اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

به نام آنکه جان را فکرت آموخت

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش پزشکی

سال تحصیلی ۹۹-۹۸

سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد

رشته

تاریخ علوم پزشکی

مشخصات داوطلب:		تعداد سوالات:	۱۶۰ سوال
نام و نام خانوادگی:		زمان پاسخگویی:	۱۶۰ دقیقه
شماره کارت:		تعداد صفحات:	۲۶ صفحه

داوطلب عزیز

خواهشمند است قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هر گونه اشکال به مسئولان جلسه اطلاع دهید.

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی‌باشد.

تاریخ علوم پزشکی

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

تاریخ پزشکی

۱ـ کدام گزینه «عامل مهم یونانی مآبی در سرزمین‌های بین النهرین، سوریه و آسیای صغیر» بیان شده است؟

الف) ضعف پادشاهی اشکانی

ب) مشی سیاسی سلوکیان

ج) مسیحیت و کلیسای مسیحی

د) تبلیغ و نفوذ یهودیان

۲ـ این مکتب طبی را وارث مکاتب طبی کنیدوکوس می‌دانند.

الف) یونان

ب) اسکندریه

ج) رُها

د) حرّان

۳ـ ..... را اولین طبیب یهودی معرفی کرده‌اند که در قیروان (از مناطق قلمرو اسلامی) طبابت می‌کرده و کتاب ..... وی، توسط .....، در سال ۴۷۹ هـ‌ق برای اولین بار از عربی به لاتین برگردانده شده است.

الف) ابن ربن طبری ـ فردوس الحکمه ـ قسطنطین آفریقایی

ب) حنین ابن اسحاق ـ الاقراباذین ـ اسطفن اسکندرانی

ج) ابن میمون ـ الاصول فی الطب ـ اسطفن اسکندرانی

د) اسحاق بن عمران ـ دلیل الاطباء ـ قسطنطین آفریقایی

۴ـ وی یکی از پزشکان .....، دربار داریوش اول بوده است.

الف) آنتیلیوس ـ اسکندرانی

ب) دموکدس ـ یونانی

ج) دینون ـ یونانی

د) آمازیس ـ اسکندرانی

۵ـ این طبیب را اولین فردی معرفی کرده‌اند که با طریقه و روش منظم به تشریح مغز و دقت در دستگاه گردش خون و سلسله اعصاب پرداخته و یکی از کارهای بسیار معتبر وی در تشریح، معرفی تخمدان و بیان شباهت آن به بیضه بوده است.

الف) پرگزاکور

ب) جالینوس

ج) هیروفیلوس

د) ابقراط

۶ـ «العین زربی» لقب کدام یک از دانشمندان زیر عنوان شده است؟

الف) افلاطون

ب) بطلمیوس

ج) جالینوس

د) دیسقوریدوس

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۷ـ **کدام مورد جمله ..... ،آخرین پزشک سده نهم ایران و از بزرگان عرفای شیعی ..... می‌باشد. پزشکی صفویه در قلمرو نفوذ علمی ..... قرار داشت و معتبرترین مرجع استناد تاریخ پزشکی این دوره کتاب ..... است.**

الف) بهاءالدوله رازی ـ نوربخشیه ـ بهاءالدوله ـ خلاصه التجارب

ب) رازی ـ چشتیه ـ حکیم مؤمن ـ تحفه المؤمنین

ج) حکیم عمادالدین محمود بن مسعود شیرازی ـ نعمت اللهی ـ بهاءالدوله ـ آتشک

د) حکیم شفایی ـ ولی اللهی ـ حکیم شرف الدین ملای اصفهانی ـ الفاظ الادویه

۸ـ **بر اساس نظر دانشمند مسلمان ..... گردآوری و تفسیر کتاب ..... جالینوس توسط هفت نفر از اطباء ..... انجام شده است.**

الف) ابن ابی اصیبه ـ سته عشر ـ اسکندریه

ب) ابن بیطار ـ کناش فی الطب ـ یونان

ج) ابن جزله ـ ده مقاله ـ یونان

د) ابن یحیی ـ الاصول فی الطب ـ اسکندریه

۹ـ **همه گزینه‌ها در مورد گرایش به مذهب تشیع ابن سینا نادرست است، بجز؟**

الف) خود به آن تصریح دارد، در اشعار خود از حضرت امیر(ع) به صراحت تمجید می‌کند، در مورد جانشینی پیامبر(ص) مانند امامیه به نص اعتقاد دارد.

ب) از غزنویان گریخت، به آل بویه پیوست، قاضی نوراله به تشیع او اشارت دارد.

ج) مرحوم آقا بزرگ تهرانی به تشیع او اعتقاد دارد، در کتاب الذریعه الی تصانیف الشیعه آمده، حمایت آل بویه از ایشان، چند بار در اشعار خود از حضرت امیر(ع) مدح کرده است.

د) الف و ب

۱۰ـ **این پزشک در کتاب خود که توسط ..... (پزشک کلیمی) به عربی ترجمه شده است، برای اولین بار از کدام بیماری عفونی مسری نام برده است؟**

الف) ایتیوس ـ سرنوس ـ دیفتری

ب) اهرون اول ـ ماسرجیس ـ آبله

ج) سرجیوس ـ سورانوس ـ آبله

د) کنتوس ـ فولس ـ دیفتری

۱۱ـ **بیت لاپات (یا بیت لاباط) توسط کدام یک از پادشاهان به مرکز بزرگ علمی و پزشکی تبدیل گردید؟**

الف) خسروپرویز

ب) شاپور اول

ج) خسرو انوشیروان

د) شاپور دوم

۱۲ـ **این پزشک دانش‌آموخته جندی‌شاپور که طبابت ۳ نفر از خلفای عباسی را بر عهده داشته، نخستین کتاب طب را از زبان یونانی به عربی ترجمه نموده است.**

الف) ابن بختیشوع اول

ب) ابن بختیشوع دوم

ج) جورجیس اول

د) جورجیس دوم

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana
موسسه علوم پزشکی SANA

۱۳ـ ..... صاحب تألیفات زیادی در رشته‌های مختلف علوم طبی، بیماری‌ها و از جمله اولین کتاب بیماری ..... (Lepre) است که او را به اشتباه در گروه شاگردان ..... نام برده‌اند.

الف) یوحنا ـ جذام ـ ابن سینا

ب) جوزجانی ـ وبا ـ ابن سینا

ج) یحیی ـ جذام ـ رازی

د) ماسویه ـ وبا ـ رازی

۱۴ـ مورخان این پزشکان عالی مقام در دوران سلطنت انوشیروان را به عنوان دانشمندانی معرفی کرده‌اند که در شعب مختلف طب خدماتی ارزنده نموده‌اند.

الف) تیادروس ـ ماروثا

ب) برزویه ـ بیادق

ج) اصطفان ـ میخائیل

د) کنکه ـ تئودوروس

۱۵ـ در کتاب ..... ابن سرابیون، حبّی به نام این پزشک ایرانی مکتب جندی‌شاپور وجود دارد.

الف) المفردات ـ ماسویه طبیب

ب) الکناش ـ ماسرجیس طبیب

ج) تریاق ـ برزویه طبیب

د) المرکبات الطبیه ـ ابن ماسه

۱۶ـ با کدام یک از گزینه یا گزینه‌های زیر عبارت: «..... پزشک دانش آموخته جندی‌شاپور می‌باشد که به نقل ....., مؤلف کتاب ....., معاصر پیامبر اکرم(ص) بوده است» کاملاً صحیح خواهد بود.

۱. ابن سهل ـ ابن القفطی ـ عیون الانباء

۲. ابن سهل ـ ابن ابی اصیبعه ـ تاریخ الحکماء

۳. حارث ـ ابن القفطی ـ تاریخ الحکماء

۴. حارث ـ ابن ابی اصیبعه ـ عیون الانباء

الف) ۱ و ۲

ب) ۳ و ۴

ج) ۱

د) ۲

۱۷ـ کدام گزینه در جمله «مهم‌ترین دشت ایران، دشت ..... است.»، صحیح می‌باشد؟

الف) عیلام

ب) مرودشت

ج) خوزستان

د) مغان

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۱۸ـ کدام گزینه در مورد «فلات ایران مثلثی است وسیع، بین ..... و دریای خزر در شمال که در آسیای جنوب غربی و غیر از ایران، کشورهای ..... را در بر می‌گیرد.»، صحیح است؟

الف) خلیج فارس در جنوب ـ ازبکستان، افغانستان، ترکمنستان و تاجیکستان

ب) خلیج فارس در جنوب ـ افغانستان، ترکمنستان، تاجیکستان، ازبکستان و ناحیه قفقاز

ج) دریای عمان در جنوب ـ ترکمنستان، تاجیکستان و ناحیه قفقاز

د) دریای عمان در جنوب ـ خراسان بزرگ، افغانستان، تاجیکستان و ناحیه قفقاز

۱۹ـ کدام گزینه در مورد «کلمه ایران در پارسی، ..... نامیده می‌شود و در سال ..... دولت رسماً ایران را به کار برد.»، صحیح است؟

