان کدامیک از عبارات زیر توسط بیمار سرطانی تحت درمان ، حاکی از بروز سندروم خستگی است؟

الف) پس از انجام کارهای روزمره بروز میکند و با خوابیدن بهبود می یابد.

ب) معمولاً با تهوع و استفراغ همزمان است و با ورزش تشدید میشود.

ج) با حالت خواب آلودگی صبحگاهی توأم است و پس از مصرف غذا بهتر می شود.

د) ضعف و بیحالی با استراحت کافی بهبود نمی یابد و قادر به اتمام فعالیتهای روزانه نیست.

سؤال ۵ - مهمترین عارضه ای که بایستی توسط پرستار در صورت ادامه یافتن هیپو کالمی مد نظر قرار گیرد، کدام مورد است؟

- الف) دیس ریتمی بطنی
ب) ضعف عضلانی
ج) تحریک پذیری عصبی
د) کاهش رفلکسها

سؤال ۶ - تغییرات حجم پلاسما در جریان پیشروی شوک سپتیک کدام مورد زیر است؟

- الف) از اول بعلت تاثیر روی عضله قلب ، پلاسما قابل توزیع صحیح در مویرگها نیست
ب) اثرات دارویی تجویز شده باعث برگشت پلاسما به داخل عروق می شود
ج) در مراحل ابتدایی، طبیعی است ولی بعدا به دلیل افزایش نفوذ پذیری مویرگی نا مناسب می شود
د) توکسین ترشح شده به داخل خون موجب شیفت مایع از خارج به داخل سلول می گردد

سؤال ۷ - در برخورد اولیه با بیماری که در اثر صدمه به سر دچار خون ریزی و شوک هیپو ولمیک شده است، جهت تصحیح وضعیت موجود کدام اقدام درست است؟

الف) پاها را بایستی از سطح قلب بالاتر برد

ب) فقط روی زخم را فشار مستقیم و مداوم وارد کرد

ج) اول نخاع گردنی چک و سپس بالش زیر سر گذاشته شود

د) از تزریق مایعات قندی نمکی برای جبران حجم خون استفاده کرد

سؤال ۸ - در آموزش مراقبت از خود به بیمار HIV/Aids در مورد لزوم چک کردن شمارش سلولی CD4، کدام توصیه زیر صحیح است؟

الف) در صورت عدم دریافت دارو و خوب بودن حال عمومی هر سال

ب) بستگی به وضعیت عمومی بیمار و نظر پزشک متخصص دارد

ج) به شرط داشتن اطلاع از CD4 ابتدای بیماری هر ۶ هفته

د) در صورت عدم دریافت دارو، و بالاتر بودن از 350/cc هر ۳-۴ ماه

سؤال ۹- در مراقبت از بیماری که در معرض خطر افزایش حجم مایعات بدن است، پرستار بایستی کدام مورد زیر را پایش کند؟

الف) وضعیت وریدهای ژوگولر و دست ها ب) تعداد ضربان قلب در دقیقه

ج) حجم خروجی ادرار د) صداهای تنفس دم و باز دم

سؤال ۱۰- در درد های حاد، سایر عوارضی که موجب افزایش ادراک درد می شوند، کدام است؟

الف) افسردگی و اضطراب ب) افزایش فشار خون و تعریق

ج) اضطراب و فشار عضلانی د) تحریک پذیری و گرمای محیط

سؤال ۱۱- اولین اقدام تسکینی درمانی در برخورد با تهوع و استفراغ کسانی که مبتلا به بیماری های مخاطره آمیز حیات هستند، کدام است؟

الف) دادن داروهای متوکلوپرامید یا هیدروکسی زین

ب) جبران مایعات و الکترولیت های از دست رفته

ج) آموزش به بیمار و خانواده برای استفاده از طب مکمل

د) برخورد با عارضه برای معکوس کردن علل تهوع و استفراغ

سؤال ۱۲- کدامیک از عبارات زیر در مورد ارتباط سرطان با هورمون ها صحیح است؟

الف) افزایش ترشح و تجمع هورمون ها منجر به پر خونی موضعی بافت می شود

ب) بافت های هدف هورمون ها، دچار اختلال ژنتیکی می گردد

ج) هورمون ها بافت ها را برای تغییرات ناشی از سرطان آماده می نماید

د) هورمون ها بدن را از نظر ایمنی دچار اختلال و سرطان می کند

سؤال ۱۳- هدف از انجام پیوند سلول های مغز استخوان در درمان سرطان چیست؟

الف) تضعیف قدرت سلول های سرطانی از طریق متراکم کردن مغز استخوان با سلول ها

ب) جایگزینی سلول های سرطانی با سلول های سالم و حفظ سلول های سالم در برابر عوارض جانبی درمان ها

ج) جلوگیری از بروز کاهش شدید گلبول های لنفوسیتی و کنترل متاستاز ها

د) اجتناب از عوارض ناشی از انجام جراحی های رادیکال

رشته: پرستاری (ب)

سوالات آزمون کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۹۰-۸۹

سؤال ۱۴ - در مواجهه با بیماری که دچار عارضه پیوست شدید است، کدامیک از اهداف زیرمنطقی تر است؟

- الف) حداقل هر سه روز یکبار، دفع داشته باشد
ب) ضروریست در پایان هر روز دفع داشته باشد
ج) خوردن روغن کرچک به انما ترجیح داده می شود
د) از داروهای ملین ژنریک در منزل استفاده کند

سؤال ۱۵ - شایعترین عارضه بیوپسی کلیه که بایستی توسط پرستار مورد توجه باشد، کدام است؟

- الف) له شدگی بافت کلیه
ب) خونریزی
ج) درد و بیقراری
د) عفونت

سؤال ۱۶ - اقدامات پرستاری در مواجهه با بیمار مبتلا به DVT کدام مورد زیر است؟

- الف) کنترل نبض های انتهائی، دردناکی و تورم اندام، گزگز شدن
ب) سیانوز اندام تحتانی، تنگی نفس، تپش قلب، تب
ج) رنگ پریدگی، تعریق شدید، خشکی دهان، سرگیجه
د) از دست رفتن هوشیاری، دوبینی، تورم، خشکی دهان

سؤال ۱۷ - اهمیت بانداز صحیح استامپ (محل قطع عضو) در کدام مورد زیر است؟

- الف) شکل دادن مناسب به محل برای پذیرش پروتز و تحمل وزن بیمار
ب) حمایت از ناحیه زخم در برابر آسیب های فیزیکی و کنترل درد خیالی
ج) جلوگیری از خونریزی و عفونی شدن زخم
د) سهولت استفاده از بالش زیر عضو برای بهبود گردش خون

سؤال ۱۸ - برای تأمین نیازهای تغذیه ای بیماران COPD کدامیک از اقدامات زیر مفید تر است؟

