



معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت
دفتر سنجش مهارت و صلاحیت حرفه‌ای

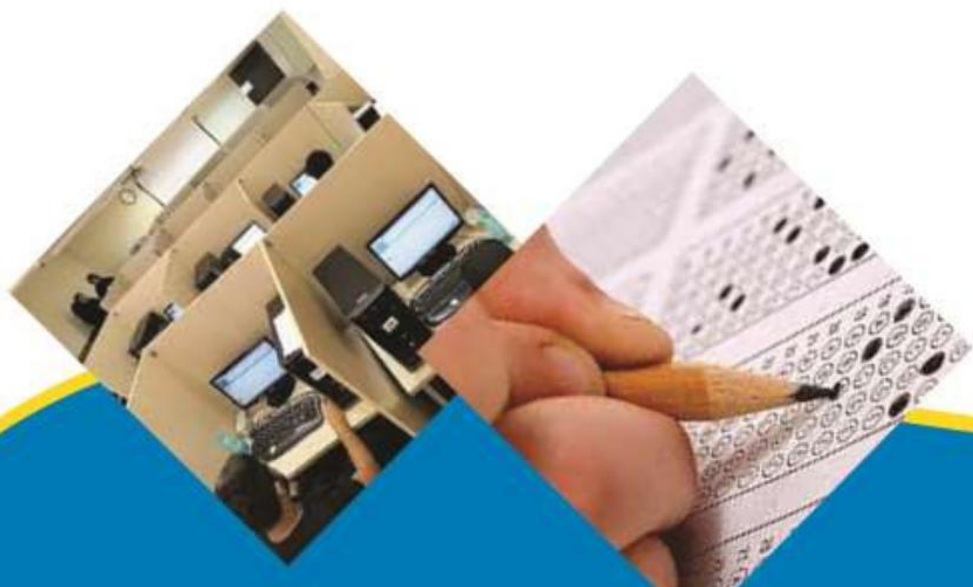
آزمون دانشی (آنلاین-کتبی کاغذی)

خدمات

گروه: بهداشت و ایمنی

نام استاندارد: کاربر ماساژ

کد استاندارد: ۲۳۴۲۴۰۸۳۰۰۱۰۰۰۱



۱- کدام یک از موارد زیر جزء اصول قبل از شروع ماساژ می باشد؟

الف drapping

ب- پوشیدن دستکش

ج- پخش روغن روی بدن

✓ د- گرفتن ناخن ماسور

۲- دمای مناسب و رنگ نور لامپ اتاق ماساژ چگونه باید باشد؟

الف ۲۵- درجه سانتیگراد-قرمز

✓ ب ۲۲- الی ۲۶ درجه سانتیگراد-نور ملایم

ج ۳۰- درجه سانتیگراد-آبی

د ۳۰- درجه سانتیگراد-سبز ملایم

۲۲ تا ۲۴ درجه

۳- استاندارد طول و عرض تخت ماساژ به ترتیب چند سانتی متر می باشد؟

الف ۶۵-۲۰۰ الی ۷۰

✓ ب ۷۰-۲۰۰ الی ۸۰

ج ۴۰-۱۵۰ الی ۴۵

د ۶۰-۱۹۰ الی ۵۵

عرض ۷۶ تا ۹۱

طول ۱۸۸ تا ۲۱۲

ارتفاع ۷۵ نوک انگشتان تخت را لمس کند

۴- چوب استیک ماساژ که از ابزار های تکمیلی ماساژ می باشد به چه دلیل و در چه تکنیک هایی استفاده می شود؟

✓ الف - فشاری-پیشگیری از آسیب ماسور

ب - نوازشی-پیشگیری از آسیب ماسور

ج -ضربه ای- پیشگیری از آسیب ماسور

د - لرزشی-پیشگیری از آسیب ماسور

۵- تعریف سلامت چیست؟

الف -حالت رفاه کامل جسمانی روانی و اجتماعی است

ب -عدم وجود بیماری

✓ ج -حالت رفاه کامل جسمانی روانی و اجتماعی نه صرفاً فقدان بیماری یا معلولیت

د -فردی که بتواند از پس کارهای روزمره خویش برآید

۶- تعریف انسان سالم کدام گزینه می باشد؟

الف -فردی که در مسیر درست زندگی قرار دارد

ب -فردی که در مسیر رشد طبیعی قرار گرفته باشد و نیازهای ضروری خویش را تامین کنند.

✓ ج -حالت رفاه کامل جسمانی، روانی و اجتماعی است، نه صرفاً فقدان بیماری یا معلولیت

د -به معنی صرفاً سلامت جسمانی می باشد.

۷- کدام یک از گزینه های زیر جزء شایعترین نوع بیماری های شغلی حرفه ماساژ می باشد؟

✓ الف -کمر درد

ب -ناراحتی قلبی

ج -ضعف بینایی

د -آسم

۸- کدام یک از موارد زیر جزء عوارض ناشی از فشار روحی و روانی در محیط کار نمی باشد؟

الف -فشار روحی

ب - نارضایتی شغلی

ج - افسردگی

✓ - آلرژی ها

۹- کدام یک از موارد زیر جزء عوامل اثر گذار بر سلامت شاغلین می باشد؟

الف - شیمیایی، فیزیکی، ارگونومیک

✓ - وراثتی، اکتسابی، ارگونومیک

ج - فیزیکی، وراثتی، شیمیایی

د - ارگونومیک، شیمیایی، وراثتی

۱۰- کدام یک از موارد زیر جزء مهم ترین اصول مشتری مداری می باشد؟

الف - دریافت وجه قبل از انجام خدمات

ب - نگهداری مشتری راحت تر از جذب مشتری است

✓ - مشتری حرف اول و آخر را می زند.

د - احترام در همه جا برای همه مشتریان ضروری است

۱۱- بهترین روشی که می توان به بیماری های شخص ماساژ گیرنده پی برد کدام است؟

✓ - فرم شرح حال

ب - مصاحبه حضوری

ج - حین ماساژ

د - حالت ظاهری فرد ماساژ گیرنده

۱۲- قدرت عضلانی چیست؟

✓ - توانایی عضله جهت اعمال نیرو علیه یک مقاومت

ب - جابجایی در واحد زمان

ج - تغییرات سرعت در واحد زمان

د - توانایی در اکسیژن رسانی به عضلات حین کار

۱۳- کدام گزینه در مورد تمرینات PNF صحیح می باشد؟

✓ - شامل تمرینات کششی و مقاومتی است

ب - شامل تمرینات استقامتی و سرعتی است

ج - شامل تمرینات چابکی است

د - شامل تمرینات سرعتی و چابکی است

۱۴- تمرینات اینتروال به چه معناست؟

✓ - تمرینات متناوب

ب - تمرینات قدرتی

ج - تمرینات سرعتی

د - تمرینات انعطاف پذیری

۱۵- کدام یک از تمرینات زیر جزء انواع تمرینات کششی نمی باشد؟

الف - کششی پرتابی

ب - ایزومتریک

ج - PNF

✓ - فارتلگ (دویدن طولانی مدت)

۱۶- کدام یک از گزینه های زیر به عنوان سریعترین و موثر ترین روش توسعه انعطاف پذیری ایستا و غیر فعال

شناسایی می شود؟

الف- حرکات کششی پرتابی

PNF ✓

ج- ایزومتریک

د- حرکات کششی پویا

۱۷- کدام گزینه در مورد تعادل صحیح نیست؟

الف- به دو نوع ایستا و پویا تقسیم می شود

✓ ج- تعادل ایستا مانند اجرای حرکت لی لی

د- تعادل پویا مانند حرکت بارفیکس یا پارالل

۱۸- کدام یک از موارد زیر از روش های آرام سازی ذهنی نمی باشد؟

الف- تصویر سازی ذهنی

ب- مدیتیشن

ج- یوگا

✓ د- یومی هو

۱۹- کدام گزینه در زمینه تصویر سازی ذهنی صحیح نمی باشد؟

الف- یک تکنیک مدیتیشن است

ب- این تکنیک با تمرکز بر جسم می تواند باعث کاهش ضربان قلب، کاهش فشار خون و تغییر در امواج مغزی گردد.

ج- تکنیکی روان شناختی است و تاثیری بر بهبود بیماری های جسمانی ندارد

✓ د- سبب کاهش درد میشود

۲۰- کدام گزینه در باره تمرینات استقامتی صحیح نیست؟

الف- به دو دسته تمرینات استقامت هوازی و بی هوازی تقسیم میشوند

ب- تمرینات هوازی با شدت پایین و در مدت زمان طولانی انجام می شود

ج- بدن طی تمرینات هوازی در هر سطحی بطور پیوسته از اکسیژن استفاده مینماید.

✓ د- تمرینات هوازی با شدت بالا و در مدت زمان کوتاه انجام می شود.

۲۱- کدام گزینه در مورد استقامت صحیح نیست؟

الف- تمرینات استقامتی به دو دسته عمومی و موضعی تقسیم بندی می شوند

ب- تمرینات استقامت عمومی در جهت تقویت سیستم قلبی عروقی انجام می شود

ج- تمرینات استقامتی موضعی به تقویت یک یا چند دسته از عضلات می پردازد

✓ د- تمرینات استقامتی عمومی به تقویت یک یا چند دسته عضلات می پردازد و بر تقویت سیستم قلبی عروقی اثر دارد

۲۲- استقامت عضلانی به چه معنی است؟

✓ الف- توانایی ادامه دادن فعالیت بدنی را استقامت گویند

ب- میزان جابه جایی در واحد زمان

ج- توانایی عضله جهت اعمال نیرو علیه یک مقاومت

د- میزان سرعت در واحد زمان

۲۳- کدام گزینه در مورد قدرت عضلانی صحیح نیست؟

الف- به دو نوع ایستا و پویا تقسیم می گردد.

ب- قدرت ایستا به معنی انقباض های عضلانی در برابر مقاومت ثابت و غیر قابل حرکت است و در حالی که تنش عضله

گسترش می یابد، تغییری در طول آن ظاهر نمی شود.

ج- انقباض هایی هستند که طول عضله هنگام بلند کردن جسم ثابتی تغییر می کند

✓ د- در انقباض درون گرا طول عضله بلند می شود

۲۴- کدام گزینه در مورد تعریف استقامت قلبی عروقی صحیح است؟

✓ الف- حداکثر تلاشی که یک فرد می تواند در مدتی طولانی اعمال کند و ظرفیتش در جذب اکسیژن و دفع دی اکسید کربن محدود نشود را استقامت قلبی - عروقی گویند.

ب- توانایی عضلات برای تکرار یک حرکت معین و مشابه در مقابل یک وزنه

ج- توانایی یک گروه از عضلات برای انقباض مداوم یا تداوم و تناوب ایجاد انقباض برای دوره زمانی طولانی

د- عبارت است از توانایی بدن یا قسمتی از بدن برای اعمال نیرو

۲۵- چابکی به چه معنا است؟

الف- میزان جابه جایی در واحد زمان

✓ ب- به توانایی تغییر سریع و ناگهانی جهت حرکت و سرعت همراه با حفظ تعادل گفته می شود.