الف) ایران ـ ۱۳۱۴

ب) پرشین ـ ۱۳۱۵

ج) پرس ـ ۱۳۱۵

د) پرشیا ـ ۱۳۱۸

۲۰ـ همه گزینه‌ها در مورد آخرین باب کتاب تحفه حکیم مؤمن نادرست است، بجز:

الف) شکارنامه

ب) تریاک

ج) داروهای موزه

د) دستور معالجات طیور

۲۱ـ کدام ملت بیماران خود را در مسیر گذر عابرین می‌گذاشتند، تا هر کس به بیماری مشابه آن مبتلا شده و اطلاعاتی دارد، آن را ابراز نماید؟

الف) سومریان و کلدانیان

ب) کاهنان بابل

ج) آشوریان

د) ایلامیان

۲۲ـ این جمله مربوط به کدام طبیب است: «و امّا الذی تعلّموه من الهامات البهائم، فکما یحکی من انّ الحُقنه تعملت من طایر طویل المنقار، یأوی ساحل البحر و ذلک انه القولنج فیتعرف بمنقاره ماء البحر الذی هو اجاج»

الف) ابن هندو

ب) ابوریحان بیرونی

ج) جالینوس

د) ابومنصور هروی

۲۳ـ در متون پزشکی کهن به کدام حیوان پرخور و گنده‌خوار اشاره شده است که برای دفع دل درد، منقار خود را از آب دریا پر کرده، در خود فرو برده و خود را تنقیه می‌کند تا شکمش کار کند؟

الف) کلاغ

ب) باز

ج) عقاب

د) لک لک

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana
موسسه علوم پزشکی SANA

۲۴ـ کدام گزینه در مورد عبارت «انسان در حوالی لرستان ـ حدود ۸۰۰۰ ق.م ـ سه نوع مسکن داشت»، صحیح می‌باشد؟

الف) محل چراگاه، دهکده نیمه دائمی، دهکده فصلی
ب) محل سکونت فصلی، دهکده نیمه دائمی، اردوگاه‌های چوپانی
ج) غارها، اردوگاه‌های چوپانی، محل سکونت دائمی
د) دهکده دائمی، دهکده نیمه دائمی، اردوگاه‌های چوپانی

۲۵ـ کدام دوره به سه مرحله فرهنگی: مرحله پیش از اختراع خط، مرحله پیدایش خط، مرحله خط باستانی، تقسیم می‌شود؟

الف) آکدی‌ها
ب) کلدانیان
ج) سومریان
د) آشوریان

۲۶ـ کدام گزینه در مورد جمله «عیلام به صورت حکومت ..... اداره می‌شد و در کنار دولت ..... می‌زیست.»، صحیح است؟

الف) فدرال ـ سومر و آکاد
ب) مستقل ـ کلده و بابل
ج) مرکزی ـ آشور
د) ملوک الطوایفی ـ سومریان و آشوریان

۲۷ـ در کدام مناطق ایران مطالعات زیادی در زمینه ده‌نشینی اولیه انجام گرفته است؟

الف) کوه‌های زاگرس، جنوب غربی ایران
ب) منطقه مادها، لرستان
ج) لرستان، تپه سیلک
د) خرم آباد، خوزستان

۲۸ـ در جامعه ابتدایی، زن وظیفه مخصوصی داشت، گذشته از آن که ..... بود، با چوب‌دستی خود در کوه‌ها به ..... می‌پرداخت، فصول مناسب را که شاید در دوران غارنشینی می‌شناخت، برای ..... انتخاب می‌کرد.

الف) خانه‌دار ـ زندگی ـ کشاورزی
ب) مسئول نظافت و پخت و پز ـ چوپانی و نگهداری حیوانات ـ زراعت
ج) تربیت و نگهداری کودک ـ جستجوی غذا ـ زندگی
د) نگهبان آتش ـ جستجوی گیاهان دارویی ـ کشت

۲۹ـ برای اولین بار، گیرشمن در سال ۱۹۴۹، آثار و بقایای انسان را در حفاری غاری در ..... کوه‌های بختیاری در شرق شوشتر تشخیص داد.

الف) تنگ پبده
ب) خرم آباد لرستان
ج) غازکنجی
د) دومرگان

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

کدام گزینه در مورد مؤلف کتاب‌های: مفید الخواص، الحقن، نزهت نامه علائی، مهلکات احیاء العلوم، نصیحه الملوک صحیح است؟

الف) ابودرداء، محمدحسن نجفی، حافظ حسین، بحرانی، فخر رازی
ب) ابن اعثم، زکریا بن محمد قزوینی، خواجه نصیرالدین طوسی، افلاکی، رازی
ج) ابوحامد غزالی، امام محمد غزالی، جامی، نجم الدین کبری، یاقوت حموی
د) رازی، جالینوس، شهمردان بن ابی الخیر، ابوحامد غزالی، امام محمد غزالی

۳۱ـ حمورابی وحدت ..... را عملی کرد و امپراطوری ..... تشکیل شد. از این زمان تا دوران ....., بابل از مهم‌ترین شهرهای مشرق زمین بود و بعداً ..... در بابل سلطنت کردند.

الف) سومر و آکد ـ بابل ـ سلوکیان ـ کاسی‌ها
ب) سومر ـ بابل ـ هخامنشیان ـ آشوریان
ج) آکدی‌ها ـ بابلیان ـ اشکانیان ـ مادها
د) سومریان ـ بابل ـ هخامنشیان ـ کلدانیان

۳۲ـ کدام گزینه در تفسیر «امم امثالکم» از نظر مرحوم علامه طباطبایی نادرست است؟

الف) محشور شدن وحشی‌ها مربوط به قیامت نیست، بلکه قبل از قیامت بر اثر زلزله‌های پی‌درپی، حیوانات وحشی از غارها بیرون خواهند جهید.
ب) حیوانات در شعور و اراده مساوی بوده، برای این که صرف شریک بودن حیوانات با انسان در مسئله مؤاخذه و حساب و اجر، مستلزم شرکت و تساویشان در جمیع جهات نیست.
ج) اشتراک شباهت با انسان را همان «ثم الی ربهم یحشرون» دانسته است.
د) آنان نیز همانند انسان به سوی خدا بازگشت می‌نمایند.

۳۳ـ دولت بابل به‌دست ..... منقرض شد، ..... بابل را پایتخت آسیای خود قرار داد، بابل پیش از ..... به کلی متروک شد.

الف) پادشاه آشور ـ کورش ـ ظهور اسلام
ب) آرامیان ـ داریوش ـ ظهور اشکانیان
ج) کورش ـ اسکندر ـ میلاد مسیح
د) کلدانیان ـ داریوش ـ ظهور هخامنشیان

۳۴ـ یکی از القاب این پزشک عالی‌شأن ایرانی «ارجانی» است. وی در بخشی از کتاب معروف خود، فصلی در موضوع وظیفه حرفه‌ای و اخلاق پزشکی آورده است.

الف) محمد بن زکریای رازی ـ الحاوی
ب) سیداسمعیل جرجانی ـ ذخیره خوارزمشاهی
ج) ابوعلی سینا ـ قانون
د) علی بن عباس ـ کامل الصناعه

۳۵ـ کتب «سرّ الطب، محنه الطبیب، طب الفقراء و خواص التلامیذ» از مؤلفات این پزشک نامی است.

الف) علی بن ربن طبری
ب) محمد زکریای رازی
ج) ابوعلی سینا
د) ابوالحسن طبری ترنجی

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵ اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
sanapezeshki.com
@medical_sana
مؤسسه علوم پزشکی سنا

۳۶ـ ابن مسکویه، فیلسوف بزرگ ..... و از مهم‌ترین کتاب‌های وی ..... ، ..... و ..... می‌باشد.

الف) شیعی ـ تجارب الامم در تاریخ جهان، تهذیب الاخلاق، الحکمه الخالده

ب) اسماعیلی ـ ابطال احکام النجوم، طب النفوس، رساله المعاد

ج) زیدی ـ تجارب الامم، عیون الحکمه، تسع رسائل فی الحکمه

د) کیسانی ـ الاکسیر، الحکمه الخالده، لباب الاشارات

تاریخ علم و تمدن

۳۷ـ کدام گزینه در مورد دیدگاه ابن خلدون در زمینه دولت‌ها که از زمان پیدایش تا مرحله زوال و انحطاط پنج مرحله را پشت سر می‌گذارند، در مورد مرحله سوم، چهارم و پنجم به ترتیب صحیح است؟

الف) تجمل‌گرایی و آسودگی، بهره‌مندی از لذت‌های زندگی، اسراف و تبذیر

ب) غفلت و دوری از مردم، جمع ثروت و بهره‌گیری از لذائذ دنیا، استبداد

ج) انحصار قدرت و قدرت‌طلبی، گسترش روحیه تکاثر و دنیاطلبی، استبداد

د) دنیاگرایی و تجمل، ایجاد بدعت و انحراف در شعارهای اولیه خود، استبداد

۳۸ـ روح اصلی هر تمدن را ..... و یا به عبارت دیگر ..... معرفی کرده‌اند.