- الف) افزایش دریافت هیدرات کربن، استفاده از مکمل های غذایی
ب) خودداری از مصرف غذاهای چرب، استفاده از لقمه های کوچک
ج) توجه به وضعیت اندامها، رعایت اولویتها در هرم غذایی

✓ دوره های حضوری
✓ جزوات مکاتبه ای
✓ آزمونهای کشوری

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ www.mui.ir

د) برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی
دفتر مرکزی: تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

سؤال ۱۹ - شرایط تجویز ترومبولیتیک قبل از رسیدن به بیمارستان کدام مورد زیر است؟

الف) بصورت داخل وریدی و در حالات اورژانس توصیه می شود

ب) برای حل شدن لخته بایستی هرچه سریعتر در ناحیه صدمه دیده تزریق گرد

ج) گرچه بایستی فقط توسط پرسنل مختصص انجام شود با اینحال بازهم پذیرفته نمی شود

د) دوز آن دارو بستگی به وسعت ناحیه صدمه دیده و سن بیمار دارد

سؤال ۲۰ - در آموزش به بیمار پس از جراحی سینوسها، روی کدام مورد تأکید می گردد؟

الف) حتی المقدور موقع عطسه کردن، دهان باز نگه داشته شود.

ب) بهیچوجه به پانسمان و پد قرار داده شده روی سوراخ بینی دست نزنند.

ج) از بالش برای بالا بردن سر در موقع خواب استفاده نکند.

د) در صورت نداشتن ترشح از فردای بعد از عمل می تواند شنا و استحمام کند.

سؤال ۲۱ - مهمترین جنبه بیماری سارکوئیدوز که بایستی در آموزشهای پرستار بدان توجه شود، کدام است؟

الف) کنترل خط و انجام تنفس لب غنچه ای

ب) عوارض جانبی ناشی از مصرف استروئیدها و لکوپنی

ج) ضرورت استراحت دوره ای برای رفع خستگی

د) رعایت رژیم غذای پر پروتئین

سؤال ۲۲ - کدام مورد زیر از ابتدائی ترین علائم تغییرات هورمونی منوپوز محسوب میشود؟

الف) افزایش استروژن و GH

ب) کاهش FSH و LH

ج) افزایش FSH و LH

د) کاهش پرولاکتین و GH

سؤال ۲۳ - کدام موارد زیر درباره گاستریت مزمن صحیح است؟

الف) جذب VIT B12 مختل و تولید اسید معده افزایش می یابد.

ب) استرس های شغلی و مصرف دارو ها نقشی در بروز آن ندارد.

ج) ترشح اسید کاهش یافته، مخاط آتروفی میشود و گاسترین در حد طبیعی است.

د) آنتی بیوتیک موجب درمان قطعی و برگشت ناپذیری بیماری می گردد.

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

رشته: پرستاری (ب)

سؤالات آزمون کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۹۰-۸۹

سؤال ۲۴ - رژیم غذایی بیماران آکرومگالی شامل کدامیک از موارد زیر است؟

الف) محدودیت در دریافت چربی ، پتاسیم و مایعات ب) محدودیت در دریافت هیدرات کربن ، سدیم و مایعات

ج) افزایش دریافت پروتئین ، کلسیم و فسفر د) افزایش دریافت پروتئین ، سدیم و مایعات

سؤال ۲۵ - شایعترین علت اختلال در تحمل گلوکز و بروز دیابت قندی در افراد مسن کدام است؟

الف) افزایش حساسیت انسولین ب) افزایش ترشح انسولین

ج) کاهش ترشح انسولین د) کاهش حساسیت انسولین

سؤال ۲۶ - علت اینکه ماموگرافی را در تشخیص بیماریهای پستان برای زنان مسن تر توصیه می کنند کدام است؟

الف) عوارض جانبی اشعه و خطر بروز بدخیمی در زنان جوانتر

ب) بالاتر بودن درصد بافت چربی و قابلیت مقایسه چگالی آن با سایر بافتها

ج) دردناک بودن پروسیجر خصوصاً برای زنان در سنین باروری

د) عدم توافق متخصصین در مورد مفید بودن پروسیجر برای تشخیص قطعی

سؤال ۲۷ - آیا ممکنست پس از انجام یک هیسترکتومی توتال، بازهم دستور انجام پاپ اسمیر داده شود؟

الف) خیر، به دلیل عدم وجود ارگانهای جنسی ب) خیر، به دلیل درد ناشی از وجود اسکار

ج) بله، به علت تغییر ماهیت بافتهای مجاور د) بله، به شرط حفظ سرویکس

سؤال ۲۸ - بیمار بستری در بخش داخلی علائم پوستی شبیه به لوپوس پیدا کرده است . پزشک دستور قطع مصرف

داروها را داده است . بنظر شما علت قطع داروها چه بوده است؟

الف) برخی داروها دارای عوارض جانبی موقت پوستی مشابه لوپوس هستند

ب) خطر تاثیر روی کلیه ها و برگشت ناپذیری عوارض آن وجود دارد

ج) شروع پروتکل جدید درمانی مد نظر بوده است

د) برای اطمینان از محتویات پرونده با پزشک تماس گرفته شود

✓ دوره های حضوری
✓ جزوات مکاتبه ای
✓ آزمونهای کشوری

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی
دفتر مرکزی : تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، بعد از زرتشت ، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

سؤال ۲۹ - در صورتیکه بیماری دچار هیپرتروفی خوش خیم پروستات بوده و به دارو درمانی جواب نمی داد ، کدام مورد زیر توصیه می شود؟

الف) جراحی و شیمی درمانی و پس از آن ب) لیزر و امواج با طول موج کوتاه

ج) استفاده از داروهای رادیواکتیو د) محدودیت در مصرف مایعات

سؤال ۳۰ - افتادگی پلکها که از عوارض شایع سالمندی بشمار میرود ، موجب کدامیک از اشکالات زیر می شود؟

الف) تشدید روند کاتاراکت ب) کاهش دامنه بینایی

ج) کاهش تطابق بینایی د) تشدید خشکی قرینه

سؤال ۳۱ - در بررسی وضعیت سلامت حواس ، چند دسی بل کاهش شنوایی بیمار را در محدوده تخریب شنوایی قرار می دهد؟

الف) بیشتر از ۸۰ ب) ۷۰ - ۸۰

ج) ۷۰ - ۵۰ د) ۵۰ - ۱۵

سؤال ۳۲ - در آموزشی که توسط پرستار پس از جراحی های سطحی پوست به بیمار داده میشود ، کدام مورد صحیح است؟