ج- میزان سرعت در واحد زمان

د- حداکثر دامنه حرکتی یک عضو

۲۶- کدام یک جزء سطوح اصلی بدن نیست؟

الف- ساجیتال

ب- فرونتال

✓ ج- مرکز ثقل

د- هوریزنتال

۲۷- سطح عرضی یا فرونتال، بدن را به دو نیمهو..... تقسیم می کند.

الف- بالایی-پایینی

✓ ج- جلویی- عقبی

د- چپ- راست

د- داخلی-خارجی

۲۸- حرکت چرخش به داخل مچ دست چه نام دارد؟

الف- سوپینیشن

ب- پروتراکشن

✓ ج- پرونیشن

د- ریتراکشن

۲۹- حرکت چرخش سر به طرفین حول کدام س انجام می شود؟

الف- هوریزنتال

✓ ج- ساجیتال

د- فرونتال

د- مدیال

سطح ساجیتال محور فرونتال

۳۰- به نقطه طلاق محورهای بدن چه می گویند؟

✓ الف- مرکز ثقل

ب- محور فرونتال

ج- محور ساجیتال

د- محور ورتیکال

۳۱- کدام گزینه شامل مجموعه عضلات همسترینگ نمی باشد؟

الف- دوسر رانی

✓ ج- دوقلو

د- نیم وتری

د- نیم غشائی

۳۲- کدام یک از عضلات زیر جزء عضلات بالا تنه است؟

الف- جناغی چنبری پستانی ✓

ب- ساقی قدامی

ج- سرینی

د- همسترینگ

۳۳- انقباض همزمان کدام عضله سبب خم شدن سر به جلو می شود؟

الف- دوزنقه ای

ب- جناغی چنبری پستانی ✓

ج- دوسر بازویی

د- سه سر بازویی

۳۴- به ترتیب وظیفه عضله دو سر بازویی و سه سر بازویی نسبت به مفصل شانه چیست؟

الف- بازکننده- تاکننده

ب- دور کننده- نزدیک کننده

ج- تاکننده- بازکننده ✓

د- نزدیک کننده- دور کننده

۳۵- کدام یک از گزینه های زیر از عضلات جلوی ران می باشد؟

الف- چهار سر ✓

ب- سرینی

ج- همسترینگ

د- دو قلو

۳۶- تعداد استخوان های انگشتان هر دست چقدر است و انگشت شست چند بند دارد؟

الف- ۱۶-۳

ب- ۱۴-۳

ج- ۱۶-۲

د- ۱۴-۲ ✓

۳۷- تاندون آشیل کدام عضله را به استخوان پاشنه متصل می کند؟

الف- دو قلو ✓

ب- چهار سر

ج- راست رانی

د- همسترینگ

۳۸- طنابی که عضله را به استخوان و استخوان را به استخوان وصل می کند به ترتیب چه نام دارد؟

الف- تاندون- رباط یا لیگامان ✓

ب- رباط- تاندون یا زرپی

ج- رباط- تاندون یا زرد پی

د- زرد پی یا تاندون- زرد پی یا تاندون

۳۹- کدام گزینه در مورد عضله همسترینگ غلط می باشد؟

الف- بازکننده ران ✓

ب- خم کننده زانو

ج- شامل ۳ عضله می باشد

د-عضله نعلی شامل مجموعه عضلات همسترینگ است

۴۰-استخوان های ساق پا چه نام دارند؟

الف-درشت نی و نازک نی ✓

ب-زند زبرین-زند زیرین

ج-میخی-مکعبی

د-پاشنه-نخودی

۴۱-ستون مهره به ترتیب دارای چند مهره گردنی ، پشتی و کمری می باشد؟

الف-شش-دوازده-پنج

ب-هفت-دوازده-پنج ✓

ج-دوازده-شش-پنج

د-چهارده-سه-چهار

۴۲-کدام یک از استخوان های زیر جزء استخوان های پهن بدن نمی باشد؟

الف-کتف

ب-لگن

ج-جمجمه

د-ران ✓

۴۳-کدام مورد از مناطق گره های لنفاوی بدن نمی باشد؟

الف-زیر بغل

ب-کشاله ران

ج-پشت زانو

د-انگشتان دست ✓

۴۴-کدام یک از موارد زیر جزء مناطق تخلیه لنف نمی باشد؟

الف-پشت زانو

ب-دو طرف گردن

ج-کشاله ران

د-انگشتان دست ✓

۴۵-به طور کلی دستگاه تنفس شامل چه بخش هایی می شود؟

الف-مجاری تنفسی-دیافراگم

ب-مجاری تنفسی-دیافراگم

ج-مجاری تنفسی-ریه ها ✓

د-ریه ها-عضلات بین دنده ای

۴۶-کدام یک از گزینه های زیر وسیع ترین عضو زنده بدن می باشد؟

الف-عضلات

ب-اعصاب

ج-پوست ✓

د-استخوان ها

۴۷-کدام یک از گزینه های زیر جزء لایه های پوست نمی باشند؟

الف-اپیدرم

ب-درم

ج-هیپودرم

✓ میو درم

۴۸- هرگاه غذای مازاد نیاز بدن جذب شود به چه صورت در بدن ذخیره می گردد؟

الف - پروتئین

✓ ج - چربی

د - کربو هیدرات

۴۹- تاثیر ماساژ بر دستگاه اسکلتی چگونه است؟

✓ الف - برطرف کردن سفتی مفاصل و درد آن

ب - گردش خون و لنف

ج - رفع گرفتگی

د - افزایش آرامش

۵۰- کدام یک از گزینه های زیر جزء استخوان های دراز نمی باشد؟

✓ الف - لگن

ب - ران

ج - بازو

د - درشت نی

۵۱- کدام یک از گزینه ای زیر جزء تقسیم بندی انواع استخوان نمی باشد؟

الف - پهن

ب - نامنظم

ج - بلند

✓ د - صفحات رشد

۵۲- بین استخوان های ستون مهره چه بافتی قرار دارد؟

✓ الف - بافت غضروفی یا دیسک

ب - بافت اسفنجی

ج - بافت پیوندی

د - بافت غشایی

۵۳- کدام یک از گزینه های زیر جزء عضلات خلفی پا می باشد؟

✓ الف - همسترینگ

ب - ذوزنقه ای

ج - سینه ای بزرگ

د - متواز الاضلاع

۵۴- کدام یک از استخوان های زیر به مفصل زانو مرتبط است؟

✓ الف - درشت نی

ب - نازک نی

ج - استخوانهای میخی

د - پاشنه

۵۵- حرکت فلکشن حول کدام سطح انجام می شود؟

الف - فرونتال

✓ ب - ساجیتال

ج - هوریزنتال

د - لترال (lateral)

۵۶- حرکت فلکشن و آبداکشن به چه معنا است؟

الف- باز شدن-نزدیک شدن

✓ ب- خم شدن- دور شدن

ج- خم شدن-نزدیک شدن

د- دور شدن -باز کردن

۵۷--آبداکشن و آداکشن به ترتیب به چه معنا هستند؟

✓ الف- دور کردن-نزدیک کردن

ب- باز کردن-تا کردن

ج- تا شدن جانبی-باز شدن

د- نزدیک شدن -دور شدن

۵۸-عمقی ترین عضله ناحیه شکم کدام گزینه می باشد؟

✓ الف- عرضی شکم

ب- مورب شکمی

ج- راست شکمی

د- مربع کمری

۵۹-بلندترین عضله بدن چه نام دارد؟

✓ الف- خیاطه

ب- راست شکمی

ج- راست رانی

د- پهن داخلی

۶۰-کدام گزینه شامل عضلات قدامی ناحیه شکم می باشد؟

الف- متوازی الاضلاع

✓ ب- مورب

ج- مربع کمری

د- ذوزنقه

۶۱--بزرگ ترین مفصل بدن چه نام دارد؟

الف- مفصل کتف و بازو

✓ ب- مفصل زانو

ج- مفاصل انگشتان

د- مفصل ران و لگن

۶۲-مهم ترین وظیفه عضله چهار سر ران چیست؟

✓ الف- صاف کردن زانو

ب- خم کردن زانو

ج- دور کننده ران

د- نزدیک کننده ران

۶۳-کدام گزینه شامل مجموعه عضلات چهار سر ران نمی باشد؟

الف- راست قدامی

✓ ب- نیم غشائی

ج- پهن داخلی

د- پهن خارجی

۶۴- غدد لنفاوی اندام فوقانی در کدام قسمت می باشد؟

الف- انگشتان

ب- کف دست

✓ زیر بغل

د- ساعد دست

۶۵- روغن مناسب جهت برطرف کردن جوش و اگزما چیست؟

الف- نارگیل

ب- خشخاش

✓ بابونه

د- جوجوبا

۶۶- از بارزترین خواص آلوئه ورا چیست؟

✓ الف- ابرسانی و ترمیم

ب- رفع گرفتگی عضله

ج- کنترل قند خون و کلسترول

د- تقویت سیستم ایمنی

۶۷- کدام مورد درباره روغن اسطوخودوس صحیح نیست؟

الف- آرام بخش است

ب- باعث کاهش تپش قلب می گردد

ج- باعث کاهش فشار خون می گردد

✓ د- سبب پیشگیری از ریزش مو می شود

۶۸- کدام یک از موارد زیر جزء ممنوعیت های ماساژ می باشد؟

الف- گرفتگی ناشی از ورزش

✓ ب- شکستگی

ج- خستگی

د- افسردگی

۶۹- کدام یک از تکنیک های ضربه ای زیر مناسب بیماران تنفسی می باشد؟

الف- کاردی

✓ ب- فنجان

ج- ضربه با حالت نیشگون

د- ریز ریز کردن

۷۰- میزان فشار ماساژ نوازشی در پشت بدن چگونه است؟

✓ الف- کم

ب- متوسط

ج- شدید

د- بدون فشار

۷۱- مرحله آغازین ماساژ کدام یک از گزینه های زیر می باشد؟

✓ الف- نوازشی

ب- فشاری

ج- ضربه ای

د- لرزشی

۷۲- اثر تکنیک نوازشی بر بدن چگونه است؟

الف- آرام بخشی ✓

ب- رفع گرفتگی

ج- بیداری عضله

د- دفع مواد زائد

۷۳- کدام یک از موارد زیر جزء ویژگی های فرم شرح حال مشتری نمی باشد؟

الف- اطلاعات کامل درباره بیماری ها

ب- ✓ اطلاعات کامل درباره قیمت انواع خدمات

ج- اطلاعات درباره میزان فشار دست ماساژور

د- اطلاعات درباره قد، سن و اطلاعات فردی

۷۴- کدام یک از موارد زیر جزء تکنیک فشاری نمی باشد؟

الف- پایه شست و سبابه

ب- ۴ به ۱

ج- ۱ به ۴

د- ✓ اره ای

۷۵- کدام یک از موارد زیر جزء اثرات مثبت ماساژ ضربه ای نمی باشد؟

الف- تحریک رفلکس انقباضی عضله

ب- افزایش گردش خون

ج- ✓ درمان آسیب دیدگی

د- بیدار سازی عضله

۷۶- تکنیک ضربه با نوک انگشتان در کدام گروه از افراد مناسب تر است؟

الف- ورزشکاران

ب- جوانان

ج- افراد سالم و عادی

د- ✓ کودکان و افراد سالمند

۷۷- برای انجام ماساژ کدام عضو از بدن دست ها را مجددا شسته و ضدعفونی می کنیم؟

الف- ✓ سر و صورت

ب- پشت

ج- دست ها

د- پاها

۷۸- کدام یک از حرکات زیر جزء تکنیک های ضربه ای نمی باشد؟

الف- شلاقی

ب- ریز ریز کردن

ج- ضربه با سینه مشت

د- ✓ دایره ای متحدالمرکز

۷۹- کدام گزینه در مورد ماساژ لرزشی صحیح است؟

الف- ✓ جهت تخلیه لنف انجام می شود.