الف) امنیت ـ آرامش

ب) غرور و همبستگی ملی ـ عصبیت

ج) ایثار ـ بذل جان و مال

د) همکاری و تعاون ـ تلاش مستمر

۳۹ـ همه گزینه‌ها در مورد مؤلفین کتاب‌های: جوامع علم نجوم، الجمع و التفریق بحساب الهند، خلاصه الحساب، ذیج طلیطلی نادرست است بجز؟

الف) خوارزمی، ابن رشد، خواجه نصیرالدین طوسی، فارابی

ب) بهاءالدوله عاملی، احمد بن کثیر فرغانی، خوارزمی، فارابی

ج) احمد بن کثیر فرغانی، خوارزمی، شیخ بهایی، زرقالی اندلسی

د) شیخ بهایی، خواجه نصیرالدین طوسی، شیخ بهایی، خوارزمی، زرقالی اندلسی

۴۰ـ پژوهش‌های این دانشمند مسلمان در به دست آوردن وزن مخصوص، بسیار نزدیک به معیارهای قرن حاضر در انجام این گونه محاسبات می‌باشد.

الف) ابن هیثم بصری

ب) جیانی قرطبی

ج) ابوریحان بیرونی

د) ابوالقاسم عراقی

۴۱ـ این که شماری از دانشمندان مغرب زمین مانند راجر بیکن معتقد بودند، «فلسفه ارسطو در مغرب‌زمین، تأثیر نداشت.» صحیح است، زیرا:

الف) به علت کمیاب بودن کتب و رسالات او بوده

ب) عمدتاً به جهت عدم آگاهی مردم مغرب‌زمین با زبان یونانی بوده است.

ج) مشکل درک مطالب ایشان را داشته‌اند.

د) الف و ج

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۴۲ـ همه گزینه‌ها در مورد مهم‌ترین دستاورد مسلمانان در حوزه علم حیل به اروپائیان نادرست است، بجز:

الف) آشنا ساختن با باروت

ب) بالابرهای آب

ج) آلات سرگرمی و شعبده‌بازی

د) هیدرولیک

۴۳ـ نخستین ابداع کننده کاربرد میل‌لنگ در حوزه دانش‌های فنی کیست؟

الف) جزری

ب) بنوموسی

ج) خازنی

د) بوزجانی

۴۴ـ در آغاز انحطاط تمدن از نظر ویل دورانت همه گزینه‌ها نادرست است، بجز:

الف) مردمان هر تمدنی، اصول و پایه‌های اساسی تمدن خود مانند غرور و همبستگی ملی، عصبیت، همکاری و تعاون، تلاش و پشتکار، پیکار و مبارزه اولیه را نادیده بگیرند.

ب) مردمان هر تمدنی بر اساس رشد عقلی پس از مدتی به جای توحید و پرستش مبادی معنوی، به ستایش عقل و علم می‌پردازند.

ج) مردمان هر تمدنی، اصول و مبانی تمدن و آن چه سبب شکل‌گیری تمدن شده بود را رها نمایند.

د) مردمان هر تمدنی، به جای همکاری و تعاون برای اهداف مشترک، تقویت همبستگی ملی و گستراندن امنیت، به رفاه‌طلبی و منافع خود بیاندیشند و به اختلاف در اهداف رو بیاورند.

۴۵ـ کتاب ..... این دانشمند مسلمان را اولین کتاب علم حساب می‌دانند که در عالم اسلام نوشته شده است.

الف) الجمع والتفریق بالحساب الهند ـ خوارزمی

ب) میزان الحکمه ـ ابوالفتح خازنی

ج) تشکل القطاع ـ خواجه نصیرالدین طوسی

د) الفصول فی الحساب الهندسی ـ ابراهیم اقلیدسی

۴۶ـ همه گزینه‌ها در مورد فرهنگ مادی نادرست است، بجز:

الف) شامل درجه عالی رفاه و آسایش همه جانبه مادی است که محصول تولید علم و فرهنگ آن جامعه می‌باشد.

ب) دستیابی به صنعت و تکنولوژی و رفاه و آسایش افراد جامعه که محصول فرهنگ جامعه است، مانند معماری، شهرسازی و فن‌آوری.

ج) شامل همه وسایل و ابزارهای مادی و آن چه به دست بشر از ماده طبیعی ساخته می‌شود.

د) فرهنگ مادی از دل فرهنگ معنوی جامعه معنوی شکل می‌گیرد، ساخته دست انسان از طبیعت است که سبب دستیابی به ابزارهای پیشرفته و استیلای بر طبیعت در راستای رفاه و آسایش همه‌جانبه افراد آن جامعه است.

۴۷ـ کدام گزینه از دستاوردها و ابداعات ریاضی‌دانان اسلامی بیان نشده است؟

الف) ابداع کسرهای اعشاری

ب) اصلاح دستگاه عدد نویسی یونانی

ج) بسط روابط حاکم بر مثلثات یونانی

د) ارائه مفاهیم جدید در تئوری اعداد

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana
مؤسسه علوم پزشکی سنا SANA

۴۸ ـ کدام گزینه نخستین پزشکی که از بیهوش‌کننده‌های عمومی استنشاقی استفاده کرده ـ بیماری ـ توصیف پرنوشی، «تعیین تعداد ماهیچه‌های خارجی کره چشم ـ بیان انقباضات رحم سبب خروج جنین»، کدام گزینه صحیح است؟

الف) رازی ـ نجیب الدین سمرقندی ـ ابن سینا ـ ابن سینا ـ علی بن عباس اهوازی

ب) زهراوی ـ ابن خمار ـ ابن هندو ـ اخوینی بخاری ـ ابوالقاسم مقانعی

ج) ابن سینا ـ ابن سینا ـ زهراوی ـ علی بن عباس اهوازی ـ ابن هندو

د) زهراوی ـ ابن سینا ـ ابوالقاسم مقانعی ـ نجیب الدین سمرقندی ـ ابن سینا

۴۹ ـ مفاهیم صحیح کاربردی عبارات زیر در کدام گزینه آمده است؟

۱. الحیل (شعبده بازی)، ایستاب‌شناسی (هیدرولیک)

۲. آبگونه‌ها (هیدرولیک)، شمخال (توپ‌های دستی)

۳. رئیس الاعمال (رئیس مهندسان)، علم الحیل (علم مکانیک)

۴. استاتیک (ایستاب‌شناسی)، باروت (شمخال)

الف) ۱ ب) ۴ ج) ۲ و ۳ د) هیچکدام

۵۰ ـ کدام گزینه در مورد «پزشک انجام دهنده نخستین تراکئوتومی در دوره تمدن اسلامی، معرفی وضعیت والچر، درمان واریس و لوله‌گذاری داخل نای» صحیح است؟

الف) ابن سینا، ابن سینا، زهراوی، ابن سینا

ب) ابومروان عبدالملک ابن زهر، ابوالقاسم زهراوی، ابوالقاسم زهراوی، ابن سینا

ج) ابن سینا، رازی، ابوالقاسم زهراوی، ابوالقاسم زهراوی

د) علی بن عباس اهوازی، ابن سینا، ابوالقاسم زهراوی، رازی

۵۱ ـ در موضوع عوامل مؤثر بر زایش و زوال تمدن‌های بشری، عبارت نادرست را انتخاب کنید.

الف) کار و فعالیت جمعی با تکیه بر اخلاقیات در گروهی هم‌فکر، یکی از عوامل مهم پی‌ریزی شالوده هر تمدن است.

ب) ایجاد فضای جنگ و تقابل بین ارزش و دانش در طول حیات هر تمدن بشری، عامل مهم بلوغ فکری و تحول بنیادی آن است.

ج) تحمل، بردباری، صبوری و حفظ وحدت و یکپارچگی از عوامل مهم زایش تمدن است.

د) ایجاد رویکرد سوداگری و تولیدات تصنعی از دیگر عوامل انحطاط تمدن‌ها می‌باشد.

۵۲ ـ گزینه صحیح در مورد تعداد گیاه مورد بحث در کتاب الحشائش، الحاوی، الجامع لمفردات کدام است؟

الف) ۶۰۰ گیاه، ۹۵۰ گیاه، ۱۵۰۰ گیاه

ب) ۶۰۰ گیاه، ۸۵۰ گیاه، ۱۵۰۰ گیاه

ج) ۵۰۰ گیاه، ۷۰۰ گیاه، ۱۴۰۰ گیاه

د) ۶۰۰ گیاه، ۸۰۰ گیاه، ۱۶۰۰ گیاه

۵۳ ـ کدام گزینه را درست می‌دانید؟

الف) اصل شناخت و معرفت، مهم‌ترین تفاوت حکمت نظری با عملی است.

ب) دانشمندان اسلامی، نظریه‌های انسان ـ جهان شناختی یونانی را تنها گسترش و توسعه بخشیدند.

ج) دانشمندان مسلمان، طبقه‌بندی علوم عملی را بدون تأثیرپذیری از نظریه‌ها و دیدگاه‌های فلسفه یونانی انجام داده‌اند.