الف) مرتباً با بتادین یا محلولهای قوی ضد عفونی نماید

ب) با استفاده از گاز وازلین آنرا چرب و مرطوب کند

ج) دلمه را برای جلوگیری از رشد میکروارگانیسم های بیهوازی مرتب بردارد

د) دلمه را به دلیل محافظت در برابر ضربه و عفونت دستکاری نکند

سؤال ۳۳ - معنای عفونتهای NOSOCOMIAL کدام مورد است؟

الف) عامل بیماریزا از طریق ترشحات بینی فرد را آلوده کرده است

ب) قبل از بستری شدن وجود داشته ولی پس از پذیرش هنوز علائم آن آشکار نشده

ج) قبل از بستری شدن وجود نداشته ولی پس از پذیرش به آن مبتلا گشته

د) قبل از بستری شدن وجود داشته ولی پس از پذیرش علائم آن آشکار شده

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد ودکترای تخصصی

دفتر مرکزی : تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، بعد از زرتشت ، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

رشته: پرستاری (ب)

سؤالات آزمون کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۹۰-۸۹

سؤال ۳۴ - کدام مجموعه زیر از عوارض ناشی از قرارگرفتن در معرض نور آفتاب شدید به مدت طولانی محسوب می‌شوند؟

- الف) کاتاراکت، سرطان پوست، ایمونوسوپرسیون
 ب) کاتاراکت، طاول پوستی، ریزش موی سر
 ج) تغییرات بد خیم پوستی، افزایش گلبولهای سرخ
 د) سوختگی درجه دوم، دهیدراتاسیون، افزایش لیپیدسرم

سؤال ۳۵ - جهت پیشگیری از انسداد لوله تغذیه، کدامیک از موارد زیر بایستی رعایت شود؟

- الف) استفاده از پمپ توأم با فشار برای گاوآژ مایع تغذیه
 ب) شستشوی لوله با ۳۰ سی سی آب هر ۴ ساعت قبل و بعد از دادن دارو
 ج) تخلیه محتویات معده قبل از شروع هر نوبت گاوآژ
 د) همزمانی گاوآژ مواد غذایی و دادن داروهای خوراکی

سؤال ۳۶ - در بررسی وضعیت سلامت بیمار مبتلا به اختلال کبد، ممکنست متوجه وجود هموروئید شویم علت این امر کدام است؟

- الف) بلا رفتن فشار سیستم پورتال به مدت طولانی
 ب) کم شدن میزان بیلیروبین ورودی به مدفوع
 ج) تمایل استفاده بیشتر به مواد غذایی با فیبر محدود
 د) اختلال در جذب ویتامین ها و شکنندگی جدار عروق مقعد

سؤال ۳۷ - علت اینکه سعی میشود از پاراسنتز آسیت کمتر استفاده گردد، کدام است؟

- الف) خطر شوک شدید هیپوولمیک
 ب) از دست دادن حجم زیادی از پروتئین
 ج) عدم تصحیح دلایل منجر به بیماری
 د) بروز نگرانی و اضطراب در بیمار

سؤال ۳۸ - در موقع بررسی نتایج آزمایشگاهی بیمار مبتلا به اختلال سیستم عصبی، متوجه کاهش فشار اکسیژن خون می شویم. علت احتمالی کدام است؟

- الف) استفاده از اکسیژن خالص برای تنفس
 ب) اختلال در تعادل الکترولیتها
 ج) افزایش فشار داخل جمجمه
 د) کاهش سطح هوشیاری

سؤال ۳۹ - برای تصحیح بیوست بیمار دچار اختلال عصبی، دادن انما آخرین اقدام تلقی می شود، علت کدام مورد زیر است؟

الف) بروز اختلال در تعادل الکترولیتها ب) خطر پارگی روده بعلت فشار مایع

ج) بروز شوک ناشی از گرما یا سرمای زیاد مایع د) بهم زدن الگوی طبیعی دفع بیمار

سؤال ۴۰ - چرا به محض رسیدن ICP به حد قابل قبول در بیمار مبتلا به هیدروسفالی، سعی می شود فوراً درناژ سیستم قطع گردد؟

الف) کلاپس بطن های مغزی ب) کاهش ریسک عفونت

ج) تحریک سلولها برای ترشح مجدد مایع د) از دست رفتن شدید پروتئین های CSF

پرستاری کودکان

سؤال ۴۱ - محوریت درمان چاقی در کودکان کدام است؟

الف) فعالیت، انسولین درمانی، رژیم غذایی ب) رژیم غذایی، فعالیت، تعدیل رفتاری

ج) فعالیت، درمان دارویی، رژیم غذایی د) شناخت درمانی، رفتار درمانی، رژیم غذایی

سؤال ۴۲ - معیار عدم تجویز دیگوکسین در کودک یک ساله مبتلا به نارسایی قلبی کدام است؟

الف) پتاسیم سرم بالای 3/5 meq/L ب) سدیم سرم زیر 135 meq/L

ج) نبض زیر 90-110 در دقیقه د) نبض زیر 60-70 در دقیقه

سؤال ۴۳ - عکس العمل جانبی و شایع دارویی در کودکان کدام است؟

الف) راش های پوستی ب) توقف قلبی

ج) مشکلات تنفسی د) کاهش سطح هوشیاری

سؤال ۴۴ - جدی ترین عارضه بیماری کاوازاکی کدام است؟

الف) انفارکتوس میوکارد ب) عفونت ریوی

ج) بزرگی طحال د) ترومبو آمبولی

سؤال ۴۵- در آموزش به کودک مبتلا به اختلال بیش فعالی (ADHA) تاکید زیادی بر بهداشت دهان و دندان و استفاده از فلوراید می کنند دلیل این مسئله کدام است؟

الف) ویژگی بیماری (ب) عدم تمرکز کودک

ج) داروهای تجویز شده (د) سن کودک

سؤال ۴۶- تجویز استراحت در تخت برای کودک مبتلا به سیاه سرفه مربوط به کدام است؟

الف) سرفه (ب) استفراغ

ج) تشنج (د) تب

سؤال ۴۷- تاثیر کدام عامل در بروز آثار مثبت « مراقبت کانگورویی » مهم است؟

الف) گرمای بدن مادر (ب) تماس پوست با پوست

ج) توجه به نیاز های عاطفی کودک (د) خواب طولانی تر

سؤال ۴۸- هنگام استفاده از پمپ جهت تزریق انسولین، سوزن آن هر چند ساعت یک بار باید تعویض شود؟

الف) ۷۲-۴۸ (ب) ۴۸-۲۴

ج) ۲۴-۱۸ (د) ۱۶-۸

سؤال ۴۹- بهترین وضعیت جهت تغذیه کودک مبتلا به فلج مغزی کدام است؟

الف) خوابیده به سمت راست (ب) خوابیده به سمت چپ

ج) خوابیده به پشت (د) نشسته کامل

سؤال ۵۰- در سندرم بیهوشی ناشی از صدمات مغزی در کودکان زیر یک سال، کدام نکته از اهمیت بیشتری برخوردار است؟