ب- جهت رفع گرفتگی ها و با فشار انجام می شود.

ج- به دو نوع منطقه ای و عمومی تقسیم می شود.

د- جهت پخش روغن بر سطح پوست انجام می شود

۸۰- کدام گزینه در مورد تکنیک های فشاری صحیح است؟

الف- از جمله این تکنیک هاریز ریز کردن را می توان نام برد ✓
ب- تکنیک ها با سرعت کم و فشار زیاد انجام می شود.

ج- از تکنیک های فشاری، چنگکی را میتوان نام برد.

د- تکنیک ها با سرعت زیاد و فشار کم انجام می شود

۸۱- کدام تکنیک ماساژ جهت مفاصل کاربرد دارد؟

الف- مالشی گاز انبری ✓

ب- مالشی رنده ای

ج- مشت مال گاز انبری

د- مشت و مال عادی

۸۲- کدام تکنیک ماساژ جهت مفاصل کاربرد ندارد؟

الف- مالشی گاز انبری

ب- مشت مال ✓

ج- مالشی بریدن

د- نوازشی متحدالمرکز

۸۳- در تکنیک پایه شست و سیابه حرکت برگشت به چه صورت است؟

الف- نوک انگشتان

ب- پشت دست

ج- پایه شست و سیابه

د- کنار خارجی دست ✓

۸۴- کدام ماساژ هم در طول و هم در عرض قابل اجراست؟

الف- غلتیدن

ب- گاز انبری

ج- کششی

د- اره ای

۸۵- کدام گزینه از تکنیک های ماساژ ضربه ای نیست؟

الف- ضربه با سینه مشت

ب- ضربه با پاشنه مشت

ج- ماساژ جنبانیدن ✓

د- شلاقی

۸۶- انواع ماساژ لرزشی در کدام گزینه است؟

الف- ماساژ جنبانیدن - ماساژ با نوک انگشتان - ماساژ تکان دادن

ب- ماساژ جنبانیدن - تکان دادن - نقطه ای

ج- ماساژ نقطه ای - نوک انگشتان - متناوب

د- ماساژ جنبانیدن - ماساژ نقطه ای - ماساژ با سینه مشت

تکان دادن (شیکینگ) _ تاب دادن (راکینگ) _ نوک انگشتان (فاین) _ سینه مشت _ پاشنه مشت _ نقطه ای (اسپات) _ کف دست _ ایستا و پویا

۸۷- جهت و طریقه قرار گرفتن ماسور در ماساژ ضربه ای و ماساژ لرزشی کدام است؟

الف- ماسور در ماساژ ضربه ای در طول عضو و برای ماساژ لرزشی در عرض عضو قرار می گیرد

ب- ماسور برای ماساژ ضربه ای در عرض عضو و در ماساژ لرزشی در طول عضو قرار می گیرد

ج- در هر دو ماساژ ماساژور در طول عضو قرار می گیرد ✓

د- در هر دو ماساژ ماساژور در عرض عضو قرار می گیرد

۸۸- کدام از تکنیک های ماساژ نوازشی نمی باشد؟

الف- متناوب

ب- زیگزاگی

✓ د- اره ای

د- اتویی

۸۹- اثر کلی ماساژ نوازشی بر بدن چیست ؟

✓ الف- آرامش بخشی و پخش روغن

ب- بالا بردن مایع مفصل

ج- اثر بر سلول های چربی زیر پوست

د- فرم دهنده

۹۰- در کدام تکنیک ماساژ نوازشی بیشتر از یک نوع تکنیک استفاده می شود؟

الف- زیگزاگ

ب- شانه ای

✓ ج- ترکیبی

د- متحدالمرکز

۹۱- کدام تکنیک زیر مجموعه ماساژ مشت و مال نیست ؟

الف- با پنجه های دو دست

ب- غلتاندن

ج- کشش طولی

✓ د- ریز ریز کردن

۹۲- ماساژ شانه ای به کدام یک از انواع ماساژ نزدیک می باشد؟

✓ الف- اتویی

ب- چنگکی

ج- پایه شست و سبابه

د- اره ای

۹۳- زاویه ماساژ چنگکی چه مقدار است؟

✓ الف- ۴۵-۱۰

ب- ۶۵-۴۵

ج- ۷۵-۶۵

د- ۷۵-۹۰

۹۴- در شروع و پایان هر دوره ماساژ از کدام گروه ماساژ استفاده می شود؟

✓ الف- نوازشی

ب- مالشی

ج- ضربه ای

د- فشاری

۹۵- در ماساژ مالشی چه اتفاقی می افتد ؟

✓ الف- مایع مفصلی درون مفاصل افزایش می یابد

ب- درد مفاصل زیاد می شود

ج- تورم از بین می رود

د- تورم و درد زیاد می شود

۹۶- بین هر ماساژ مشت و مال از چه نوع ماساژی باید استفاده کرد؟

الف- ماساژ فشاری

ب- لرزشی

✓ - نوازشی

د- ضربه ای

۹۷- از این ماساژ برای مفاصل استفاده می شود؟

۹۸- الف- نوازشی مستقیم

✓ - مالشی گاز انبری

ج- فشاری یک به چهار

د- فشاری با پاشنه دست

۹۹- ماساژ ضربه ای روی کدام عضو ممنوعیت دارد؟

الف- کلیه ها

ب- پشت

ج- صورت

د- کتف

استخوان_ سر_ گردن_ پشت زانو_ مهره ها_ نواحی
ملتهب_ واریس_ کلیه_ عضلات فلج_ نواحی با حساسیت
بالا_ استرین

۱۰۰- در هنگام ماساژ لرزشی تکان دادن، دست بیمار باید به چه صورت نگه داشته شود؟

✓ - شل و آزاد

ب- فرقی ندارد

ج- خمیده

د- عمودی

۱۰۱- در این نوع ماساژ با دست مشت شده به صورت مشت خوابیده روی عضو بیمار در حالت ریلکس ضربه وارد می کنیم؟

الف- ماساژ مشت و مال غلتیدن

ب- ماساژ فشاری با مشت

ج- ماساژ ضربه ای با پاشنه مشت

✓ - ماساژ ضربه ای با سینه مشت

۱۰۲- در این نوع ماساژ مشت و مال عضله را حول استخوان می چرخانیم؟

الف- ماساژ با پنجه های دو دست

ب- پیچیدن

ج- فشاری

د- غلتیدن

۱۰۳- بعد از ماساژ فشاری در پشت بلافاصله چه ماساژی انجام می شود؟

الف- ضربه ای

ب- نوازشی

ج- مشت مال

د- ارتعاشی

۱۰۴- ماساژ غلتیدن را روی چه اعضای می توان انجام داد؟

الف- عضلات بازو- ران- شانه

ب- مچ پا - شانه- بازو

ج- ساق پا، ران، بازو

د- فرقی ندارد

۱۰۵- میزان فشار در ماساژ چگونه است؟

الف- ماساژ آرام شروع می شود و به اوج می رسد

ب - ماساژ با فشار زیاد شروع می شود و آرام تمام می شود
✓ ج - ماساژ آرام شروع می شود و به اوج می رسد و به صورت آرام خاتمه می یابد
د - فشار در تمام مدت زمان ماساژ یکسان است.
۱۰۶ - کدام گزینه برای ایجاد آماده سازی و پخش روغن در ناحیه دست مناسب ترین تکنیک می باشد؟

الف - نوازشی مستقیم ✓
ب - مالشی شانه ای
ج - رنده ای
د - پایه ای شست و سیاه
۱۰۷ - کدام گزینه برای انجام تکنیک فشاری در ناحیه خلفی یا پشتی ساق پا صحیح است؟

الف - طولی
ب - تکنیک ۱ به ۲
ج - غلتیدن
د - رنده ای
۱۰۸ - کدام گزینه برای تکنیک های ضربه ای ماساژ صورت مناسب می باشد؟
الف - ضربه با نوک انگشت

✓ ج - ریز ریز کردن
د - مشت نیمه بسته با کنار مشت
د - ضربه ای مشت نیمه بسته با سینه مشت
۱۰۹ - کدام گزینه تکنیک مناسب لرزشی برای پشت ساق پا می باشد؟

✓ الف - جنباندن
ب - گاز انبری
ج - کششی
د - متناوب
۱۱۰ - عواملی که باعث انتقال ویروس و بیماری های پوستی در مرکز ماساژ می شود؛ چیست؟

الف - فضای بسته اطاق و استفاده از عطر های معطر
ب - نداشتن تهویه مناسب و استفاده از بخاری
✓ ج - فضای بسته اطاق و نداشتن تهویه مناسب
د - استفاده از لباس آلوده و کولر آبی
۱۱۱ - بیماری های واگیردار نام ببرید؟
الف - سرما خوردگی - شکستگی استخوان
ب - زخم شدن قسمتی از بدن
✓ ج - زرد زخم - آبله مرغان - گال
د - خشکی پوست و قارچ پوستی

۱۱۲ - اگر اطاق ماساژ با سرامیک پوشیده شده باشد، سرامیک ها دارای چه نوع شرایطی باید باشند؟
الف - از سرامیک های بزرگ و به صورت جدولی باید پیدمان شود.
✓ ج - باید سرامیک ها هم سطح و بدون ترک باشد و لیز هم نباشد.
د - از سرامیک های براق و لیز در اندازه های کوچک استفاده شود.
د - از سرامیک مات و هم سطح و روشن استفاده شود.

۱۱۳ - در هنگام ماساژ نوازشی کف دست ماساژ دهنده باید چگونه روی بدن قرار بگیرد؟

الف - باید هر دو دست به صورت عمودی روی بدن قرار بگیرد.

ب - باید یک دست روی دست دیگر روی بدن قرار بگیرد.

ج - باید دست ماساژ دهنده با فشار طرفین روی بدن قرار بگیرد.

د - باید دست ماساژ دهنده کاملاً روی سطح بدن بیمار قرار بگیرد. ✓

۱۱۴- ماساژ به طریق چنگ زدن در چه قسمتی از بدن انجام می شود؟

الف - بر روی شانه ها انجام می شود و دست ها را به طرف بالا برده و با حرکات دورانی پایین می آوریم.

ب - بر روی سر انجام می شود و دست ها را روی موهای سر قرار داده و موها را به طرف بالا و پایین حرکت می دهیم.

ج - بر روی سر انجام می شود و دست ها را زیر موی سر برده و پوست را به طرف پایین و بالا به حالت کششی حرکت می دهیم.

د - بر روی تمامی قسمت های بدن می توان حرکت را انجام داد و بدن را به طرفین حرکت می دهیم.

۱۱۵- برای کودکان و نوزادان از چه نوع روغنی باید استفاده شود؟

الف - از روغن های همراه با ژل بچه یا روغن بادام ، روغن خردل یا ترکیبی از هردو .