د) از ارزنده‌ترین دستاوردهای ریاضیات اسلامی، پیوند بین مکتب‌های ریاضی شرق و غرب است.

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۵۴ـ عبارت «موضوع کیمیاگری تبدیل مواد در حضور عاملی روحانی بود که غالباً ..... نامیده می‌شود. کیمیا یکی از انواع علوم ..... بود که اصطلاحاً به آن‌ها ..... گفته می‌شد. مهم‌ترین این مجموعه از آن ..... است» با کدام گزینه صحیح کامل بیان می‌شود.

الف) حجرالفلاسفه، مخفی، کله سرّ، جابر بن حیان

ب) حجر یونانی، عقلی، حیل، جزری

ج) صفت زرخرافی، الهیات بالمعنی الاعم، کله سرّ، بنوموسی

د) اکسیر، غریبه، علوم غریبه، احمد و موسی و حسن از فرزندان موسی بن شاکر

۵۵ـ این نوع از مراکز علمی در تمدن اسلامی، نقش کتابخانه‌های عمومی امروزی را بر عهده داشته‌اند.

الف) بیت الحکمه

ب) شنب غازانی

ج) نظامیه

د) دارالعلم

۵۶ـ کدام گزینه در تقسیم‌بندی علوم در مورد علم الهی صحیح است؟

الف) بحث آن تماماً ذهنی و مجرد از ماده است.

ب) موضوع بحث آن الهیات است.

ج) مخصوص امور مجرد مانند علم حساب و ریاضی است.

د) موضوع بحث آن اثبات مبدأ و معاد و عالم غیب است.

۵۷ـ عبارت درست را انتخاب نمایید.

الف) نگرش قومی خلفای بنی‌امیه، مهم‌ترین نقش را در توسعه نهضت ترجمه متون به زبان عربی داشته است.

ب) افول نهضت ترجمه به دلیل وجود خرافات و موهومات در منابع یونانی بوده است.

ج) عصبیت خلفای عباسی، عاملی مهم در جلوگیری از سفارش تدوین متون جدید و نشر مطالب اصیل بوده است.

د) استیلای خلافت اسلامی بر قلمرو همسایگان شرقی و غربی آن (ایران و روم)، اصل مهمی در ایجاد نهضت ترجمه بیان می‌شود.

۵۸ـ نفوذ ساخت بیمارستان از ایران به قلمرو عالم اسلام است. در عربی خلاصه شده این لغت یعنی ..... استفاده می‌شد، به‌جز در شمال آفریقا که از واژه ..... برای بیمارستان استفاده می‌کردند در قلمرو امپراطوری عثمانی این مراکز را ..... و ..... می‌نامیدند.

الف) مارستان ـ دمنه ـ خسته‌خانه ـ شفاخانه

ب) شفاخانه ـ مریض‌خانه ـ دمنه ـ خسته‌خانه

ج) مارستان ـ شفاخانه ـ خسته‌خانه ـ همدردگاه

د) مارستان ـ شفاخانه ـ خسته‌خانه ـ مریض‌خانه

۵۹ـ در پایه‌گذاری و بنای جامعه اسلامی، همه گزینه‌های زیر آمده است، بجز:

الف) عقد برادری میان مهاجران و انصار

ب) پیمان همکاری میان مسلمانان و غیرمسلمانان

ج) ساخت و بنای مسجد در مدینه الرسول

د) عدم رویکرد رویارویی نظامی با غیرمسلمانان

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana
موسسه علوم پزشکی SANA

۶۰ـ گزینه صحیح را در مورد اولین برخورد و آشنایی مسلمانان با علوم یونانی انتخاب نمایید.

الف) از راه ترجمه این آثار

ب) انتقال آثار یونانی و اسکندریه به جهان اسلام

ج) مهاجرت نسطوریان به جندی شاپور

د) از طریق پزشکان

۶۱ـ تاریخ‌نگاری به سبک و سیاق و نثر ادبی روز در کدام یک از دوره‌های زیر آغاز شده است؟

الف) صفویه

ب) قاجاریه

ج) افشاریه

د) زندیه

۶۲ـ کدام گزینه در مورد بیعت عقبه صحیح‌تر است؟

الف) بیعت دوازده مرد از قبیله خزرج و یک زن

ب) مصعب بن عمیر به عنوان داعی به یثرب اعزام شد.

ج) گروهی از مشرکان در بازگشت مسلمانان از حج، در حاشیه مکه با پیامبر بیعت کردند.

د) الف و ب

۶۳ـ در مورد غذای تند، گزینه صحیح کدام است؟

الف) خوراکی‌های تند، گرم و خشک‌اند و مصرف گهگاه آنها برای افراد بلغمی مناسب است، اما برای افراد صفراوی مزاج، آثار تحریک‌کننده دارند.

ب) خوراکی‌هایی هستند با مزاج گرم و تر و جزو غذاهای نسبتاً اصلی محسوب می‌شوند.

ج) خوراکی‌هایی هستند سرد و خشک و خشکی بدن را افزایش می‌دهند. خون را رقیق می‌کنند، اما دستگاه گوارش را از مواد زاید، لزج و بلغمی پاک می‌کنند.

د) خوراکی‌هایی هستند تند مانند آبغوره و آبلیمو که پس از ورود به بدن، سردی و خشکی را افزایش می‌دهند.

۶۴ـ مفهوم غذای صالح الکیموس با کدام گزینه منطبق می‌باشد؟

الف) غذایی است که مقادیر زیاد و عمده‌ای خلط و انرژی ایجاد و در صورت هضم، قوت بسیار تولید می‌کند. صالح برای بدن، اندام‌ها را به مدت طولانی از صرف غذای مجدد بی‌نیاز می‌کند.

ب) ماده غذایی را می‌گویند که هضم آن ساده و صلاحیت برای تبدیل به قوای جسمی و روحی انسان را دارد.

ج) غذایی است که از هضم آن اخلاط متعادل ایجاد می‌شود، یعنی میزان خون، بلغم، صفرا و سودایی که از آن تولید می‌شود، متناسب است و مزاج فرد را زیاد تغییر نمی‌دهد.

د) غذایی است که مقدار آن اندک است، اما قوت بیشتری به بدن ایجاد می‌کند.

۶۵ـ خواب .....

الف) بر خلاف بیداری، ظاهر بدن را سرد و باطن آن را گرم می‌کند.

ب) در کودکان معمولاً بیشتر است، زیرا رطوبت بیشتری دارند.

ج) نیروهای طبیعی را تقویت و باعث ایجاد قوای اندام‌ها و ترمیم بافت‌ها می‌شود.

د) در افراد بلغمی و دموی مزاج بیشتر است و انرژی افراد سوداوی و صفراوی با خواب مطلوب دوباره تأمین می‌شود.

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۶۶ـ همه گزینه‌ها در مورد خلط بلغم نادرست است، به‌جز:

الف) خلط بلغم بیشترین حجم اخلاط را دارد.

ب) خلط بلغم با حجم کم، باعث رقیق شدن خون و نفوذ آن در مویرگ‌ها و مجاری ظریف و تنگ می‌شود.

ج) خلط بلغم از نظر جسم در مرتبه دوم است. حرارت کمتری دیده و خام است.

د) خلط بلغم در تغذیه برخی اعضا دخالت دارد و موجب تحریک و افزایش اشتها می‌شود.

۶۷ـ کدام گزینه در مورد چدن در وظایف ارکان چهارگانه صحیح است؟

الف) در چدن، عنصر شکل‌دهی و حفظ اشکال بیشتر، در نتیجه مقدار ارکان آن بیشتر است.

ب) در چدن هوای عنصری زیادتر است و کیفیت خشکی آن نیز بیشتر است.

ج) در چدن، خاک عنصری بیشتر است و کیفیت خشکی آن نیز بیشتر است.

د) الف و ب

۶۸ـ کدام گزینه در اصطلاح رکن یا عنصر صحیح است؟

الف) قوام و حفظ کمالات جسمی انسان بر آنها مبتنی است.

ب) جسم بسیطی که به غیر خود تجزیه نمی‌شود و تشکیل‌دهنده اجزای اولیه همه موجودات است.

ج) کیفیت مشترک بین چند رکن است که یک رکن به دیگری غلبه کند.

د) جسم روان و مرطوبی است که در نتیجه تغییرات انجام‌شده در بدن پدید می‌آید.