الف) بیهوشی و استفراغ بیش از سه بار (ب) خواب آلودگی، بی قراری و درد

ج) درد، تب و خونریزی (د) تب، بیهوشی و خواب آلودگی

سؤال ۵۱- کدام ارزیابی در بررسی درد شیرخواران مناسب است؟

الف) کلامی (ب) فیزیولوژیکی

ج) عاطفی (د) رفتاری

سؤال ۵۲- در کدام مرحله سنی، کودکان سعی می کنند بر احساس شک و تردید غلبه کنند؟

الف) شیر خوارگی

ب) نوپایی

ج) خردسالی

د) نوجوانی

سؤال ۵۳- مناسب ترین توصیه پرستار به والدین کودک ۴ ساله ای که دیر به خواب می رود، کدام است؟

الف) عدم اجازه به کودک جهت بیدار ماندن تا دیروقت

ب) عدم اجازه به کودک برای داشتن خواب نیم روزی

ج) خوابانیدن کودک در تخت والدین

د) اقتضای سنی کودک این را می طلبد

سؤال ۵۴- مشخصه زمان عدم سرایت بیماری آبله مرغان کدام است؟

الف) خشک شدن تاول ها

ب) قطع تب

ج) دوره کمون

د) ظهور بثورات

سؤال ۵۵- در تکامل روانی- اجتماعی و کسب شایستگی رفتاری جوانان کدام عامل مهمتر است؟

الف) مدرسه

ب) والدین

ج) فرهنگ

د) دوستان

سؤال ۵۶- در آموزش مراقبت های بعد از جراحی هیپوسپادیاز برای والدین کدام مورد صحیح است؟

الف) کاهش مایعات مصرفی کودک برای ترمیم محل عمل

ب) تشویق به استفاده از وان جکوزی دار در کاهش درد

ج) توصیه به عدم استفاده از اسباب بازی های صندلی دار

د) منع والدین در استفاده از آنتی بیوتیک

سؤال ۵۷- معیار مهم در ترخیص کودک بعد از عمل جراحی اصلاحی در آترزی مری کدام است؟

الف) دریافت مایعات از راه دهان

ب) عدم وجود تهوع و استفراغ

ج) علائم بالینی طبیعی

د) ترخیص با رضایت والدین

سؤال ۵۸- چالش اصلی پرستاری از کودک مبتلا به لوپوس اریتماتوز سیستماتیک کدام است؟

الف) پیشگیری از عفونت های ثانویه

ب) آموزش بیمار و خانواده وی

ج) پذیرش مساله از سوی کودک و خانواده

د) کنترل عوارض دارو های کورتیکو استروئیدی

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ www.mui.ir

برگزار کننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

سؤال ۵۹- ویژگی های نوجوان دارای بهره هوشی ۴۰ کدام است ؟

الف) تربیت پذیر، فاقد مهارت های ارتباطی ب) تربیت پذیر، مشکل قابل توجه در تکامل حرکتی

ج) تعلیم پذیر، کندی در راه رفتن د) تعلیم پذیر، در آینده با ازدواج کنار می آید

سؤال ۶۰- دو عارضه جدی اسهال حاد در کودکان کدام است؟

الف) اسیدوز متابولیک و کاهش وزن ب) دهیدراتاسیون و سوء تغذیه

ج) آلكالوز متابولیک و سوء تغذیه د) دهیدراتاسیون و آریتمی قلبی

روان پرستاری

سؤال ۶۱- مراقبت پرستاری از بیمار اسکیزوفرنی نوع پارانوئید کدامست؟

الف) موافقت کردن با صحبت های بیمار ب) موافقت نکردن با صحبت های بیمار

ج) شرکت دادن بیمار در فعالیت های گروهی د) دادن جایزه به موفقیت های کسب شده بیمار

سؤال ۶۲- از عوارض آنژی کولینرژیک دارو های سه حلقه ای ضد افسردگی کدامست؟

الف) کاهش ضربان قلب ب) گشادی مردمک چشم

ج) کاهش فشار خون د) خواب آلودگی

سؤال ۶۳- کدام مورد در مراقبت از بیمار افسرده صحیح می باشد؟

الف) اطمینان دادن به او که با ارزش است ب) تنها گذاشتن بیمار و حفظ استقلال او

ج) تشویق بیمار به بیان احساسات د) تشویق بیمار به انجام فعالیت های گروهی

سؤال ۶۴- کدامیک از سطوح پیشگیری زیر در بیماری اسکیزوفرنی که به تازگی از بیمارستان ترخیص شده، بکار میرود؟

الف) تداوم دارو درمانی ب) آموزش به بیمار

ج) مشاوره با خانواده د) توانبخشی

سؤال ۶۵ - کدام مورد در مراقبت از بیمار مانیک صحیح می باشد؟

الف) ایجاد محدودیت و حد و مرز تعیین کردن برای او

ب) قرار دادن بیمار در یک محیط شلوغ و سرگرم کننده

ج) تجویز دارو در هنگام درگیر شدن با دیگران

د) آموزش به بیمار در مورد توجه به تغذیه او

سؤال ۶۶ - کدام مداخله پرستاری از بیماری با « اختلالات شبه جسمی » صحیح است؟

الف) سعی در متقاعد نمودن بیمار نسبت به واقعی نبودن علائم

ب) توجه به شکایات بیمار

ج) کمک به بیمار جهت مراقبت از خود

د) مصاحبت با بیمار در هنگام عدم شکایت

سؤال ۶۷ - هدف پرستار از مداخله در بحران کدامست؟

الف) برنامه ریزی درمانی

ب) برگرداندن بیمار به مرحله قبل از بحران

ج) تقویت مهارت های سازگاران در بیمار

د) آموزش به بیمار و خانواده

سؤال ۶۸ - کدام اقدام پرستاری در بیماری با اضطراب شدید صحیح است؟

الف) برقراری ارتباط با بیمار

ب) توجه به علائم بیماری

ج) محدود نمودن محرکات محیطی

د) حفظ حریم شخصی بیمار

سؤال ۶۹ - در مراقبت پرستاری از بیماری با اختلال شخصیت ضد اجتماعی کدام مورد توصیه نمی گردد؟

الف) آگاهی دادن نسبت به مقررات و انتظارات

ب) داشتن یک برنامه منظم برای فعالیت های روزانه

ج) محدود نمودن بیمار هنگام عصبانیت

د) گزارش کتبی میزان تبعیت بیمار در هر شیفت

سؤال ۷۰ - ECT در کدامیک از بیماری های زیر کاربرد دارد؟

الف) آلزایمر

ب) افسردگی شدید

ج) اختلالات شخصیت

د) اضطراب شدید

رشته: پرستاری (ب)

سؤالات آزمون کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۹۰-۸۹

سؤال ۷۱- ویژگی های زیر برای برقراری ارتباط موثر پرستار با بیمار روانی نیاز است بجز :