ب - از روغن های حیوانی برای بچه یا روغن بادام و روغن خردل یا ترکیبی از هردو .

ج - از روغن های معدنی بچه یا روغن بادام و روغن خردل یا ترکیبی از هر دو روغن .

د - روغن بادام شیرین

۱۱۶- در بدن انسان چند نوع عضله وجود دارد؟

الف - عضله صاف - عضله مخطط - عضله قلب ✓

ب - عضله صاف - عضله ارادی - عضله حرکتی -

ج - عضله صاف - عضله ثابت - عضله قلبی

د - عضله حرکتی - عضله ارادی - عضله قلبی

۱۱۷- کلاژن چه خاصیتی دارد؟

الف - غیر متحرک

ب - کششی ✓

ج - ثابتی

د - متحرکی

۱۱۸- هنگام ورود مشتری چه مواردی را باید رعایت کنیم؟

الف - سکوت کردن و مرتب بودن

ب - شرایط مکان را برایش باز کنیم

ج - خشرویی و خیر مقدم و معرفی خود ✓

د - او را به طرف صندوق هدایت کنیم

۱۱۹- تخت ماساژ باید دارای چه ویژگی باشد؟

الف - کوتاه و پهن و محکم باشد

ب - ارتفاع تخت باید متناسب با قد ماسور باشد ✓

ج - از نظر قد ۱۲۰ cm و از نظر طول ۲۰۰ m باشد

د - از نظر قد و اندازه می تواند دلخواه باشد

۱۲۰- ارگونومی به چه معنی است؟

الف - به معنی تقویت حافظه در کار

ب - به معنی راهبرد صحیح اجرای ماساژ

ج - به معنی اصلاح صحیح روابط اجتماعی

د - به معنی بکارگیری اصول و قوانین بیومکانیکی کار جهت پیشگیری از آسیب ✓

۱۲۱- برای سالن ماساژ از چه نورهایی استفاده می شود؟

الف - نورهای سفید

✓ ج - نورهای ملایم

د - نورهای تند

د - نورهای خورشیدی

۱۲۲- دلیل یاری ماسور در هنگام قرار گرفتن روی تخت و برخاستن ماساژ گیرنده چیست؟

الف - باعث جلوگیری از حالت تهوع در مشتری می گردد.

✓ ج - باعث حفظ تعادل مشتری و احساس ایمنی بیشتر می شود.

د - باعث اعتماد به نفس مشتری میشود

د - جلوگیری از عرق کردن مشتری

۱۲۳- نظافت بدن از چه طریقی روزانه انجام می شود؟

الف - اسپری

ب - عطر

ج - لوسیون

✓ د - استحمام

۱۲۴- یکی از روش هایی که جهت آرام سازی ذهن و کمک به ماساژ دهنده استفاده می شود کدام است؟

الف - کوهنوردی

ب - شنا

ج - اسکی

✓ د - مدیتیشن

۱۲۵- اسکلت اصلی بدن از چه تشکیل شده است؟

الف - مویرگ

ب - عضله

ج - عصب

✓ د - استخوان

۱۲۶- استخوان های دراز را نام ببرید؟

الف - ستون فقرات - بازو - استخوان ساعد می باشد.

✓ ج - استخوان بازو - ساعد - ران - درشت نی می باشد.

د - استخوان کف پا و کف دست و بازو و ساعد می باشد.

د - استخوان ران - مچ پا - ساعد - بازو می باشد.

۱۲۷- دلیل عدم استفاده از زیور آلات در هنگام کار چیست؟

✓ ا - مانع راحت کار کردن ماساژ دهنده می شود.

ب - در محل کار امنیت لازم را ندارد.

ج - حواس ماساژ دهنده را منحرف می کند.

د - باعث حواس پرتی ماساژ گیرنده می شود.

۱۲۸- ماساژ دهنده جهت تایید سلامت خود چه مدرکی را جهت اطمینان مشتری باید داشته باشد؟

الف - داشتن کارت بین المللی

ب - داشتن مدرک دانشگاهی

✓ ج - داشتن کارت بهداشت

د - داشتن مدرک تجربی

۱۲۹- محیط سرد در هنگام ماساژ چه تأثیر واکنشی ایجاد می نماید؟

- الف - باعث کاهش دمای بدن ماساژ گیرنده می شود.
 - ب - باعث خستگی بیش از حد ماساژ دهنده می شود.
 - ج - باعث کاهش دمای بدن و سرعت واکنش های عضلانی ماسور و ماساژ گیرنده می شود.
 - د - باعث افزایش جریان خون در مویرگ های عصبی می شود.
- ۱۳۰- نام محل اتصال دو یا چند استخوان را در بدن است؟

الف - غضروفی

ب - سینوویالی

✓ - مفصل

د - اسکلتی

۱۳۱- کوچک ترین جزء یک عضله مخطط چیست؟

✓ الف - یک سلول عضلانی

ب - یک سلول ترکیبی

ج - یک سلول تکثیری

د - یک سلول خونی

۱۳۲- پوست از چند لایه تشکیل شده است؛ نام ببرد؟

الف - از دو لایه اپیدرم و مزودرم

✓ ب - از سه لایه اپیدرم - درم - هیپودرم

ج - از دو لایه آب و درم

د - از دو لایه اپیدرم و چربی

۱۳۳- ماساژ های نوازشی با چه ریتمی و چند بار در دقیقه انجام می شود؟

✓ الف - با ریتم ۳۰ و ۳۵ حرکت در دقیقه

ب - با ریتم ۴۰ و ۴۵ حرکت در دقیقه

ج - با ریتم ۵۰ و ۵۵ حرکت در دقیقه

د - با ریتم ۵۰ و ۶۵ حرکت در دقیقه

۱۳۴- مشت و مال طولی در کدام قسمت بدن انجام می شود؟

✓ الف - در قسمت بازو و ران انجام می شود.

ب - در قسمت آرنج و بازو انجام می شود.

ج - در قسمت زانو و ران انجام می شود.

د - در قسمت شانه و گردن انجام می شود.

۱۳۵- برای آرامش صورت از چه روغن هایی استفاده می کنیم؟

الف - روغن جامد

✓ ب - روغن گیاهی

ج - روغن معدنی

د - روغن ترکیبی

۱۳۶- برای مکانی که صدای صوتی وارد فضای کار ماساژ می شود؛ چه می کنیم؟

الف - اطاق را عوض می کنیم.

ب - جابجایی مکان انجام می دهیم.

ج - جدار های ورودی را پر می کنیم.

د - از گوشی های مخصوص استفاده می کنیم.

۱۳۷- محیط گرم در هنگام ماساژ چه تاثیری بر ماسور دارد؟

الف - باعث پایین آمدن سرعت واکنش‌های حرکتی ماسور می‌شود

ب - باعث کاهش تاثیر روغن‌های ماساژ می‌شود

ج - باعث تحرک و نیروی بیشتر در ماسور می‌شود

د - باعث هوشیاری ماساژ گیرنده می‌شود

۱۳۸- کف پوش اتاق ماساژ باید چگونه باشد؟

الف - قابل شستشو

ب - نرم و قابل انعطاف

ج - سفت و محکم

د - تفاوتی ندارد

۱۳۹- اگر در اتاق ماساژ از سرامیک بعنوان کفپوش استفاده گردد، کامل ترین گزینه در مورد

استاندارد این نوع کفپوش کدام است ؟

الف - براق و در اندازه‌های بزرگ باشد

ب - مات ، هم سطح و روشن باشد

ج - بزرگ و به صورت جدولی و مرتب باشد

✓ د - هم سطح و بدون ترک بوده ، رنگ روشن داشته باشد و لیز نباشد

۱۴۰- کدام گزینه برای جعبه کمک‌های اولیه ضروری است؟

✓ د - محلول بتادین

ب - کرم ضد آفتاب

ج - کرم مرطوب کننده

د - داروهای آرام بخش

۱۴۱- کامل ترین گزینه در مورد اهداف ماساژ کدام است؟

الف - جسمانی

ب - روانی

ج - جسمانی - روانی - اقتصادی

✓ د - جسمانی - روانی

۱۴۲- تعریف سلامت کدام است؟

الف - نبود معلولیت و بیماری

✓ د - رفاه و آسایش کامل جسمانی ، روانی و اجتماعی و صرفا فقدان و نبود بیماری، سلامت محسوب نمی گردد.

ج - رفاه و نبود بیماری و معلولیت

د - آسایش و رفاه کامل جسمانی و روانی

۱۴۳- کامل ترین گزینه در مورد خستگی عضلانی کدام است؟

✓ ا - عدم توانایی در استمرار تولید نیروی لازم جهت انجام دادن فعالیت فیزیکی

ب - میزان توانایی در استمرار تولید نیروی لازم جهت انجام دادن فعالیت فیزیکی

ج - عدم توانایی در تولید نیرو

د - عدم توانایی جهت انجام فعالیت فیزیکی

۱۴۴- یکی از شرایط محیط مناسب برای مراجعه کننده به سالن ماساژ چیست؟

الف - محیط شلوغ و پر هیجان

ب - محیط فانتزی

ج - محیط با دکور مدرن

✓ - محیط آرام و بی سر و صدا

۱۴۵- در چه شرایطی می‌توان درخواست مراجعه کننده را رد کرد؟

الف - نیازی نیست که به درخواست مراجعه کننده اهمیت دهیم

✓ - درخواست بر خلاف میل شما باشد

ج - تحت هیچ شرایطی نباید درخواست مراجعه کننده را رد کرد

د - درخواست برای مراجعه کننده زیان بار باشد

۱۴۶- چه نوع موسیقی برای اتاق ماساژ مناسب است؟

الف - به دلخواه مراجعه کننده

ب - بهتر است که داخل اتاق ماساژ سکوت باشد و موسیقی پخش نشود

✓ - موسیقی ملایم بدون ضرب و ریتم

د - موسیقی کلاسیک

۱۴۷- کدام مورد در زمان مراجعه ماساژ گیرنده به سالن ماساژ صحیح تر می‌باشد؟

الف - مراجعه کننده را مستقیم به اتاق ماساژ هدایت کرده ، پس از معرفی انواع ماساژها ، وی را برای انجام

ماساژ آماده می‌کنیم

✓ - مراجعه کننده را به بخش پذیرش هدایت کرده، با انجام مشاوره صحیح و پر کردن فرم شرح حال وی را

به اتاق ماساژ هدایت می‌کنیم.

ج - مراجعه کننده را به اتاق ماساژ هدایت کرده ، پای مراجعه کننده را شسته و ماساژ را شروع می‌کنیم

د - مراجعه کننده به پذیرش هدایت کرده و پس از معرفی ماساژ و دریافت وجه ماساژ، وی را به اتاق

ماساژ برده، پای وی را شسته و ماساژ را انجام می‌دهیم

۱۴۸- یکی از مسائلی که ماسور برای تمرکز در هنگام ماساژ باید رعایت کند چیست؟

الف - رعایت ترتیب تکنیک‌ها

ب - رعایت بهداشت

ج - رعایت عدم صحبت کردن با مشتری

د - نزدیک بودن ظرف روغن

۱۴۹- اندازه مناسب طول و عرض تخت ماساژ چقدر است؟

الف - دو متر در یک متر

ب - سه متر در یک متر

ج - یک متر در ۸۰ سانتی متر

✓ - دو متر در ۸۰ سانتی متر

۱۵۰- تعادل چیست؟

الف - به حالت ایستاده یک جسم گفته می‌شود.