۶۹ـ کدام گزینه در مورد مؤلفین کتاب‌های: الحیوان، حیاة الحیوان، خالق الجنین و تدبیر الحبالی و المولودین، دعوة الاطباء صحیح است؟

الف) جاحظ بصری، دمیری، قرطبی، ابن بطلان

ب) ابن ارزق، ابن مطران، ابو زید احمد بن سهل بلخی، مهذب الدین دخوار

ج) سرخسی، شاپور بن سهل، تفلیسی، ابن مشاطی

د) ابن بطلان، ابن ارزق، مهذب الدین دخوار، ابو زید احمد بن سهل بلخی

۷۰ـ مؤلف کتاب‌های فرهنگ کوچک زبان پهلوی، تاریخ نگارش‌های عربی، فی الحجامه، المقاله الناصریه فی حفظ الامور الصحیه و الادویه المفرده، نظم تریاق فاروقی در کدام گزینه صحیح بیان شده است؟

الف) ابن ارزق، جاحظ بصری، ابن مشاطی، تفلیسی، سرخسی

ب) ابن اکفانی، جاحظ بصری، ابن رضوان، ابن مطران، ابوزید احمد بن سهل بلخی

ج) دیوید نیل مکنزی، فؤاد سزگین، ابن ربن طبری، ابن مطران، محمد دنیری

د) ابن ربن طبری، ابن مطران، ابن اکفانی، سرخسی، دمیری

۷۱ـ کدام گزینه در مورد زیرمجموعه علوم ریاضی، منطق، علوم طبیعی، فراطبیعت صحیح است؟

الف) (حساب و هندسه و نجوم و موسیقی)، (منطق تنها)، (طب، هواشناسی، معدن‌شناسی، کیمیا)، (هستی‌شناسی، علم ذات، علم جواهر بسیط)

ب) (حساب، هندسه، جبر، نجوم، موسیقی)، (منطق، جدل)، (طب، معدن‌شناسی، کیمیا، فلاحت)، (هستی‌شناسی، الهیات بالمعنی الاعم)

ج) (حساب، هندسه، جبر)، (منطق، بدیع، جدل)، (طب، هواشناسی، معدن‌شناسی، کیمیا)، (فلسفه، الهیات بالمعنی الاعم، علم ذات)

د) (حساب، ریاضیات، جبر، هیأت و نجوم)، (فلسفه، منطق، جدل)، (طب، علم النفس، هواشناسی، معدن‌شناسی، گیاه‌شناسی)، (فلسفه، الهیات، علم ذات، ما بعدالطبیعه)

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

موسسه علوم پزشکی سنا
اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۷۲ ـ همه گزینه‌ها در مورد نگارندگان کتاب‌های: نظریه برخورد تمدن‌ها، جهان‌بینی ابن خلدون، مهندسی مکانیک در میان مسلمانان، زندگینامه ریاضی‌دانان دوره اسلامی نادرست است، به‌جز:

الف) داریوش آشوری، ابن خلدون، بهاءالدوله خرمشاهی، علی اصغر حلبی

ب) ساموئل هانتینگتون، ایولاکوست، دونالدر. هیل، ابوالقاسم قربانی

ج) ویل دورانت، ابن خلدون، حسین مدرسی طباطبایی، محمد عبدالجلیل

د) باردت، حسین نصر، ابوالقاسم قربانی، محمد عبدالجلیل

اطلاعات پزشکی

۷۳ ـ گزینه نادرست را انتخاب نمائید.

الف) بهترین جنس آمْلَج، بی‌استخوان آن می‌باشد.

ب) آمْلَج بی‌استخوان را به اشتباه شیر آمْلَج نامیده‌اند.

ج) سیر آمْلَج از خیساندن آمْلَج در شیر به دست می‌آید.

د) سیر آمْلَج به زبان هندی همان آمْلَج بی‌استخوان است.

۷۴ ـ این پزشک عرب‌زبان را که شاگرد ابوالفرج بن الطیب بوده است، مؤلف کتب متعدد پزشکی از جمله ..... و ..... معرفی نموده‌اند.

الف) ابن نفیس ـ الموجز فی الطب ـ نزهه الطبیب

ب) ابن بیطار ـ الجامع للمفردات و الادویه ـ تدبیر یوم و لیله

ج) ابن بطلان ـ تقویم الصحه ـ دعوه الاطباء

د) ابن مندویه ـ کفایه الطب ـ الاصول المئه

۷۵ ـ معادل دقیق واژه‌ی: اجاس، سپرز، سجع، جزر، موزه به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

الف) آلو، طحال، خراش جلد، هویج، چکمه

ب) هلو، کبد، تاول پوست، تره، محل نگهداری اشیای تاریخی

ج) آلو، کبد، زخم پوستی، تره، محل نگهداری اشیای تاریخی

د) هلو، طحال، سوزش پوستی، هویج، چکمه

۷۶ ـ در تنظیم فصول متون کهن، مؤلف قبل از معرفی خود و نام کتاب، ابتدا کدام بخش آن را می‌نگاشت؟

الف) دیباچه

ب) فهرست

ج) پیش‌گفتار

د) تحمیدیه

۷۷ ـ در روش دستگاهی کتاب‌شناسی، تقسیم‌بندی کتب به ..... انجام می‌شود.

الف) ترتیب نام مؤلف یا کتاب

ب) ترتیب تقسیم‌بندی منظم علمی

ج) ترتیب تاریخ انتشار کتاب

د) ترکیب هر سه روش الف، ب و ج

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۷۸ـ در اصطلاحات معین‌کننده شیوه تلفظ واژه‌ها، کدام گزینه درست است؟

الف) حرف بی‌نقطه را معجمه می‌نامند.

ب) حرف نقطه‌دار را مهمله می‌نامند.

ج) حرف ت را مثنّاه تحتانیه می‌نامند.

د) حرف ث را مثنّاه فوقانیه می‌نامند.

۷۹ـ مفهوم اختصارات: خ، لا، ز، ص به ترتیب در کدام گزینه کاملاً صحیح آمده است؟

الف) نسخه اصلی، بدون توقف، ر مهمله، صفحه اصلی

ب) نسخه بدل، لفظ زائد، لفظ زائد، مصنف

ج) تا آخر، بدون حرکت، ر معجمه، صفحه محذوف

د) از اول، لفظ غلط، لفظ غلط، ضبط صحیح

۸۰ـ سید اسمعیل جرجانی، کتاب‌های خود را به چه نوع زبانی نگاشته است؟

الف) پارسی نو

ب) خوارزمی

ج) پارسی میانه

د) سغدی

۸۱ـ در تصحیح متون کدام عبارت نادرست است؟

الف) در نسخه‌برداری از متون خطی، غفلت مؤلفان یا عدم آشنایی کاتبان در علم طب، شرایط محیطی، آفت زدگی‌ها و ... کار تصحیح با بررسی نسخ متعدد یک کتاب ضرورت پیدا می‌کند.

ب) در متون خطی، درج نام مؤلف یا کاتب و یا تصدیق قرائت متن زیر نظر مؤلف متداول بوده است.

ج) معنای تصحیح نسخه، اصلاح غلط‌های دستوری، لفظی و علمی مؤلف توسط مصحح نیست.

د) در تصحیح متون بر اساس مقابله نسخه‌های مختلف، ضرورتی بر بازنویسی متن نهایی به زبان نزدیک به اصل متن نسخه مؤلف وجود ندارد.

۸۲ـ تاریخ ترجمه و چاپ مقاله سوم کتاب منصوری رازی به زبان ایتالیایی در سال ۱۵۳۱ میلادی بر اساس اعداد رومی معادل کدام گزینه است؟

الف) MCVXXI

ب) MDLXXI

ج) MDXXXI

د) MCXXXI

۸۳ـ معادل صحیح واژه‌های آذار، بهر، اوت، جز، یز، پست به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

الف) آوریل، برای، هشتمین ماه میلادی، جزء، زیرا، پوست

ب) مارس، قسمت، آب، غیر، هفده، آرد

ج) ماه سوم پاییز، جهت، نوشیدنی، جزو، دلیل، فرومایه

د) ژوئیه، سمت، چهارمین ماه میلادی، بخش، علت، مقام

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۸۴ ـ گزینهٔ صحیح را انتخاب نمائید.

الف) زبان فرس قدیم که در دوره هخامنشی متداول بود با زبان اوستایی خویشاوندی ندارد.

ب) زبان‌های قدیم غیرمتداول از جمله حبشی در گروه زبان‌های سامی قرار دارد.

ج) از زبان‌های ایرانی میانه، می‌توان به زبان مانوی، سغدی و ختنی اشاره نمود.

د) زبان پارسی امروزی، شکل ادامه‌یافته زبان پهلوی اشکانی نمی‌باشد.

۸۵ ـ عبارت کاملاً صحیح در موضوع صنعت چاپ سنگی را انتخاب نمایید.

الف) به دستور فتحعلی شاه، اولین دستگاه چاپ سنگی را میرزا صالح تنکابنی به ایران وارد کرد.

ب) قطعات فلزی سمباده‌زده‌شده، اسید سولفوریک، مرکب و کاغذ از مواد لازم این صنعت است.

ج) باسمه، تربانتین، اسید کلریدریک، مرکب و کاغذ از مواد لازم این صنعت است.

د) طشت مسی، روغن، جوهر گوگرد، مرکب و کاغذ از مواد لازم این صنعت است.