الف) جدی بودن

ب) صبر و شکیبائی

ج) شهامت

د) امیدواری

سؤال ۷۲- کاهش کدامیک از انتقال دهنده های عصبی زیر موجب افسردگی می گردد؟

الف) گاما آمینو بوتیریک اسید

ب) اپی نفرین

ج) هورمون ها

د) دو پامین

سؤال ۷۳- کدامیک از اقدامات زیر موجب تحول در نحوه مراقبت از بیماران روانی گردید؟

الف) انتقال بیماران به موسسات بزرگ روانی

ب) کشف دارو های روان گردان

ج) ایجاد مرکز بهداشت روانی

د) آموزش به خانواده بیماران روانی

سؤال ۷۴- پرستار می بایستی نسبت به کدامیک از علائم زیر در بیماری که تحت درمان با کلوزاپین می باشد، سریعاً توجه و اقدام نماید؟

الف) لرز و تب بالا

ب) تاری دید و درد عضلانی

ج) اسهال و استفراغ

د) کند شدن نبض و تنفس

سؤال ۷۵- مهم ترین هدف بهداشت روان کدامست؟

الف) آموزش به بیماران روانی

ب) حمایت از بیماران روانی

ج) پیشگیری از اختلالات روانی

د) حمایت از خانواده بیمار روانی

سؤال ۷۶- کدامیک از اقدامات زیر از موانع یک ارتباط مؤثر محسوب می گردد؟

الف) خلاصه نمودن صحبت ها

ب) گوش دادن

ج) سوال کردن

د) قضاوت کردن

سؤال ۷۷- سندرم تاردیو (Tardive syndrom) شامل انقباض عضلانی دردناکی از عوارض کدام دسته از داروهاست؟

الف) ضد پسیکوز

ب) ضد اضطراب

ج) ضد افسردگی

د) تنظیم کننده خلق و خوی

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ - www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی : تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، بعد از زرتشت ، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

سؤال ۷۸ - علامت بارز « بیش فعالی همراه با کمبود توجه » کدام است؟

الف) گوشه گیری ب) تبعیت از دستورات

ج) حواس پرتی د) سطح بالای عملکرد

سؤال ۷۹ - مراقبت پرستاری از بیمار مبتلا به اختلالات شناختی کدامست؟

الف) صحبت با دیگران در مورد بیمار در حضور او ب) خاطره پردازی با بیمار در مورد خاطرات قدیمی

ج) عدم انجام فعالیت های تکراری د) صحبت نکردن با بیمار در مورد فعالیت های روزانه

سؤال ۸۰ - بیان « شما مرا دوست ندارید » توسط بیمار اسکیزوفرن منعکس کننده کدام مکانیسم دفاعی است؟

الف) برون فکنی ب) دلیل تراشی

ج) سرکوب د) انکار

پرستاری بهداشت جامعه

سؤال ۸۱ - خود کاوی و بررسی عمیق عقاید و ارزش های فردی و اثر آنها بر رفتار به کدام اشاره دارد؟

الف) cultural Awareness ب) cultural Knowledge

ج) cultural Imposition د) Ethnocentrism

سؤال ۸۲ - اگر تعیین همه موارد ابتلا اهمیت داشته باشد کدام یک در آزمون غربالگری باید بیشتر مورد توجه قرار گیرد؟

الف) پایایی ب) حساسیت

ج) ویژگی د) سرعت

سؤال ۸۳ - در فرایند آموزش کدامیک مقدم تر است؟

الف) تدوین اهداف آموزشی ب) انتخاب روش آموزشی مناسب

ج) توجه به مسائل فن آوری د) تعیین نیاز های آموزشی

سؤال ۸۴ - بررسی قربانیان بلایا و نیز تریاژ جهت درمان، جزء اقدامات پرستاران در کدام مرحله مدیریت بحران است؟

الف) آمادگی حرفه ای ب) ریکآوری

ج) آمادگی، جامعه د) پاسخ

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ www.mu1.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

سؤال ۸۵ - گروهی که در آن اعضا خود را بصورت یک واحد ببینند و برای اهداف مشترک تلاش کنند به کدام مفهوم گروه اشاره دارد؟

الف) ساختار (ب) هنجارها

ج) فرهنگ (د) همبستگی

سؤال ۸۶ - ایجاد تعادل بین استقلال و مسئولیت فرزند در کدام مرحله تکاملی خانواده جزو وظایف اساسی خانواده است؟

الف) پیش دبستانی (ب) مدرسه

ج) نوجوانی (د) روانه کردن

سؤال ۸۷ - ژنوگرام برای ثبت کدام است؟

الف) اطلاعات اعضای خانواده و ارتباطات آنها حداقل در ۳ نسل اخیر

ب) ارتباطات خانواده با موسسات، فعالیتهای و منابع مهم جامعه

ج) ارتباطات و تعامل خانواده در وضعیتهای درمانی

د) محیط فیزیکی و بین فردی خانواده

سؤال ۸۸ - غیربهداشتی ترین روش دفع زباله از دیدگاه سازمان جهانی بهداشت کدام است؟

الف) تلنبار کردن (ب) دفن بهداشتی

ج) سوزاندن در فضای باز (د) کود کردن

سؤال ۸۹ - ضایعات استخوان بندی در کودکان و بزرگسالان ناشی از زیاد بودن کدام ماده در آب آشامیدنی است؟

الف) نیتراتها (ب) فلوئور

ج) منیزیم (د) جیوه

سؤال ۹۰ - تولید خودروهای دوگانه سوز در کشورمان در راستای کدام روش پیشگیری از آلودگی هوا قرار دارد؟

الف) محدود کردن (ب) جانشین سازی

ج) رقیق کردن (د) پاک سازی

سؤال ۹۱ - تزریق کدام واکسن در دوران بارداری حتی در زمان همه‌گیری ممنوع است؟

- الف) کزاز
ب) سرخچه
ج) مالاریا
د) هیپاتیت

سؤال ۹۲ - کدام واکسن در دوران بارداری الزامی است؟

- الف) ویا
ب) سرخک
ج) کزاز-دیفتری
د) فلج اطفال

سؤال ۹۳ - واکسیناسیون نوزادی که تعویض خون شده است کدام است؟

- الف) اجتناب از ادامه واکسیناسیون
ب) تکرار واکسن‌های قبل از تعویض خون
ج) تکرار قطره فلج اطفال
د) ادامه واکسیناسیون مطابق برنامه

سؤال ۹۴ - در حال حاضر در کودکانی که قبل از پایان یکسالگی جهت دریافت واکسن‌های سه گانه و پولیو مراجعه نکرده باشند، حداقل فاصله بین نوبت‌های این واکسن‌ها چقدر است؟

- الف) دو ماه
ب) یک ماه
ج) ۴۵ روز
د) ۱۵ روز

سؤال ۹۵ - در افراد مبتلا به علائم ایدز کدام واکسن منع استفاده دارد؟

- الف) پولیوی تزریقی (IVP)
ب) سه گانه (DPT)
ج) ب.ث.ژ (BCG)
د) توام (DT)