✓ - به حالت خنثی یک جسم ، ماده یا فرد گفته می‌شود.

ج - به حالت عادی یک جسم، ماده یا افراد گفته می‌شود.

د - به اندازه بودن حالت یک جسم ، ماده یا افراد گفته می‌شود.

۱۵۱- حرکات کششی پویا کدامند؟

الف - حرکاتی که خود ورزشکار بدون نیروی خارجی انجام می‌دهد

ب - عضلات را در هیچ دامنه حرکتی ، حرکت نمی‌دهد

✓ - حرکات کششی اندام و افزایش تدریجی شدت و سرعت آن

د - حرکاتی که توسط نیروی خارجی به ورزشکار اعمال می‌شود

۱۵۲- از حرکات کششی پویا جهت چه کاری می‌توان استفاده کرد؟

الف - گرم کردن بعد از تمرینات غیر هوازی

ب - گرم کردن بعد از تمرینات هوازی

ج - سرد کردن

✓ د - گرم کردن پیش از تمرینات

۱۵۳- اصل اضافه بار از اصول مهم کدام یک از تمرینات زیر است؟

الف - تمرینات فارتلیک

ب - تمرینات PNF

✓ ج - تمرینات با وزنه یا قدرتی

د - تمرینات استقامتی

۱۵۴- به توانایی بدن در اکسیژن رسانی به عضلات در حال تحرک جهت انجام فعالیت جسمانی چه

می‌گویند؟

الف - استقامت عضلانی

✓ ب - استقامت قلبی عروقی

ج - هماهنگی عصب و عضله

د - قدرت عضلانی

۱۵۵- تمرینات ایزومتریک به چه صورت است؟

الف - ماهیچه‌ها در دامنه حرکتی، حرکت داده می‌شود

ب - تمریناتی که بیش از دو دقیقه انجام شود

✓ ج - تمرینات به صورت ایستا و بدون حرکت دامنه‌ای ماهیچه

د - ماهیچه‌ها خارج از دامنه حرکتی، حرکت داده می‌شود

۱۵۶- تفاوت تاندون و رباط کدام است؟

الف - هر دو، عضله را به استخوان متصل می‌کند.

✓ ب - تاندون، عضله را به استخوان و رباط، استخوان را به استخوان متصل می‌کند.

ج - هر دو استخوان‌ها را به هم متصل می‌کند.

د - رباط، ماهیچه را به استخوان و تاندون، استخوان را به استخوان متصل می‌کند.

۱۵۷- مفصل شانه از کنار هم قرار گرفتن کدام استخوان‌ها درست شده است؟

✓ الف - کتف، بازو، ترقوه

ب - زند زیرین، زند زیرین، ترقوه

ج - کتف، بازو، زند زیرین

د - بازو، ترقوه، زند زیرین

۱۵۸- مفصل آرنج از کنار هم قرار گرفتن کدام استخوان‌ها درست شده است؟

✓ الف - زند زیرین، زند زیرین، بازو

ب - درشت نی، نازک نی، بازو

ج - زند زیرین، زند زیرین، کتف

د - درشت نی، نازک نی، ران

۱۵۹- بلندترین عصب در بدن کدام است؟

الف - رانی

ب - رکبی

✓ ج - سیاتیک

د - نازک نی مشترک

۱۶۰- پالمار (Palmar) در آناتومی به چه معنی است؟

الف- کف پا

ب- کف دست ✓

ج- پشت دست

د- پشت پا

۱۶۱- آناتومی به چه معنا است؟

الف- ساختارهای بدن از ریز ملکولی تا اعضای قابل رویت.

ب- کارکرد دستگاه‌ها و اندام‌های داخلی بدن

✓ ج- ساختار قابل رویت بدن از قبیل اسکلت و عضلات

د- کارکرد اسکلت بدن و عضلات

۱۶۲- کدام یک از استخوان‌های ذیل جزء استخوان‌های نامنظم به شمار می‌آیند؟

الف- مچ پا

✓ ب- ستون فقرات

ج- کشکک زانو

د- زند زیرین

۱۶۳- چند جفت دنده وجود دارد؟

✓ الف- ۱۲ جفت

ب- ۲۴ جفت

ج- ۱۰ جفت

د- ۲۵ جفت

۱۶۴- تعداد دنده‌های کاذب (آزاد) چند عدد است؟

الف- ۳ عدد

ب- ۶ عدد

✓ ج- ۲ عدد

د- ۴ عدد

۱۶۵- تعداد استخوان‌های یک فرد بزرگ سال چند عدد است؟

الف- ۳۰۷

✓ ب- ۲۰۶

ج- ۱۲۴

د- ۱۱۴

۱۶۶- تعداد استخوان‌های مچ پا، چند عدد است؟

الف- ۸ عدد

✓ ب- ۷ عدد

ج- ۴ عدد

د- ۲ عدد

۱۶۷- الاستین چه خاصیتی دارد؟

الف- غیر متحرک

✓ ب- ارتجاعی

ج- متحرک

د- ثابت

۱۶۸- دستگاه عصبی بدن از چند قسمت تشکیل شده است؟

✓ الف- دو قسمت: مرکزی و پیرامونی

ب- سه قسمت: مغزی، نخاعی، محیطی

ج- چهار قسمت: مغزی، نخاعی، مرکزی، پیرامونی

د- ۵ قسمت: مغزی، نخاعی، مرکزی، پیرامون، محیطی

۱۶۹- فعالیت عصب سمپاتیک به چه شکل است؟

الف- حرکات معده و روده را سریع می‌کند.

ب- حرکات معده و روده را آرام می‌کند.

ج- حرکات عضلات را آرام می‌کند.

د- مردمک چشم را تنگ می‌کند.

۱۷۰- نازک‌ترین و ضخیم‌ترین قسمت پوست در بدن کدام است؟

الف- کف دست، کف پا

✓ ب- پلک چشم، پاشنه پا

ج- صورت، کف پا

د- لب، پاشنه پا

۱۷۱- دریچه‌های لانه کبوتری در کدام بخش قرار دارند؟

الف- داخل سرخرگ

✓ ب- داخل سیاهرگ

ج- داخل مویرگ

د- داخل سرخرگ، سیاهرگ و مویرگ

۱۷۲- نام فارسی عضله **Deltoid** کدام است؟

✓ الف- عضله دالی

ب- عضله تحت ترقوه‌ای

ج- سینه‌ای کوچک

د- عضله فوق خاری

۱۷۳- دورسال (**Dorsal**)، در آناتومی به چه معنا است؟

الف- کف دست

✓ ب- پشت دست

ج- کف پا

د- کنار پا

۱۷۴- فلسفه ماساژ غربی بر چیست؟

الف- بر اساس طب غربی است و تمامی تکنیک‌ها با توجه به اصول آناتومیکی و فیزیولوژی است.

ب- بر اساس طب غربی است و تمامی تکنیک‌ها با توجه به اصول خطوط انرژی طراحی شده‌است.

ج- بر اساس پزشکی است و حرکات دست به سمت انتهای اندام‌ها جهت خروج انرژی منفی بنا شده‌است.

د- بر اساس طب غربی است و تمامی تکنیک‌ها با توجه به اصول آناتومیکی و خطوط انرژی طراحی شده‌است.

۱۷۵- کدام یک از موارد ذیل جزء ممنوعیت‌های ماساژ می‌باشد؟

الف- واریس

ب- ام‌اس

ج- کل دوران بارداری

د- آرتروز

۱۷۶- محل جراحی را تا چند وقت نباید به صورت فشاری ماساژ داد؟

الف- دو ماه

ب- شش ماه

ج- پنج سال

د- با توجه به نظر پزشک

۱۷۷- کدام یک از روغن‌های ذیل جزء روغن‌های پایه هستند؟

الف- اسطوخودوس

ب- بادام شیرین و کنجد

ج- لیمو

د- رزماری

۱۷۸- ماساژ روسی کلاسیک جزء کدام یک از سبک‌های ماساژ می‌باشد؟

الف- غربی ✓

ب- شرقی

ج- خشک

د- روغنی

۱۷۹- کدام یک از روغن‌های ذیل کاهش دهنده اضطراب و تنظیم کننده خواب است؟

الف- لیمو

ب- نعناع

ج- اسطوخودوس ✓

د- رزماری

۱۸۰- کدام یک از روغن‌های ذیل، روی پوست لایه‌ای تشکیل داده و منجر به بسته شدن منافذ پوست می‌شود؟

الف- روغن جوجوبا

ب- روغن فلفل

ج- روغن خردل

د- روغن بچه ✓

۱۸۱- کدام یک از حرکات ذیل جزء تکنیک‌های ماساژ نوازشی می‌باشد؟

الف- متحدالمركز ✓

ب- طولی

ج- اره‌ای

د- بریدن

۱۸۲- کدام یک از حرکات ذیل جزء تکنیک‌های ماساژ مالشی است؟

الف- یک به چهار

ب- رنده‌ای با چهار انگشت ✓

ج- ترکیبی

د- پایه شست و سبابه

۱۸۳- ماساژ نوازشی مناسب ترین بعد از ماساژ فشاری با مشت کدام است؟

الف- مستقیم

ب- زیگزاگ

ج- ترکیبی

د- متناوب

۱۸۴- ماساژ نوازشی مناسب بعد از ماساژ پایه شست و سبابه کدام است؟

الف- زیگزاگ

ب- شانه ای

ج- مستقیم

د- ترکیبی

۱۸۵- ماساژ نوازشی مناسب بعد از ماساژ مشت و مال کششی، کدام نوع است؟

الف- متحدالمركز

ب- متناوب

ج- مستقیم

د- ترکیبی

۱۸۶- هرگاه ماساژ روی مفاصل انجام شد، بعد از آن از چه ماساژ نوازشی استفاده می‌شود؟

الف- متناوب

ب- گازانبری

ج- متحدالمركز

د- اطویی

۱۸۷- کدام یک از تکنیک‌های ذیل برای ماساژ سر استفاده می‌شود؟

الف- مالشی شانه‌ای

✓ ب- مشت و مال چنگ زدن دایره‌ای

ج- نوازشی شانه‌ای

د- نوازشی ترکیبی

۱۸۸- در این تکنیک، با مشت خوابیده روی عضو در حالت ریلکس ضربه وارد می‌شود:

✓ الف- ضربه‌ای با سینه مشت

ب- ضربه‌ای با پاشنه مشت

ج- ضربه‌ای شلاقی

د- ضربه‌ای ریز ریز کردن

۱۸۹- در این تکنیک، دست بیمار را ثابت نگه داشته و با دست دیگر در حالی که مشت است به حالت ایستاده روی عضو بیمار قرار دارد به حالت دایره‌ای از پایین به بالا و از بالا به پایین حرکت می‌کند:

✓ الف- ماساژ فشاری با مشت

ب- ماساژ فشاری با پاشنه دست

ج- ماساژ ضربه‌ای با مشت

د- ماساژ ضربه‌ای با سینه مشت

۱۹۰- در این تکنیک، ماسور در عرض عضو بیمار قرار گرفته و از آرنج تا بازو ادامه پیدا می‌کند. به این صورت که دو شست دست در کنار هم بازو را در دست گرفته و با حالت تکان دادن به بالا و پایین حرکت انجام می‌شود:

الف- مشت و مال طولی

ب- مشت و مال با پنجه‌های دو دست

ج- مشت و مال غلتیدن

د- مشت و مال عادی

۱۹۱- کدام یک از حرکات ضربه‌ای ذیل برای ماساژ صورت مناسب است؟

الف- از حرکات ضربه‌ای برای روی صورت استفاده نمی‌کنیم.