۸۶ ـ سال اختراع چاپ سنگی در اروپا توسط آلوئیس زنه‌فلدر به تاریخ میلادی، تقریباً معادل چه سالی بر اساس تاریخ هجری شمسی است؟

الف) ۱۱۷۰

ب) ۱۱۷۵

ج) ۱۱۸۰

د) ۱۱۸۵

۸۷ ـ عبارت یا عبارات صحیح را انتخاب کنید:

۱. اَلبَسه، عناصِر، جداوِل، تجارِب

۲. استفاده از کلمات خانه‌گی، واژه‌گی، لانه‌گی در متون طبی کهن مرسوم است.

۳. دو دیگر و سدیگر به ترتیب به معنی ۲تای بعدی و ۳تای بعدی است.

۴. کاربرد کلمات اسرب، کنجید، هیل، کسنی و ..... در متون طبی بیانگر اشتباه کاتب در نوشتن متن اصلی است.

الف) ۱ ب) ۱ و ۴ ج) ۳ و ۴ د) ۴

۸۸ ـ گزینه نادرست را انتخاب نمائید.

الف) در بسیاری از نسخ طبی، کلماتی نظیر آنک، جنانک، هرک، هرچ به جای که یا چه نوشته شده است.

ب) در برخی متون، رسم خط در بالای کلمه مفهوم پایان پاراگراف دارد.

ج) در متون کهن، به جای سرکش حرف گاف، ۲ یا ۳ نقطه قرار داده می‌شد.

د) در نسخه‌های کهن ملاحظه می‌شود که حروف ب ، ج، ز، ک، به ترتیب به جای حروف پ، چ، ژ، گ نوشته شده است.

۸۹ ـ این دو دانشمند، از پیشگامان تصحیح متون پزشکی در ایران معرفی شده‌اند.

الف) ایرج افشار ـ بدیع الزمان فروزانفر

ب) علامه قزوینی ـ سیدرضی طباطبایی

ج) حکیم تنکابنی ـ حکیم شفایی

د) علامه عصار ـ جلال آشتیانی

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

موسسه علوم پزشکی SANA
اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۹۰ـ ..... مصنف کتاب پزشکی فارسی ..... را شاگرد ..... یکی از شاگردان رازی می‌دانند.

الف) حکیم میسری ـ دانشنامه ـ ابوالحسن بلخی
ب) هروی ـ الابنیه ـ ابوالحسن بوزجانی
ج) اخوینی بخاری ـ هدایه المتعلمین ـ ابوالقاسم مقانعی
د) جرجانی ـ یادگار ـ ابوالقاسم قشیری

۹۱ـ سال آغاز کاربرد چاپ سنگی در ایران بر اساس حروف ابجد معادل کدام واژه است؟

الف) سریش ب) غرن ج) غرش د) کتابت

۹۲ـ زبان ..... در گروه زبان‌های ایرانی کنونی نیست.

الف) دری ب) آستی ج) خوارزمی د) کردی

۹۳ـ در خواندن متون نسخ خطی یا چاپ سنگی، کدام شیوه برای یافتن کلمات و عبارات ناخوانا پیشنهاد نشده است؟

الف) مراجعه به نسخه‌های دیگر از همان متن
ب) مراجعه به لغت‌نامه‌های معتبر
ج) مراجعه به آثار دیگر حکما
د) مراجعه به دائره المعارف هم‌زبان با نسخه مورد نظر

۹۴ـ کدام یک از شیوه‌های طبقه‌بندی کتابداری، از نظر زمانی روش متأخر می‌باشد؟

الف) دهدهی ب) دیویی ج) کنگره د) عنوانی

۹۵ـ کدام یک از گزینه‌های زیر در شرح روش کار مرحوم منزوی(ره) مورد استفاده قرار نگرفته است؟

الف) عبارت یا عباراتی از بخش‌های سرآغاز و سرانجام نسخه مورد نظر را آورده است.
ب) مشخصات مختصر کتاب‌شناسی هر کتاب را بیان کرده است.
ج) نسخه‌ها را به ترتیب تاریخ تحریر یا سده احتمالی آن، فهرست کرده است.
د) در تاریخ نگارش، هرگاه اختلافی مشاهده نموده، در نسخه‌شناسی به آن اشاره کرده است.

۹۶ـ کتاب‌های پزشکی: التذکره الاشرفیه فی الصناعه الطبیه و الطب الملوکی که به زبان عربی نگاشته شده‌اند، منسوب به کدام یک از پزشکان زیر می‌باشد؟

الف) علی بن عباس
ب) سیداسمعیل جرجانی
ج) ابن تلمیذ
د) نفیس بن عوض

زبان عربی

۹۷ـ در جمله «آنهُ یَنبغی لَنا أن ندبّر المریض بالتدبیر اللطیف و ان کان مزمناً فبالتدبیر الغلیظ» چند اسم مشتق وجود دارد؟

الف) ۴ اسم ب) ۵ اسم ج) ۶ اسم د) ۷ اسم

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۹۸ ـ کدام گزینه درباره انواع کلمه در جمله «من کان معتدلاً فی مزاجه، یتولد فیه دم خالص نقی» صحیح است؟

الف) «معتدل» اسم، «یتولد» فعل، «فیه» حرف است.

ب) «معتدل» اسم-مصدر، «یتولد» فعل، «فیه» حرف است.

ج) «معتدل» اسم، «یتولد» فعل، «فیه» فعل است.

د) «معتدل» اسم، «یتولد» فعل، «فیه» اسم است.

۹۹ ـ در کدام جمله تقدم مفعول به بر فاعل واجب نیست؟

الف) افادَنی کلامُ الطبیب

ب) ما هذّبَ الناس الاّ الدین القویم

ج) عالج المریض طبیبه

د) تناول الدواءَ علیٌّ

۱۰۰ ـ استثناء در کدام جمله منقطع است؟

الف) ما نجح الّا علیٌّ

ب) رکعَ المصلّون خلا المریضَ

ج) رجع الحجاج الّا حقائبهم

د) جاء الطلابُ غیر علیّ

۱۰۱ ـ در جمله «و مما یؤخذ قبل المسیر فی البرد الشدید الطعام المتخذ من الجوز و الثوم و البصل و السمن» کدام گزینه از لحاظ حرکت حرف آخر صحیح است؟

الف) قَبلُ، الشّدیدِ، البَصلِ

ب) یؤخذُ، الطّعامُ، الثّوم

ج) قَبلَ، البَردِ، المُتّخذَ

د) المَسیرِ، الطّعامَ، السّمنُ

۱۰۲ ـ در کدام گزینه عامل حال معنوی است؟

الف) هذا صدیقُک مُقبِلاً

ب) سافرتُ و الشمسُ طالعة

ج) أقبل الشاعرُ مُنشِداً

د) جاءنی راکباً رَجلٌ

۱۰۳ ـ در خصوص فعل «لازم» و «متعدی»، کدام جمله صحیح است؟

الف) در جمله «جاء حسن» فعل لازم است.

ب) در جمله «جاء حسن» فعل متعدی است.

ج) در جمله «اکل حسن التفاح» فعل لازم است.

د) فعل «اکل» لازم و فعل «جاء» متعدی است.

۱۰۴ ـ کدام گزینه صحیح نیست؟

الف) فعل صحیح سه نوع است.

ب) فعل صحیح دارای حرف علّه نیست.

ج) فعل سالم از انواع فعل صحیح است.

د) فعل صحیح دارای حرف علّه است.

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

۱۰۵ـ برای جاهای خالی عبارت زیر، کدام گزینه به ترتیب مناسب است؟

« دلفین ..... حوتٌ کبیرٌ اسود اللون عریض رأسه..... کرأس الخنزیر ..... فرطیسه»

الف) هو / ـه/ ذو ب) هی / ها / ذات ج) هو / ها / ذا د) هی / ـه / ذی

۱۰۶ـ چه چیزی حاسّه بویایی انسان را تحریک می‌کند؟

الف) جوهر الاشیاء المشمومه الذی یؤثّر فی بطون الدماغ

ب) روائح الاجسام بنفسها لانّها یشاکل حاسّه الشّم

ج) منخر الانسان بسبب استنشاقه الروائح

د) ما ینحلُّ و یجری من البخار الذی یخرج من المشمومات و یمتزجُ بالهواء

۱۰۷ـ در مورد اسم مفعول فعل‌های زیر، کدام گزینه صحیح است؟

«سحَقَ، دوّرَ، قطعَ»

الف) مسحوق/ مدَوَّر/ مقطوع

ب) مسحوق/ مدَوِّر/ مُقطِع

ج) مسحق/ مَدُور/ مُقطَع

د) مسحوق/ مُدار/ مقطوع

۱۰۸ـ افعال مقاربه به چه افعالی اطلاق می‌شود؟

الف) دلالت بر امید وقوع خبر کند.

ب) دلالت بر شروع خبر کند.

ج) دلالت بر نزدیکی وقوع خبر کند.

د) همه موارد

۱۰۹ـ مبتدا نمی‌تواند نکره باشد، مگر آنکه .....

الف) عَلَم باشد. ب) اسم مکان باشد. ج) دعا باشد. د) همه موارد

۱۱۰ـ از جهت صرفی، کدام عبارت صحیح است؟

الف) وزن «مِفْعَل» دلالت بر اسم آلت می‌کند.