سؤال ۹۶ - کدام مفهوم نمایانگر توسعه نگرش‌ها و رفتارهای انسان برای حفظ و ارتقای Well-being می باشد؟

- الف) پیشگیری از بیماریها
ب) مراقبتهای بهداشتی اولیه
ج) ارتقای سلامت
د) بهداشت عمومی

سؤال ۹۷ - از اصول مراقبتهای بهداشتی اولیه (primary health care) کدام است؟

- الف) آموزش بهداشت
ب) مشارکت جامعه
ج) تدارک داروهای اساسی
د) تغذیه مناسب

رشته: پرستاری (ب)

سوالات آزمون کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۹۰-۸۹

سؤال ۹۸ - سازمان بین المللی که هدفش «دسترسی همه مردم جهان به سطحی از سلامت که زندگی اجتماعی و اقتصادی مولد را برای آنان ممکن سازد» کدام است؟

الف) یونیسف UNICEF ب) شورای بین المللی پرستاران ICN

ج) سازمان بهداشت جهانی WHO د) یونسکو UNESCO

سؤال ۹۹ - کدام شاخص (Indicator) بهتر می تواند سیمای سلامت را در دنیا منعکس کند؟

الف) آمارهای مربوط به میرایی ب) آمارهای مربوط به ابتلا

ج) میزان رشد جمعیت د) بار جهانی بیماری ها

سؤال ۱۰۰ - تولید حداکثری محصول و خدمات با استفاده از منابع معین نظیر نیروی کار، زمان و پول اشاره به کدام مفهوم در اقتصاد خرد دارد؟

الف) کارایی ب) اثر بخشی

ج) فایده - اثر بخشی د) رقابت

پرستاری بهداشت مادران و نوزادان

سؤال ۱۰۱ - انجام کدام مورد در جفت سرراهی صحیح است؟

الف) دادن مسکن جهت کاهش درد ب) ارزیابی عملکرد جفت با OCT

ج) بررسی میزان خون از دست رفته د) ارزیابی سلامت جنین با مانیتورینگ داخلی

سؤال ۱۰۲ - انقباضات زودرس زایمان در کدام مورد متوقف می شود؟

الف) اکلامپسی ب) زجر جنین

ج) پارگی کیسه آب د) عدم تشکیل سورفکتانت

سؤال ۱۰۳ - مراقبت پرستاری در بی حسی اپیدورال جهت کاهش درد زایمان با توجه به عوارض آن کنترل کدام است؟

الف) دردهای اپی گاستریک ب) فشارخون

ج) خون ریزی واژینال د) نشت مایع نخاعی

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ - www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

سؤال ۱۰۴ - برای برطرف کردن دپرسیون تنفسی نوزاد ناشی از استفاده مادر از داروهای مخدر از چه دارویی استفاده می کنید؟

الف) فنوباریتال ب) آمینوفیلین

ج) گلوکز ۱۰٪ د) نالوکسان

سؤال ۱۰۵ - دلیل پوشانیدن ترازو برای وزن کردن نوزاد پیشگیری از کدام است؟

الف) آسیب به پوست ب) استرس و عفونت

ج) از دست دادن حرارت د) لیز خوردن نوزاد

سؤال ۱۰۶ - با اولین تنفس نوزاد کدام مورد رخ می دهد؟

الف) جذب سریع مایع آمنیوتیک باقی مانده در ریه ها ب) از بین رفتن مجرای وریدی

ج) تشکیل سریع سورفکتانت در ریه ها د) از بین رفتن مجرای شریانی

سؤال ۱۰۷ - قبل از درمان نازایی به زوجین خطر کدام مورد را متذکر می شوید؟

الف) حاملگی چند قلو ب) جدا شدن زودرس جفت

ج) سندرم دیسترس تنفسی د) پارگی زودرس کیسه آب

سؤال ۱۰۸ - در آموزش هنگام ترخیص مادران پس از زایمان کدام مورد را اکیداً منع می کنید؟

الف) گرفتن حمام نشسته برای کاهش درد ب) شروع روابط جنسی ۶ هفته پس از زایمان

ج) انجام ورزش Kegel د) استفاده از تامپون واژن

سؤال ۱۰۹ - در مرحله چهارم زایمان در صورتیکه رحم شل باشد چه اقدامی می کنید؟

الف) ماساژ آرام قله رحم ب) تامپون سرویکس

ج) کنترل علائم حیاتی هر یک ربع د) قرار دادن مادر در پوزیشن شوک

سؤال ۱۱۰ - دلیل شروع زود هنگام تغذیه در نوزاد مادر دیابتیک کدام است؟

الف) رقیق کردن موکوز دستگاه گوارش ب) پیشگیری از هیپوگلیسمی

ج) اصلاح منیزیم و کلسیم خون د) پیشگیری از سندرم کودال

سؤال ۱۱۱ - احتمال خطر انتقال قل به قل (twin-to twin transfusion) در کدام مورد است ؟

الف) دوقلوهای یک تخمی ب) مادران دیابتیک

ج) دوقلوهای دو تخمی د) مادران معتاد

سؤال ۱۱۲ - کاهش وزن نوزاد در روزهای اول تولد، طی چند هفته جبران می شود؟

الف) ۱ الی ۲ ب) ۳ الی ۴

ج) ۵ الی ۶ د) ۶ الی ۷

سؤال ۱۱۳ - کدام عامل موجود در شیر مادر مانع رشد ویروس در نوزاد می شود؟

الف) Interferon ب) Lysozyme

ج) L.bifidus د) Lactoferrin

سؤال ۱۱۴ - کدام برنامه روزانه، تهوع و استفراغ را در مادران باردار بر طرف می کند؟

الف) خوردن ویتامین با صبحانه ب) تمرینات بدنی بعد از شام

ج) خوردن آنتی اسید بعد از شام د) خوردن ۵ تا ۶ وعده غذا

سؤال ۱۱۵ - چنانچه مادر باردار قرص آهن را با معده خالی نمی تواند میل کند، خوردن آن را با کدام توصیه می کنید؟

الف) شیر ب) آب پرتقال

ج) دوغ د) کمپوت گیلان

سؤال ۱۱۶ - نیاز مادر باردار به فولیک اسید با کدام مواد غذایی برآورده می شود؟

الف) روغن نباتی - سبزیجات زرد و یا نارنجی ب) جوجه، ماهی، تخم مرغ

ج) گوشت قرمز، ماهی، شیر د) سبزیجات با برگ تیره، آب پرتقال، اسفناج

سؤال ۱۱۷ - به مادران توصیه می کنید با مشاهده کدام مورد به پزشک مراجعه کنند؟

الف) حرکات جنین ب) تهوع و استفراغ

ج) خون ریزی واژینال د) تکرر ادرار

رشته: پرستاری (ب)