ب- ضربه‌ای کاردی

ج- ضربه‌ای با نوک انگشتان

✓ ضربه‌ای ریزریز کردن

۱۹۲- کدام یک از تکنیک‌های ذیل برای ماساژ سر مناسب است؟

الف - چنگ زدن خطی

ب - چنگ زدن دایره‌ای

ج - چنگ زدن دایره‌ای و مشت و مال عادی

✓ چنگ زدن خطی و چنگ زدن دایره‌ای

۱۹۳- محیط گرم در هنگام ماساژ چه تاثیری بر ماسور دارد؟

الف - باعث پایین آمدن سرعت واکنش‌های حرکتی ماسور می‌شود.

ب - باعث کاهش تاثیر روغن‌های ماساژ می‌شود.

ج - باعث تحرک و نیروی بیشتر در ماسور می‌شود.

د - باعث خواب آلودگی ماساژ گیرنده می‌شود.

۱۹۴- کفیوش اتاق ماساژ باید چگونه باشد؟

الف - قابل شستشو

ب - نرم و قابل انعطاف

ج - سفت و محکم

د - دارای رنگ تیره

۱۹۵- برای جلوگیری از ایجاد قارچ و باکتری‌های مضر در محیط کار، رعایت چه موردی اجباری است؟

✓ الف - وجود تهویه در سالن ماساژ

ب - استفاده از روغن‌های گیاهی

ج - استفاده از دمپایی در سالن ماساژ

د - استفاده از حوله روی تخت

۱۹۶- در سالن ماساژ از چه نوع نوری استفاده می‌شود؟

✓ الف - نور ملایم

ب - نورهایی که رنگی بوده و حس خوب به مشتری منتقل می‌کند.

ج - نورهایی با رنگ سفید

د - نورهایی با رنگ زرد

۱۹۷- اگر اتاق ماساژ با سرامیک پوشیده شده باشد، سرامیک‌ها باید داری چه نوع شرایطی باشند؟

الف - براق و در اندازه‌های بزرگ باشد

ب - مات، هم سطح و روشن باشد.

ج - بزرگ و به صورت جدولی و مرتب باشد.

✓ د - هم سطح و بدون ترک بوده، رنگ روشن داشته باشد و لیز نباشد.

۱۹۸- برای اطمینان بیشتر نسبت به ضد عفونی و تمیز بودن دست‌ها، چه محلولی توصیه می‌شود؟

الف - الکل

ب - صابون‌های مایع و جامد

ج - نانوسیل

د - آب

۱۹۹- کدام گزینه برای جعبه کمک‌های اولیه ضروری است؟

✓ الف - محلول بتادین

ب - کرم ضد آفتاب

ج - کرم مرطوب کننده

د - داروهای آرامبخش

۲۰۰- ماساژ چیست؟

الف - انجام حرکات منظم با دست روی بدن برای رسیدن به هدفی خاص

ب - انجام حرکات تخصصی بر قسمت‌هایی از بدن که دچار خستگی و کوفتگی شده‌است

✓ ج - انجام حرکات منظم روی بدن برای رسیدن به هدفی خاص

د - انجام حرکات با دست، بر روی بدن برای رسیدن به هدفی خاص

۲۰۱- اهداف ماساژ کدامند؟

الف - جسمانی

ب - روانی

✓ ج - جسمانی - روانی - اجتماعی

د - جسمانی - روانی

۲۰۲- تعریف سلامت کدام است؟

الف - نبود معلولیت و بیماری.

✓ ج - رفاه و آسایش کامل جسمانی، روانی و اجتماعی

د - رفاه و نبود بیماری و معلولیت.

د - آسایش و رفاه کامل جسمانی و روانی.

۲۰۳- بیماری‌هایی که به علت مواجهه با عوامل فیزیکی، شیمیایی، بیولوژیکی یا ارگونومی محیط کار به وجود

می‌آید را چه می‌نامند؟

الف - بیماری‌های ناشی از کار

✓ ج - بیماری‌های مرتبط با کار

د - بیماری‌های ارگونومیک محیط کار

بهداشت کار یا مهندسی بهداشت شامل چه خدماتی می‌شود؟

✓ الف - بهداشت حرفه‌ای داخل محیط‌های کاری، تغذیه کارکنان

ب - بهداشت فردی

ج - بهداشت تغذیه کارکنان

د - بهداشت محیط کار

۲۰۴- ارگونومی چیست؟

الف - روشی برای به دست آوردن قدرت و انجام نیازهای روانی و جسمانی

ب - روشی که نیازها، توانایی‌ها و محدودیت‌های جسمی و ذهنی انسان را کانون اصلی طراحی محصولات مورد استفاده مشاغل

و محیط اطراف قرار می‌دهد.

ج - روشی که نیازهای مراجعین را کانون اصلی طراحی محصولات محیط کار قرار داده تا بازدهی کار تا حد امکان بالا رود.

✓ د - روشی که طی آن، محصولات به شیوه‌ای طراحی می‌شود تا حداکثر ایمنی برای کارکنان به عمل آید.

۲۰۵- در فعالیت‌های دینامیک، عضلات در چه وضعیتی قرار دارند؟

الف - بدن به طور مطلق ثابت است.

✓ ج - عضلات به صورت متناوب منبسط و منقبض می‌شوند.

د - عضلات فعالیت زیادی ندارد.

د - عضلات در حالت منبسط قرار دارند.

۲۰۶- خستگی عضلات چیست؟

✓ ج - عدم توانایی در استمرار تولید نیروی لازم جهت انجام دادن فعالیت فیزیکی

ب - میزان توانایی در استمرار تولید نیروی لازم جهت انجام دادن فعالیت فیزیکی

ج - عدم توانایی در استمرار تولید نیرو

د - عدم توانایی جهت انجام فعالیت فیزیکی

۲۰۷- کدام مورد از نشانه‌های درد ناشی از آسیب کمر است؟

الف - دردی که امکان دارد به جلو، کناره‌ها یا عقب ساق پا تیر بکشد یا محدود به ناحیه تحتانی کمر باشد.

ب - دردی که با فعالیت تسکین می‌یابد.

ج - دردی که همراه با گزگز شدن یا ضعف در بخشی از کمر باشد.

د - دردی که در زمان خم شدن به عقب، ران پا تیر بکشد و یا نواحی کناری کمر را درگیر کرده باشد.

۲۰۸- وضعیت بدن ماسور (ماساژیست) باید چه ویژگی‌هایی باشد؟

الف - پیروی از الگوی ایستادن کمان‌دار (شمشیر بازی) یا جنگجو (اسبی) با توجه به شرایط

ب - استفاده از فشار بازو و مچ دست

ج - به هر شیوه‌ای که ماسور احساس راحتی می‌کند.

د - اعمال فشار روی ناحیه پایینی پشت و پاها

۲۰۹- رشته‌های مرتبط با ارگونومی کدامند؟

الف - پزشکی - روانشناسی صنعتی سازمانی - بیومکانیک شغلی - فیزیولوژی کار

ب - ماساژ - آنتروپومتری - فیزیولوژی کار - بیومکانیک شغلی

ج - آنتروپومتری - ماساژ - پزشکی - روانشناسی صنعتی سازمانی

د - بیومکانیک شغلی - روانشناسی صنعتی سازمانی - آنتروپومتری - فیزیولوژی کار

۲۱۰- یکی از شرایط محیط مناسب برای مراجعه کننده به سالن ماساژ چیست؟

الف - محیط شلوغ و پر هیجان

ب - محیط فانتری

ج - محیط با دکور مدرن

د - محیط آرام و بی سر و صدا ✓

۲۱۱- مشخص شدن میزان رضایت مشتری از کار شما چه تاثیری دارد؟

الف - تاثیری ندارد

ب - روشن شدن راهی برای پیشرفت

ج - مجاب کردن مشتری برای مراجعه مجدد ✓

د - ارجاع مشتری به یک ماسور دیگر در صورت مراجعه مجدد

۲۱۲- در چه شرایطی می‌توان درخواست مراجعه کننده را رد کرد؟

الف - نیازی نیست که به درخواست مراجعه کننده اهمیت دهیم.

ب - درخواست برخلاف میل شما باشد. ✓

ج - تحت هیچ شرایطی نباید درخواست مراجعه کننده را رد کرد.

د - درخواست برای مراجعه کننده زیان بار باشد.

۲۱۳- علت قرار دادن گزینه بیماری خاص در فرم شرح حال چیست؟

الف - ممکن است بیماری واگیردار باشد.

ب - ماساژ دادن افراد برای برخی بیماری‌ها خطرناک است. ✓

ج - صرفاً جهت اطلاع از حال مراجعه کننده.

د - صرفاً جهت مطمئن کردن مراجعه کننده از روند ماساژ.

۲۱۴- کدام مورد از مهم‌ترین وظایف مهندس بهداشت حرفه‌ای است؟

الف - تامین، نگهداری و بالا بردن سلامت جسمانی، روانی و اجتماعی کارکنان در هر پیشه‌ای که هستند.

ب - به کارگیری فرد در کاری که از نظر فیزیولوژیک و روانی توانایی انجام آن را داشته باشد.

ج - تشکیل پرونده پزشکی پرسنل و بررسی وضعیت سلامتی آنها

د - حفاظت کارکنان در برابر عواملی که برای تندرستی زیان آور هستند.

۲۱۵- چه نوع موسیقی برای اتاق ماساژ مناسب است؟

الف - به دلخواه مراجعه کننده

ب - بهتر است که داخل اتاق ماساژ سکوت باشد و موسیقی پخش نشود.

ج - موسیقی ملایم بدون ضرب و ریتم

د - موسیقی کلاسیک

۲۱۶- کدام مورد در زمان مراجعه، ماساژ گیرنده به سالن ماساژ صحیح تر می باشد؟

الف - مراجعه کننده را مستقیم به اتاق ماساژ هدایت کرده، پس از معرفی انواع ماساژها، وی را برای انجام ماساژ آماده می کنیم.

ب - مراجعه کننده را به بخش پذیرش هدایت کرده، پس از نوشیدنی خوشامدگویی از وی می خواهیم که فرم شرح حال را پر کند.

ج - مراجعه کننده را به اتاق ماساژ هدایت کرده، پای مراجعه کننده را شسته و ماساژ را شروع می کنیم.

د - مراجعه کننده به پذیرش هدایت کرده و پس از معرفی ماساژ و دریافت وجه ماساژ، وی را به اتاق ماساژ برده، پای وی را شسته و ماساژ را انجام می دهیم.