ب) وزن «مِفْعَل» دلالت بر مبالغه می‌کند.

ج) وزن «مِفْعَل» دلالت بر اسم مکان می‌کند.

د) وزن «مِفْعَل» دلالت بر اسم زمان می‌کند.

۱۱۱ـ در جمله« انّ من الناس، مَن اعتاد ان یاکل فی النهارثلاث مَرات، و هؤلاء هم اقلّ الناس صبراً علی الجوع» نقش کلمات مشخص شده به ترتیب چیست؟

الف) اسم انّ، مضاف الیه، تمییز

ب) خبر انّ، تمییز، حال

ج) اسم موصول، ظرف زمان، مفعول به

د) مبتدا، مفعول مطلق، حال

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana
موسسه علوم پزشکی SANA

۱۱۲ ـ برای تصغیر اسم، کدام وزن صحیح است؟

الف) حرف اول مفتوح، حرف دوم مضموم است.

ب) حرف اول مکسور، حرف دوم مفتوح است.

ج) حرف اول مضموم، حرف دوم مفتوح است.

د) حرف اول مضموم، حرف دوم مکسور است.

۱۱۳ ـ در فعل «معرب» و فعل «مبنی»، کدام جمله صحیح است؟

الف) حرکت حرف آخر فعل متعدی، پیوسته ثابت است.

ب) حرکت حرف اول فعل متعدی، پیوسته ثابت است.

ج) حرکت حرف اول فعل مبنی، پیوسته ثابت است.

د) حرکت حرف آخر فعل مبنی، پیوسته ثابت است.

۱۱۴ ـ گزینه صحیح در صیغه‌های فعل «طبخ» کدام است؟

الف) «أطبخ» فعل ماضی متکلم وحده، «نَطبخ» فعل ماضی متکلم مع‌الغیر

ب) «أطبخ» فعل مضارع متکلم وحده، «نَطبخ» فعل مضارع متکلم مع‌الغیر

ج) «أطبخ» فعل مضارع متکلم مع‌الغیر، «نطبخ» فعل مضارع متکلم وحده

د) «أطبخ» فعل امر متکلم وحده، «نطبخ» فعل امر متکلم مع‌الغیر

۱۱۵ ـ در خصوص فعل «صحیح» و «معتل»، کدام گزینه صحیح نیست؟

الف) فعل معتل سه نوع «مثال»، «اجوف» و «ناقص» است.

ب) فعل صحیح سه نوع «سالم»، «مهموز» و «مضاعف» است.

ج) فعل معتل سه نوع «سالم»، «مهموز» و «مضاعف» است.

د) فعل معتل، دارای حداقل یک حرف «علّه» است.

۱۱۶ ـ در خصوص فعل «مهموز»، کدام گزینه صحیح است؟

الف) «اکل» مهموز الفاء، «ردئ» مهموز اللام است.

ب) «اکل» مهموز اللام، «ردئ» مهموز الیاء است.

ج) «سأل» مهموز العین، «اکل» مهموز اللام است.

د) «سأل» مهموز الفاء، «أکل» مهموز اللام است.

۱۱۷ ـ صیغه‌های جمع فعل «حَسُن» در کدام گزینه صحیح آمده است؟

الف) «حَسُنَ» مذکر غائب، «حَسُنتا» مثنی مذکر غائب، «حَسُنَّ» جمع مذکر غائب

ب) «حَسُنَ» مذکر مخاطب، «حَسُنتا» مثنی مؤنث مخاطب، «حَسُنَّ» جمع مؤنث مخاطب

ج) «حَسُنَ» مذکر متکلم، «حَسُنتا» مثنی مؤنث متکلم، «حَسُنَّ» جمع مؤنث متکلم

د) «حَسُنَ» مذکر غائب، «حَسُنتا» مثنی مؤنث غائب، «حَسُنَّ» جمع مؤنث غائب

۱۱۸ ـ در مورد زمان فعل «طبخ»، کدام گزینه صحیح است؟

الف) «طبخ» ماضی، «یطبخ» مضارع، «اِطبخ» امر

ب) «طبخ» مضارع، «یطبخ» ماضی، «اِطبخ» امر

ج) «طبخ» ماضی، «سیطبخ» مضارع مرکب، «اِطبخ» امر

د) «طبخ» مصدر، «یطبخ» مضارع، «اِطبخ» امر

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

درباره واژگان مشخص شده در عبارت «زرجون»: مُعَرَّب عن الکاف الفارسیه: الـذّهبُ و یُطلَـقُ علـی کـل احمـر»
به ۲ سؤال بعدی پاسخ دهید.

۱۱۹ ـ نوع اسم‌های مشخص شده به ترتیب در کدام گزینه صحیح است؟

الف) اسم مکان/ اسم فاعل/ اسم تفضیل
ب) اسم مفعول/ اسم منسوب/ صفت مشبه
ج) مصدر میمی/ اسم جامد/ اسم جامد
د) اسم فاعل/ صیغه مبالغه/ صفت مشبه

۱۲۰ ـ درباره فعل مشخص شده به ترتیب در کدام گزینه صحیح است؟

الف) فعل مضارع معلوم و فاعلش «احمر» و مرفوع
ب) فعل مضارع معلوم از باب افعال و فاعلش ضمیر مستتر «هو» و محلاً مرفوع
ج) فعل مضارع مجهول و نائب فاعلش ضمیر مستتر«هو» و محلاً مرفوع
د) فعل ماضی مجهول و نائب فاعلش عبارت «علی کلّ» و محلاً مرفوع

زبان عمومی

Part One: Vocabulary Questions

Directions: Complete the following sentences by choosing the best answer.

121 ـ When the balance of the immune system is ....., the system may become our enemy rather than our friend.

a. integrated
✓b. reinforced
c. maintained
d. disturbed

122 ـ One reason of difficulty in breathing is the ..... of airways which hinders the smooth flow of oxygen.

a. constriction
b. dilatation
c. expansion
d. inspection

123 ـ To relieve the pain, the doctor prescribed some drugs to ..... the tension in the patient's shoulder muscles.

✓a. retain
b. resume
c. release
d. restore

124 ـ The assessment of pain ..... a consideration of the physical and psychological aspects of the individual.

a. involves
b. dissolves
c. evolves
d. revolves

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵ sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵ اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
sanapezeshki.com
@medical_sana

125 _ Hospitals and health systems are nowadays under constant pressure to reduce costs while also improving quality and ..... a qualified workforce.

a. containing
b. maintaining
c. remaining
d. restraining

126 _ A breathing-related sleep disorder is a disorder that ..... sleep due to irregular breathing patterns.

a. elevates
b. induces
c. disrupts
d. determines

127 _ Physical activities are strongly recommended for their ..... effects on our health.

a. suspicious
b. desirable
c. disastrous
d. bizarre

128 _ Aspirin taken in high doses for long time can cause stomach ..... and bleeding.

a. stamina
✓b. repair
c. safety
d. ulcer

129 _ Pneumonia symptoms become ..... when there is a high concentration of pollutants in the air.

a. contaminated
b. constricted
c. exacerbated
d. devastated

130 _ Despite his ..... efforts made during a year, he could not find a job.

a. intense
b. deficient
c. scarce
d. sluggish

131 _ He suffered a serious injury that ..... him to give up work.

a. disappointed
b. disintegrated
c. obscured
d. obliged

132 _ The dust in the air in this part of the country certainly ..... a threat to the residents' health and life.

a. enacts
b. ceases
c. poses
d. harvests

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
موسسه علوم پزشکی سنا
@medical_sana

133 – When a contaminated needle ..... a client's skin, germs might enter the body.

a. immunizes
b. disinfects
c. defends
d. pierces

134 – Sterile supplies have labels that indicate the date when sterilization period ..... .

a. subsides
b. reduces
c. expires
d. emerges

135 – The nurse inserted a needle in the patient's ..... leg to examine the extent of paralysis.

a. numb
b. calm
c. sound
d. robust

136 – Due to the poor medical services of this hospital, the physician advised the patient's parents to ..... him to a different hospital.

a. allocate
b. confer
c. dedicate
d. transfer

137 – Learning a foreign language is a major ..... for students in the medical fields with shortage of time to practice.

a. comfort
b. merit
c. concern
d. suspect

138 – Medical students should sufficiently develop their knowledge and skills to ..... the time and money they spend to get their degree.

a. justify
b. refuse
c. confuse
d. jeopardize

139 – Because of some chemical and physical factors, most drugs are not ..... equally in all parts of the body.

a. dispatched
b. distributed
c. discarded
d. disoriented

140 – By the emergence of personal computer, typewriters became ..... .

a. abundant
b. absolute
c. abused
d. obsolete

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

Part B: Reading Comprehension

Directions: Read the following passages carefully. Each passage is followed by some questions. Complete the questions with the most suitable words or phrases(a, b, c, or d). Base your answers on the information given in the passage only.