سوالات آزمون کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۹۰-۸۹

سؤال ۱۱۸ - مادر بدلیل تهدید به سقط در منزل استراحت می کند و دچار یبوست شده است. توصیه شما کدام است؟

الف) نوشیدن شیر بیشتر

ب) پیاده روی حداقل نیم ساعت در روز

ج) خوردن وعده های کم غذا در دفعات بیشتر

د) نوشیدن ۸ لیوان آب

سؤال ۱۱۹ - برای پیشگیری از PIH افزایش کدام مورد را در رژیم غذایی مادر توصیه می کنید؟

الف) آهن

ب) کلسیم

ج) سدیم

د) فسفر

سؤال ۱۲۰ - آموزش هنگام ترخیص به مادری که دچار مول هیداتی فرم بوده کدام صحیح است؟

الف) خودداری از مقاربت به مدت یکسال

ب) اندازه گیری منظم سطح HCG

ج) بستن لوله های رحمی

د) اندازه گیری منظم سطح FSH

زبان عمومی

Part one: Reading comprehension

Directions: Read the following passages and the items related to each carefully. Then, select the one response - , a, b, c or d, that best suits each question. Base your answers on the information given in the passages only.

Passage one:

Scientists have discovered that using a non-invasive method called Transcranial Magnetic Stimulation (TMS) to apply a magnetic field to the right Temporo-Parietal Junction (TPJ) of the brain can alter people's moral judgment by interfering with brain activity. Researchers created weak electric currents that stop brain cells adjacent to TPJ from firing normally for a while, thereby impairing the subjects' ability to make moral judgments that involve an understanding of other people's intentions.

As people are normally very confident and consistent in making moral judgments, it is astonishing to learn that their ability to do so can be altered by magnets. When we make moral judgments about other people, we often need to infer their intentions, which is exactly how TPJ functions by gathering the required information from other areas. This ability has been termed "theory of mind", that is the ability to attribute mental states such as beliefs, intentions, and other qualities to oneself and others. In making judgments, we also assess things like people's previous record, and what constraints they might be under. We are also guided by our own ideas about loyalty, fairness and integrity. In other words, moral judgment is not a single process, but a mixture of "competing and conflicting" judgments, all of which get jumbled into what we call moral judgment".

121) In the reported study, electric currents targeted the brain cells the TPJ.

- a. located at the center of
- b. located at the outer layers of
- c. far away from
- d. nei

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

موسسه علوم و فنون معین ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰ www.mui.ir

برگزارکننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتراز میدان ولیعصر، بعداز زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

122) According to the writer, the results of the present research are unexpected due to the following characteristics of judgments on morality:

- a. doubt and fairness
- b. constancy and suspicion
- c. fairness and integrity
- d. assurance and steadiness

123) According to the passage, moral judgment is a phenomenon.

- a. multifaceted
- b. unitary
- c. multipurpose
- d. unilateral

124) The reported study's method was meant to

- a. prevent brain cells around TPJ from functioning correctly
- b. prevent TPJ from processing the information received from other parts of the brain
- c. change some of the information that would help TPJ in making judgments
- d. finding out what specific areas of the brain are involved in moral judgment

125) "Theory of mind" is based on

- a. the magnetic fields of the earth
- b. straightforward conclusions
- c. consistent expectations
- d. complex inferences

Passage two:

Snoring is a sound resulting from turbulent airflow that causes tissues to vibrate during sleep. Any person can snore. Studies estimate that 45% of men and 30% of women snore on a regular basis. Frequently, people who do not regularly snore will report snoring after viral illness, after drinking alcohol, or when taking some medications. People who snore can have any body type. We frequently think of a large man with a thick neck as a snorer. However, a thin woman with a small neck can snore just as loudly. In general, as people get older and as they gain weight, snoring will worsen.

While we are breathing, air flows in and out in a steady stream from our nose or mouth to our lungs. There are relatively few sounds when we are sitting and breathing quietly. When we exercise, the air moves more quickly and produces some sounds as we breathe. This happens because air is moving in and out of the nose and mouth more quickly and this results in more turbulence to the airflow and some vibration of the tissues in the nose and mouth. When we are asleep, the area at the back of the throat sometimes narrows. The same amount of air passing through this smaller opening can cause the tissues surrounding the opening to vibrate, which in turn can cause the sounds of snoring. Different people who snore have different reasons for the narrowing. The narrowing can be in the nose, mouth, or throat.

126) The first paragraph regular and occasional snorers.

- a. prescribes some medications for
- b. makes a distinction between
- c. presents a preventive measure taken by
- d. denies the presence of

127) Strong current of air and vibration of mouth and nasal tissues snoring.

- a. are able to block
- b. are caused by
- c. can account for
- d. can overshadow

✓ دوره های حضوری

✓ جزوات مکاتبه ای

✓ آزمونهای کشوری

www.mui.ir- ۰۲۱۸۸۹۱۵۸۴۰

موسسه علوم و فنون معین

برگزار کننده دوره های آموزشی آمادگی آزمون کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی

دفتر مرکزی: تهران، بالاتر از میدان ولیعصر، بعد از زرتشت، کوی پزشک پور، شماره ۱۲

128) While breathing, a snore-free person probably benefits from a current of air.

- a. steady
- b. very turbulent
- c. speedy
- d. highly vibrant

129) When narrowed, the area at the back of the throat would

- a. effectively block snoring
- b. prevent vibration
- c. initiate snoring
- d. facilitate breathing

130) A key difference between a snorer and one who does not snore lies in the at the back of their throat.

- a. amount of air
- b. size of the opening
- c. type of tissues
- d. speed of air

Passage three:

In a critical thinking course, it is very common that students are taught to apply a set of fundamental principles of logic and to avoid falling into the traps of a number of fallacious or biased patterns of thinking. A common phenomenon is that the complexity involved in putting logical reasoning *into practice* has often been neglected and students often find it difficult to apply the fundamental principles in their academic work and daily lives. If teachers had a better understanding of the adaptive character of human reasoning, they would appreciate that students' logical reasoning also has to be trained in a domain-specific or context-sensitive way.

In other words, we should remind ourselves that the ability to reason needs to be developed and that it takes time for students to master this ability; merely learning the abstract principles has only a limited effect in improving the students' ability to deal with thinking problems in different contexts. Another common shortfall in the teaching of critical thinking is that after learning how to identify fallacies and biases in human reasoning in a critical thinking course, many students have a tendency to overgeneralize and mechanically apply what they have learned. As we have discussed, while many non-logical patterns of reasoning are adaptive strategies, errors occur when they are applied beyond the ranges of their applicability. From this, we can see that what is needed is *not* some extra abstract principles. Instead, we should accept the fact that people have to make judgments from time to time and a good thinker is a person who makes appropriate judgments in particular circumstances.