۲۱۷- یکی از عواملی که باعث کاهش آسیب های احتمالی به دست می شود چیست؟

الف - گرم کردن دست قبل از ماساژ

ب - شستن دست قبل از ماساژ

ج - چرب کردن دست قبل از ماساژ

د - فشار نیاوردن به دست در حین ماساژ

۲۱۸- یکی از مسائلی که برای تمرکز باید رعایت کرد چیست؟

الف - رعایت ترتیب تکنیک ها

ب - رعایت بهداشت

ج - رعایت عدم صحبت نکردن با مشتری

د - نزدیک بودن ظرف روغن

۲۱۹- اندازه مناسب تخت ماساژ چقدر است؟

الف - دو متر در یک متر

ب - سه متر در یک متر

ج - یک متر در ۸۰ سانتی متر

د - دو متر در ۸۰ سانتی متر

۲۲۰- استقامت عضلانی چیست؟

الف - توانایی انجام تکنیک های ماساژ

ب - توانایی عضله خاص برای انجام حرکت خاص به طور متوالی

ج - توانایی انجام تکنیک ها به طور متوالی

د - توانایی عضلات در شرایط سخت

۲۲۱- تعادل چیست؟

الف - به حالت ایستاده یک جسم گفته می شود.

ب - به حالت خنثی یک جسم، ماده یا افراد گفته می شود.

ج - به حالت عادی یک جسم، ماده یا افراد گفته می شود.

د - به اندازه بودن حالت یک جسم، ماده یا افراد گفته می شود.

۲۲۲- حرکات کششی پویا کدامند؟

الف - حرکاتی که خود ورزشکار بدون نیروی خارجی انجام می‌دهد.

ب - عضلات را در هیچ دامنه حرکتی، حرکت نمی‌دهد.

✓ ج - حرکت اندام و افزایش تدریجی شدت و سرعت آن.

د - حرکاتی که توسط نیروی خارجی به ورزشکار اعمال می‌شود.

۲۲۳- از حرکات کششی پویا جهت چه کاری می‌توان استفاده کرد؟

✓ الف - گرم کردن

ب - گرم کردن بعد از تمرینات هوازی

ج - سرد کردن

د - گرم کردن پیش از تمرینات هوازی

۲۲۴- تمرینات بی‌هوازی چه تاثیراتی دارد؟

الف - افزایش قدرت و دقت

ب - افزایش سرعت و استقامت

ج - افزایش مهارت ورزشی

د - افزایش حجم عضله

۲۲۵- در علم ماساژ، کلمه قدرت چه معنایی دارد؟

الف - برتری

ب - توانایی داشتن

✓ ج - توانایی انجام اثربخش تکنیک‌ها

د - مقدار فشار وارد بر بدن ماساژ گیرنده

۲۲۶- نام دیگر تمرینات هوازی چیست؟

الف - ایزوتونیک

✓ ج - زیر بیشینه

د - ایزومتریک

ب - بیشینه

۲۲۷- نام دیگر تمرینات بی‌هوازی چیست؟

الف - زیر بیشینه

ب - کششی غیر فعال

✓ ج - بیشینه

د - ایزومتریک

۲۲۸- اصل اضافه بار از اصول مهم کدام یک از تمرینات زیر است؟

الف - تمرینات فارتلیک

ب - تمرینات PNF

✓ ج - تمرینات با وزنه

د - تمرینات استقامتی

۲۲۹- به توانایی بدن در اکسیژن رسانی به عضلات در حال تحرک جهت انجام فعالیت جسمانی چه می‌گویند؟

الف - استقامت عضلانی

✓ ج - استقامت قلبی عروقی

د - آمادگی قلبی

ب - میزان توانایی

۲۳۰- تمرینات ایزومتریک به چه صورت است؟

الف - ماهیچه‌ها در دامنه حرکتی، حرکت داده می‌شود.

ب - تمریناتی که بیش از دو دقیقه انجام شود.

✓ ج - تمرینات به صورت ایستا و بدون حرکت دامنه‌ای ماهیچه.

د - ماهیچه‌ها خارج از دامنه حرکتی، حرکت داده می‌شود.

۲۳۱- تفاوت تاندون و رباط کدام است؟

الف - هر دو، عضله را به استخوان متصل می‌کند.

✓ ج - تاندون، عضله را به استخوان و رباط، استخوان را به استخوان متصل می‌کند.

د - هر دو استخوان‌ها را به هم متصل می‌کند.

د - رباط، ماهیچه را به استخوان و تاندون، استخوان را به استخوان متصل می‌کند.

۲۳۲- اصطلاح نزدیک کردن به محور میانی بدن کدام است؟

الف - فلکشن (Flexion)

ب - اکستنشن (Extension)

✓ ج - ادداکشن (Adduction)

د - ابداکشن (abduction)

۲۳۳- مفصل شانه از کنار هم قرار گرفتن کدام استخوان‌ها درست شده است؟

✓ الف - اسکاپولا (کتف)، هومروس (بازو)، کلاویکل (ترقوه)

ب - رادیوس (زند زیرین)، اولنا (زند زیرین)، کلاویکل (ترقوه)

ج - اسکاپولا (کتف)، هومروس (بازو)، اولنا (زند زیرین)

د - هومروس (بازو)، کلاویکل (ترقوه)، رادیوس (زند زیرین)

۲۳۴- مفصل آرنج از کنار هم قرار گرفتن کدام استخوان‌ها درست شده است؟

✓ الف - اولنا (زند زیرین)، رادیوس (زند زیرین)، هومروس (بازو)

ب - تیبیا (درشت نی)، فیبولا (نازک نی)، هومروس (بازو)

ج - اولنا (زند زیرین)، رادیوس (زند زیرین)، اسکاپولا (کتف)

د - تیبیا (درشت نی)، فیبولا (نازک نی)، فمور

۲۳۵- بلندترین عصب در بدن کدام است؟

الف - رانی

ب - رکیبی

✓ ج - سیاتیک

د - نازک نی مشترک

۲۳۶- ستون فقرات به ترتیب دارای چند مهره گردنی، پشتی و کمری می‌باشد؟

الف - شش - دوازده - پنج

✓ ج - هفت - دوازده - پنج

د - چهارده - سه - چهار

۲۳۷- پالمار (Palmar) در آناتومی به چه معنی است؟

الف - کف پا

✓ ج - کف دست

د - پشت دست

د - پشت پا

۲۳۸-فلکشن (Flection)، در حرکت شناسی به چه معنا است؟

الف - دور شدن از تنه

ب - نزدیک شدن به تنه

ج - باز شدن اندام

د - خم شدن ✓

۲۳۹-آنا تومی به چه معنا است؟

الف - ساختارهای بدن از ریز ملکولی تا اعضای قابل رویت.

ب - کارکرد دستگاهها و اندامهای داخلی بدن

ج - ساختار قابل رویت بدن از قبیل اسکلت و عضلات ✓

د - کارکرد اسکلت بدن و عضلات

۲۴۰-کدام یک از استخوانهای ذیل جزء استخوانهای نامنظم به شمار می آیند؟

الف - مچ پا

ب - ستون فقرات ✓

ج - کشکک زانو

د - اولنا (زند زیرین)

۲۴۱-غضروف چیست؟

الف - ماده محکمی است که در سر استخوانها و بین مفاصل و ستون فقرات یافت می شود. ✓

ب - ماده نرمی است که در سر استخوانها و بین مفاصل و ستون فقرات یافت می شود.

ج - مایعی است که بین مفاصل متحرک (سینوویال) یافت می شود.

د - ماده ای است که استخوانها را به یکدیگر وصل می کند.

۲۴۲-کدام یک، گروه بندی عضلات را نشان می دهد؟

الف - صاف، مخطط، اسکلتی

ب - اسکلتی، مخطط، قلبی

ج - صاف، اسکلتی، قلبی ✓

د - صاف، ارادی، مخطط

۲۴۳-چند جفت دنده وجود دارد؟

الف - ۱۲ جفت ✓

ب - ۲۴ جفت

ج - ۱۰۰ جفت

د - ۲۵ جفت

۲۴۴-تعداد دندههای کاذب چند عدد است؟

الف - ۳ عدد

ب - ۶ عدد

ج - ۲ عدد ✓

د - ۴ عدد

۲۴۵-بلندترین عضله بدن چه نام دارد؟

الف - دلتوئید

ب - خیاطه ✓

ج - دوقلو

د - ذوزنقه ای

۲۴۶- تعداد استخوان های یک فرد بزرگسال چند عدد است؟

الف - ۳۰۷

ب - ۲۰۶ ✓

ج - ۱۲۴

د - ۱۱۴

۲۴۷- تعداد استخوان های مچ پا، چند عدد است؟

الف - ۸ عدد

ب - ۷ عدد ✓

ج - ۴ عدد

د - ۲ عدد

۲۴۸- کلاژن چه خاصیتی دارد؟

الف - کششی

ب - ارتجاعی ✓

ج - متحرک

د - ثابت

۲۴۹- الاستین چه خاصیتی دارد؟

الف - کششی

ب - ارتجاعی ✓

ج - متحرک

د - ثابت

۲۵۰- دستگاه عصبی بدن از چند قسمت تشکیل شده است؟

الف - دو قسمت: مرکزی و پیرامونی ✓

ب - سه قسمت: مغزی، نخاعی، محیطی

ج - چهار قسمت: مغزی، نخاعی، مرکزی، پیرامونی

د - ۵ قسمت: مغزی، نخاعی، مرکزی، پیرامون، محیطی

۲۵۱- فعالیت عصب سمپاتییک به چه شکل است؟

الف - حرکات معده و روده را سریع می کند.

ب - حرکات معده و روده را آرام می کند.

ج - حرکات عضلات را آرام می کند.

د - مردمک چشم را تنگ می کند.

۲۵۲- نازک ترین و ضخیم ترین قسمت پوست در بدن کدام است؟

الف - کف دست، کف پا

ب - پلک چشم، پاشنه پا ✓

ج - صورت، کف پا

د - لب، پاشنه پا

۲۵۳- دریچه های لانه کبوتری در کدام بخش قرار دارند؟

الف - داخل سرخرگ

ب - داخل سیاهرگ ✓

ج - داخل مویرگ

د - داخل سرخرگ، سیاهرگ و مویرگ

۲۵۴- نام فارسی عضله **Deltoid** کدام است؟

الف - عضله دالی ✓

ب - عضله تحت ترقوه‌ای

ج - سینه‌ای کوچک

د - عضله فوق خاری

۲۵۵- کدام مورد دلیل کاهش درد در ماساژ می‌باشد؟

الف - وجود اپیوئیدهای درون‌زاد

ب - نظریه دروازه درد

ج - وجود اپیوئیدهای درون‌زاد و انتقال دهنده‌های عصبی

د - وجود اپیوئیدهای درون‌زاد و نظریه دروازه درد

۲۵۶- پوشش کل عضله چه نام دارد؟

الف - اندومیزیوم

ب - پری میزیوم

✓ ج - اپی میزیوم

د - میوزیوم

۲۵۷- سطح سهمی بدن کدام گزینه است؟

الف - فرونتال

ب - هوریزونتال

✓ ج - ساجیتال

د - کرونتال

۲۵۸- دورسال (**Dorsal**)، در آناتومی به چه معنا است؟

الف - کف دست

✓ ب - پشت دست

ج - کف پا

د - پشت پا

۲۵۹- سطوح فرضی که بدن انسان یا یک قسمت از بدن را به دو قسمت تقسیم می‌کنند چه نام دارند؟

الف - سهمی، عرضی، طولی

✓ ب - سهمی، عرضی، افقی

ج - سطحی، عمقی، طولی

د - سطحی، عرضی، طولی

۲۶۰- هم‌ترین حفره‌های بدن کدامند؟

الف - جمجمه‌ای، قفسه سینه، مهره‌ای، شکمی-لگنی

ب - حفره فوق خاری، حفره تحت خاری، حفره جمجمه‌ای

ج - حفره مهره‌ای، حفره فوق خاری، حفره تحت خاری

د - حفره قفسه سینه، حفره فوق خاری، حفره تحت خاری

۲۶۱- تعداد استخوان‌های جمجمه چند عدد است؟

الف - ۴ عدد

ب - ۶ عدد

✓ ج - ۸ عدد

د - ۵ عدد

۲۶۲- به طور کلی چند سبک ماساژ وجود دارد

الف - سه نوع: کلاسیک، شرقی، غربی

ب - دو نوع: شرقی، غربی

ج - دو نوع: خشک، روغنی

د - سه نوع: فشاری، روغنی، کششی

۲۶۳- فلسفه ماساژ غربی بر چیست؟

الف - بر اساس طب غربی است و تمامی تکنیک‌ها با توجه به اصول آناتومیکی و فیزیولوژی است.