Passage 1

Patients usually report stress management strategies along three lines. First, they may identify behavioral approaches, ranging from fleeing the situation (for example, a crowded shopping mall) to problem solving (for example, "I wait for an elevator that is not full"). Second, they may use a variety of cognitive approaches. A patient frightened of flying may tell himself or say out loud, "This plane has been flying safely for years. My mother flies out to see me twice a year. This year I can make it once to see her." Another may try strategies that help him " not think about it." On an airplane, **this** may involve watching the movie. Third, patients may use physiological approaches. Patients afraid of driving downtown may practice muscle relaxation or breathing exercises as they begin driving. More often than not, patients combine some of these strategies to be more effective.

141 _ Stress management strategies indicated in this text ..... adopted by patients.

a. seem to be the most common methods
b. seem to be the least applicable approaches
c. are formally-instructed mechanisms
d. are considered to be the only approaches

142 _ Behaviors like avoiding the stressful situation or finding a way to deal with it successfully are ..... in stress management strategies.

a. the writer's favorite method
b. the writer's least advisable methods
c. the methods belonging to different lines
d. various forms of the same line

143 _ A patient's positive view about the safety of a flight could ..... .

a. guarantee the safe landing of the plane
b. help the pilot have more confidence
c. help the patient overcome his worries
d. enhance the quality of the given flight

144 _ According to the passage, behavioral approaches ..... cognitive ones.

a. could be used to substitute
b. are the initial manifestations of
c. are more practical and manageable than
d. deal with activities different from

145 _ The underlined "this" (line 6) refers to ..... .

a. the mother's safe flight
b. the safe flight of the plane
c. avoiding thinking about the flight's dangers
d. starting watching the movie and having fun

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

Passage 2

Women had always served in secondary roles as nurses and doctors. The professionalization of medicine forced them increasingly to the sidelines. However, the breakthrough to the knowledge of advanced practice was initiated by Florence Nightingale in England. She resolved to provide more advanced training. Her solution involved the support of upper class women, and they proved eager to serve. But today the new profession appears highly attractive to women of all backgrounds, and her model was widely accepted in most other countries.

The same trend was observed with women wishing to become doctors before the 1970s. Elizabeth Blackwell (1821–1910) pioneered as the first female doctor in the United States. While Blackwell viewed medicine as a means for social and moral reform, her student Mary Putnam Jacobi (1842–1906) focused on curing disease. At a deeper level of disagreement, Blackwell felt that women would succeed in medicine because of their humane female values, but Jacobi believed that women should participate as the equals of men in all medical specialties using identical methods, values and insights. Despite these movements, women were still paid less as doctors and nurses. For example, although the majority of medical doctors were women in the Soviet Union, they were paid even less than most male factory workers.

146 _ Florence Nightingale was the first person to ..... in nursing education.

a. receive advanced and professional training
b. provide women with more advanced training
c. force women increasingly to the sidelines
d. avoid supporting the upper class women

147 _ According to the passage, Elizabeth Blackwell disagreed with Mary Putnam Jacobi on ..... doctors.

a. how women could succeed as
b. the use of identical methods by
c. how women resisted becoming
d. the wages paid to female

148 _ The passage provides us with a ..... view of attracting women to nursing and medical professions.

a. prospective
b. historical
c. pessimistic
d. humane

149 _ The passage mainly discusses how ..... nursing and medical professions.

a. female pioneers reformed the role of women in
b. employers welcomed the roles of women in
c. women were paid in the past in
d. women are currently admitted to

150 _ The writer has mentioned "the Soviet Union" in the passage to indicate ..... of female doctors.

a. breakthrough in the employment
b. discrimination in the payment
c. successful participation
d. professional behavior

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید ۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

Passage 3

The excess storage of fat is surpassingly difficult to define and to measure accurately. In practice, an experienced **eye** is a good judge of the presence of obesity especially in the unclothed patient. To measure **it**, one requires data on weight and height. Life insurance companies have published tables showing the desired or ideal weights of men and women of different heights, that is the weights associated with the best life expectancy. A person with a body weight of 10 percent greater than this ideal is said to have a relative weight of 110 percent, some say 120 percent. Various obesity indices have been invented, the best being W/H^2, where W is the weight in kg and H is the height in meters.

151 ـ The numbers mentioned in the text are intended to define ..... .

a. body weight
b. excess weight
c. a relative weight
d. weight definition

152 ـ The tables published by life insurance companies are intended to show the ..... .

a. desired life expectancy in men and women
b. differences between the obese and slim people
c. fat storage in men and women of different heights
d. relation between weight and the best life expectancy

153 ـ The underlined pronoun "it" in line 3 refers to ..... .

a. data
b. obesity
c. weight
d. the patient

154 ـ "W/H^2" is an index for ..... .

a. estimating life expectancy
b. dividing height by weight
c. measuring obesity
d. challenging obesity

155 ـ The underlined word "eye" (in line 2) implies a(n) ..... .

a. person
b. measure
c. study
d. index

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
sanapezeshki.com
@medical_sana

Even in healthy persons, reaching an advanced age is associated with reduced strength, power, and speed of muscle contraction. Although these changes can be subtle, they can be marked in very old age and they are measurable. Because of the relative rapid loss in the speed of muscle contraction, aged persons typically show greater loss in power than in peak force alone.

Although changes are highly variable, in general, healthy aged persons experience an approximate 10% per decade decline in peak strength after 60 years of age, with a more rapid decline after 75 years of age. Loss in strength is generally more pronounced in the muscles of the lower limbs, such as the quadriceps, as compared with the upper limbs. If marked, lower limb weakness can interfere with functions required for independent living such as safely walking, or rising from a chair. Such age-related decrements in muscle strength are often accelerated in sedentary older adults or those with underlying pathology.

156 – The passage is mainly about aging and ..... .

a. speed of muscle contraction
b. strength of body limbs
c. muscle weakness
d. sedentary lifestyle

157 – According to the passage, a loss of about 10%, every ten years, happens in ..... of the body between the age 60-75.

a. general mobility
b. maximum power
c. general health
d. the upper limbs

158 – Muscle loss when reaching an advanced age is ..... .

a. typically measurable in upper limbs
b. noticeable in the feet, thighs and hips
c. associated with subtle muscle contractions
d. accelerated in peak speed and force

159 – According to the text, muscle weakness speeds up in ..... .

a. inactive people
b. rising position
c. major functional limbs
d. rapid muscle contraction

160 – Elderly people need to be aided in daily living because they have a ..... .

a. prominent underlying disease
b. significant weakness in lower limbs
c. relatively independent sedentary living
d. subtle decrement in peak muscle strength

موفق باشید

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری آنلاین

اگر سوالی دارید از مشاوران سنا بپرسید
۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
@medical_sana

بسمه تعالی

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی و مرکز سنجش آموزش پزشکی با هدف ارتقای کیفیت سوالات و بهبود روند اجرای آزمون‌ها، پذیرای درخواست‌های بررسی سوالاتی است که در قالب مشخص شده زیر از طریق اینترنت ارسال می‌گردد، تا کار رسیدگی با سرعت و دقت بیشتری انجام گیرد.

ضمن تشکر از همکاری داوطلبان محترم موارد ذیل را به اطلاع می‌رساند:

۱- کلید اولیه سوالات **ساعت ۱۸ مورخ ۹۸/۰۴/۲۹** از طریق سایت اینترنتی **www.sanjeshp.ir** اعلام خواهد شد.

۲- اعتراضات خود را از **ساعت ۱۸ مورخ ۹۸/۰۴/۲۹** لغایت ساعت **۱۲ مورخ ۹۸/۰۵/۰۱** به آدرس اینترنتی بالا ارسال نمایید.

۳- اعتراضاتی که به هر شکل خارج از فرم ارائه شده، بعد از زمان تعیین شده و یا به صورت غیراینترنتی (حضوری) ارسال شود، مورد رسیدگی قرار نخواهد گرفت.

تذکر مهم:

* فقط اعتراضات ارسالی در فرصت زمانی تعیین شده، مورد بررسی قرار گرفته و پس از تاریخ مذکور به هیچ عنوان ترتیب اثر داده نخواهد شد.
* از تکرار اعتراضات خود به یک سوال پرهیز نمایید. تعداد اعتراض ارسالی برای یک سوال، ملاک بررسی نمی‌باشد و به کلیه اعتراضات ارسالی اعم از یک برگ و یا بیشتر رسیدگی خواهد شد.

دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی،
بهداشت و تخصصی

مرکز سنجش آموزش پزشکی

نام:	نام خانوادگی:		کد ملی:
نام رشته:	نام درس:	شماره سؤال:	نوع دفترچه:

نام منبع معتبر	سال انتشار	صفحه	پاراگراف	سطر

سوال مورد بررسی:

☐ بیش از یک جواب صحیح دارد. (با ذکر جواب‌های صحیح)
☐ جواب صحیح ندارد.
☐ متن سوال صحیح نیست.

توضیحات:

۰۲۱ ۶۶۵۷۴۳۴۵
sanapezeshki.com
مشاوره رایگان | بسته‌های آموزشی | آزمون های کشوری | کلاس حضوری / آنلاین