131) Critical thinking is suggested to be

- a. context-bound and domain-specific
- b. too complicated to use in daily life
- c. putting logical reasoning into practice
- d. the general application of principles of logic

132) The manner of presenting material in the mentioned courses is one reason for the students' failure

- a. to avoid fallacious thinking
- b. in appreciating logical reasoning
- c. in learning the abstract principles
- d. to use critical thinking in academic work

133) One of the common problems with the students who pass the current courses seems to be

- a. superficial understanding of the principles
- b. generalizing the principles they have learned
- c. realizing fallacies and biased patterns of thinking
- d. mechanical application of non-logical patterns of reasoning

134) Critical thinking involves forms of reasoning which are often in response to particular problems in human life.

- a. homogeneous
- b. hasty judgments
- c. likely to misapply
- d. adaptive strategies

135) The focus of this passage is of critical thinking.

- a. homogeneity
- b. academic courses
- c. adaptive character
- d. overgeneralizability

Passage four:

A few years ago, a young mother watched her husband diaper their firstborn son. "You don't have to be so grim about it", she protested. "You can talk to him and smile a little." The father, who happened to be a psychologist, answered firmly, "He has nothing to say to me, and I have nothing to say to him."

Psychologists now know how wrong that father was. From the moment of birth, a baby has a great deal to say to his parents, and they to him. But a decade or so ago, these experts were describing the newborn as a primitive creature who reacted only by reflex, a helpless victim of its environment without capacity to influence it. And mothers accepted the gospel. Most thought (and some still do) that a new infant could see only blurry shadows, that his other senses were undeveloped, and that all he required was nourishment, clean diapers, and a warm bassinet.

136) According to this reading selection, the father

- a. had a misunderstanding of the infant's capacities
- b. was angry with his wife because she ordered him to diaper the baby
- c. thought that diapering the baby was something unnecessary
- d. disliked having a newborn baby

137) The gospel accepted by mothers was that

- a. psychologists were wrong about newborns
- b. it was their duty to take care of the newborns
- c. they had to follow what psychologists had found
- d. the newborn was a helpless victim

138) The newborn is now considered to be a creature.

- a. responsive
- b. primitive
- c. mentally handicapped
- d. physically disabled

139) It is stated in this reading selection that

- a. some mothers are still wrong about the newborn
- b. the newborns of today are cleverer than their past counterparts
- c. unlike parents, psychologists have always appreciated the newborns' potentials
- d. parents' roles have drastically changed concerning the care of the newborn

- 140) The main idea of this paragraph is that
- the newborns are smarter than they used to be
 - parents must behave more tenderly toward their newborns
 - mothers are more sympathetic than fathers toward their newborns
 - our attitude toward the newborns needs to be changed further

Passage five:

Narcissistic Personality Disorder (NPD) is a mental disorder in which people have an inflated sense of their own importance and a deep need for admiration. Those with narcissistic personality disorder believe that they're superior to others and have little regard for other people's feelings. NPD is defined more specifically as a pattern of grandiosity (exaggerated claims to talents, importance, or specialness) in the patient's private fantasies or outward behavior, a need for constant admiration from others and a lack of empathy for others. But behind this mask of ultra-confidence lies a fragile self-esteem, vulnerable to the slightest criticism.

Narcissistic personality disorder is one of several types of personality disorders. Personality disorders are conditions in which people have traits that cause them to feel and behave in socially distressing ways, limiting their ability to function in relationships and in other areas of their life, such as work or school. One important aspect of NPD that should be noted is that it does not prevent people from occupying, as well as aspiring to, positions of power, wealth, and prestige. Many people with NPD are sufficiently talented to secure the credentials of success. In addition, narcissists' preoccupation with a well-packaged exterior means that they often develop an attractive and persuasive social manner.

- 141) The two characteristics mentioned in the first sentence are

- key features of Narcissistic Personality Disorder
- needed for an understanding of other mental disorders
- issues suppressed by those having a sense of specialness
- the reasons why such people are deeply admired

- 142) The pattern of grandiosity deals with the patient's

- high social status
- genuine talents
- inflated sense of importance
- respect for other people's feelings

- 143) The person suffering from NPD is shown to

- be reluctant to work or go to school
- have a high confidence in life
- enjoy a fantastic private life
- have low self-esteem in reality

- 144) Many people with NPD

- are eager to suppress their true potentials
- have the potential to succeed in life
- encourage persuasive social behavior
- lack a sense of inspiration

- 145) People suffering from NPD

- are deeply obsessed with an attractive outward behavior
- fail to meet their need for social power
- guarantee secured personal behavior
- are quite tolerant of criticism

Part two: Vocabulary

Directions: Read the following statements, then select the one response - a, b, c, or d, that best completes each one.

146) Despite progress towards understanding the molecular mechanisms that microbial pathogenesis, much remains to be learned about the bacterial effector proteins that are central to this process.

- a. presume b. underlie c. evade d. contain

147) Experts are looking for ways to the spread of air pollution as a serious health hazard.

- a. augment b. accelerate c. curb d. extend

148) Nowadays in some countries, women a large part of the workforce.

- a. constitute b. compromise c. suppress d. convey

149) As the results of the experiments are still, the researchers are hesitant about the mass production of the new drug.

- a. tentative b. conclusive c. comprehensive d. invasive

150) Cancer harms the body when damaged cells divide uncontrollably to form or masses of tissue called tumors.

- a. flocks b. herds c. lumps d. swarms

151) Most people their dinner with a dessert to help digestion.

- a. round off b. end up c. size up d. give off

152) Meeting hospitable people all over the country and in all situations, one may conclude that hospitality forms a(n) part of the Iranian culture.

- a. integral b. sporadic c. transitory d. intrusive

153) Despite their great efforts, women have not yet full equality with men in the workplace.

- a. reimbursed b. postponed c. achieved d. altered

154) Nutritionists are concerned with such factors as physical, social, and emotional problems, which may the appetite in the elderly.

- a. interfere with b. refrain from c. result in d. compensate for

155) Many people could not afford paying for the hospital expenses; therefore, the government decided to cost-cutting measures in most hospitals.

- a. withdraw b. implement c. retrieve d. threaten

156) The human eye is capable of thousands of insignificant details.

- a. perceiving b. penetrating c. invading d. overlapping

157) Education about treatment and health has shown to be useful for patients as it can them to stick to their treatment plan.

- a. motivate b. hinder c. aggravate d. dissuade

158) Many doctors prefer not to prescribe the new vaccine as it a high fever and rash.

- a. triggers b. delivers c. degrades d. suppresses

159) What is needed in our center is workers; they should know how to deal with people and make the right choice.

- a. incredible b. tactful c. affluent d. impatient

160) When most of what is taught in classroom settings is to the students' needs, it is natural that they tend to be less attentive.

- a. invaluable b. irrelevant c. pertinent d. responsive