ب - بر اساس طب غربی است و تمامی تکنیک‌ها با توجه به اصول خطوط انرژی طراحی شده‌است.

ج - بر اساس پزشکی است و حرکات دست به سمت انتهای اندام‌ها جهت خروج انرژی منفی بنا شده‌است.

د - بر اساس طب غربی است و تمامی تکنیک‌ها با توجه به اصول آناتومیکی و خطوط انرژی طراحی شده‌است.

۲۶۴- کدام یک از موارد ذیل جزء ممنوعیت‌های ماساژ می‌باشد؟

الف - سرطان

ب - ام‌اس

ج - کل دوران بارداری

د - آرتروز

۲۶۵- محل جراحی را تا چند وقت نباید به صورت فشاری ماساژ داد؟

الف - دو ماه

ب - شش ماه

ج - یک سال

د - دو سال

۲۶۶- ضربه به بدن تا چند وقت نباید ماساژ بگیرد؟

الف - خفیف: ۲۴ ساعت، متوسط: ۴۸ ساعت، شدید: ۷۲ ساعت

ب - به طور کلی تا ۷۲ ساعت بهتر است که ماساژ نگیرد.

ج - خفیف: ۴۸ ساعت، متوسط و شدید: ۷۲ ساعت

د - خفیف و متوسط: ۴۸ ساعت، شدید: ۷۲ ساعت

۲۶۷- برای ماساژ کودکان بهتر است از چه روغنی استفاده کنیم؟

الف - روغن بچه

ب - روغن بادام شیرین

ج - روغن کنجد

د - روغن زیتون

۲۶۸- روغن پایه چه نوع روغنی است؟

الف - روغنی است که با روغن‌های دیگر ترکیب می‌شود.

ب - روغنی است که از گیاه‌ها و دانه‌هایی گرفته می‌شود که ماهیت روغنی دارند.

ج - روغنی است گیاهی که به صورت دست‌ساز تولید می‌گردد.

د - روغنی است که برای ماساژ مناسب بوده و در رایحه‌های مختلف موجود می‌باشد.

۲۶۹- کدام یک از روغن‌های ذیل جزء روغن‌های پایه هستند؟

الف - اسطوخودوس

ب - آووکادو

ج - لیمو

د - رزماری

۲۷۰- بهترین روغن برای ماساژ، کدام یک از روغن‌های ذیل می‌باشد؟

الف - روغن معدنی

ب - روغن گیاهی ✓

ج - روغن حیوانی

د - روغن تجاری

۲۷۱- ماساژ روسی کلاسیک جزء کدام یک از سبک‌های ماساژ می‌باشد؟

الف - غربی ✓

ب - شرقی

ج - خشک

د - روغنی

۲۷۲- ماساژ مالشی چه تاثیری بر بدن دارد؟

الف - مایع مفصلی درون مفاصل زیاد شده و تونوس عضله بالا رود. ✓

ب - پرخونی زیرپوستی زیاد شده و تبادلات بهتر صورت گیرد.

ج - تاثیر زیادی روی سلول‌های چربی زیرپوستی عضلات، رباط‌ها و مایعات درون مفصلی دارد.

د - جهت آماده‌سازی ماساژ گیرنده از این تکنیک استفاده می‌شود.

۲۷۳- کدام یک از روغن‌های ذیل کاهش دهنده اضطراب و تنظیم کننده خواب است؟

الف - لیمو

ب - نعناع

ج - اسطوخودوس ✓

د - رزماری

۲۷۴- کدام یک از روغن‌های ذیل، در ماساژ ممنوع می‌باشد؟

الف - روغن بادام شیرین

ب - روغن دارچین

ج - روغن بادام تلخ

د - روغن زنجبیل

۲۷۵- کدام یک از روغن‌های ذیل، روی پوست لایه‌ای تشکیل داده و منجر به بسته شدن منافذ پوست می‌شود؟

الف - روغن جوجوبا

ب - روغن فلفل

ج - روغن خردل

د - روغن بچه ✓

۲۷۶- مشخصات روغن خردل کدامند؟

الف - روشن، چرب، تلخ و تند و تیز ✓

ب - روشن، چرب، شیرین، قدرت جذب بالا

ج - مرطوب کننده، روشن، تند و تیز

د - تلخ، مرطوب کننده، روشن، قدرت جذب بالا

۲۷۷- کدام نوع از تکنیک‌های ماساژ کلاسیک برای شروع و پایان ماساژ مفید است؟

الف - نوازشی ✓

ب - حرکات غیر فعال

ج - مالشی

د - فشاری

۲۷۸- این گروه از ماساژ، تاثیر زیادی روی سلول‌های چربی زیرپوستی عضلات، رباط‌ها و مایعات درون مفصلی دارد.

الف - ماساژ نوازشی

ب - ماساژ مالشی

✓ ج - ماساژ فشاری

د - ماساژ مشت و مال

۲۷۹- کدام گزینه در مورد ماساژ چنگ زدن دایره‌ای صحیح است؟

الف - روی عضلات بزرگ مثل بازو، ران و کمر انجام می‌شود.

ب - روی مفاصل مثل آرنج و شانه انجام می‌شود.

ج - یکی از روش‌های ماساژ مالشی است.

✓ د - یکی از روش‌های مشت و مال است.

۲۸۰- کدام یک از حرکات ذیل جزء تکنیک‌های ماساژ نوازشی می‌باشد؟

✓ الف - متحدالمرکز

ب - طولی

ج - اره‌ای

د - بریدن

۲۸۱- کدام یک از حرکات ذیل جزء تکنیک‌های ماساژ مالشی است؟

الف - یک به چهار

✓ ب - رنده‌ای با چهار انگشت

ج - ترکیبی

د - پایه شست و سبابه

۲۸۲- ماساژ نوازشی مناسب بعد از ماساژ فشاری با مشت کدام است؟

الف - مستقیم

ب - زیگزاگ

ج - ترکیبی

د - متناوب

۲۸۳- ماساژ نوازشی مناسب بعد از ماساژ فشاری با پاشنه دست کدام است؟

الف - زیگزاگ

ب - متناوب

ج - مستقیم

د - ترکیبی

۲۸۴- ماساژ نوازشی مناسب بعد از ماساژ گازانبری، کدام ماساژ است؟

الف - مستقیم

ب - متحدالمرکز

ج - متناوب

د - ترکیبی

۲۸۵- ماساژ نوازشی مناسب بعد از ماساژ مشت و مال کششی، کدام نوع است؟

الف - متحدالمرکز

ب - متناوب

ج - مستقیم

د - ترکیبی

۲۸۶- هرگاه ماساژ روی مفاصل انجام شد، بعد از آن از چه ماساژ نوازشی استفاده می‌شود؟

الف - متناوب

ب - گازانبری

✓ د - متحدالمرکز

د - اطویی

۲۸۷- کدام مورد درباره ماساژ مالشی صحیح است؟

الف - با این ماساژ، نوعی آرامش و بی‌حسی بر ارگانیزم بدن اتفاق می‌افتد.

ب - تمام جلسات ماساژ، با این گروه از تکنیک‌ها آغاز می‌شود.

✓ ج - باعث می‌شود که مایع مفصلی درون مفاصل زیاد شود و تونوس عضله بالا برود.

د - تاثیر زیادی روی سلول‌های چربی زیرپوستی عضلات، رباط‌ها و مایعات درون مفصلی دارد.

۲۸۸- کدام یک از تکنیک‌های ذیل برای ماساژ سر استفاده می‌شود؟

الف - مالشی شانه‌ای

✓ ب - مشت و مال چنگ زدن دایره‌ای

ج - نوازشی شانه‌ای

د - نوازشی ترکیبی

۲۸۹- در این تکنیک، با مشت خوابیده روی عضو مراجع در حالت ریلکس ضربه وارد می‌شود.

✓ الف - ضربه‌ای با سینه مشت

ب - ضربه‌ای با پاشنه مشت

ج - ضربه‌ای شلاقی

د - ضربه‌ای ریز ریز کردن

۲۹۰- در این تکنیک، دست را مشت کرده و با برجستگی بند دوم انگشت سبابه روی عضو مراجع از پایین به بالا

حرکت کرده به طوری که این عمل با فشار و لرزش انجام می‌شود.

الف - لرزشی تکان دادن

ب - لرزشی جنباندن

ج - لرزشی نقطه‌ای

د - ضربه‌ای با پاشنه مشت.

۲۹۱- در این تکنیک، دست بیمار را ثابت نگه داشته و با دست دیگر در حالی که مشت است به حالت ایستاده

روی عضو بیمار قرار دارد به حالت دایره‌ای از پایین به بالا و از بالا به پایین حرکت می‌کند.

✓ الف - ماساژ فشاری با مشت

ب - ماساژ فشاری با پاشنه دست

ج - ماساژ ضربه‌ای با مشت

د - ماساژ ضربه‌ای با سینه مشت

۲۹۲- در این تکنیک، دست روی کشکک زانو و دست دیگر روی آن قرار داده می‌شود و زانو را به هر دو جهت به

شکل دایره حرکت می‌دهیم.

الف - مشت و مال فشاری روی کشکک

✓ ب - مشت و مال حرکت دادن کشکک

ج - مشت و مال پنجه‌های دو دست

د - نوازشی ترکیبی

۲۹۳- در این تکنیک، ماسور در طول عضو بیمار قرار گرفته و از آرنج تا بازو ادامه پیدا می‌کند. به این صورت که دو شست دست در کنار هم بازو را در دست گرفته و با حالت تکان دادن به بالا و پایین حرکت انجام می‌شود.

الف - مشت و مال طولی ✓

ب - مشت و مال با پنجه‌های دو دست

ج - مشت و مال غلتیدن

د - مشت و مال عادی

۲۹۴- در ماساژهای غربی، جهت حرکت دست در ماساژ پا، به کدام طرف است؟

الف - به سمت انتهای اندام، جهت خروج انرژی منفی

ب - از پایین به سمت بالا و در جهت غدد لنفاوی و کشاله ران ✓

ج - از بالا به پایین به سمت غدد لنفاوی پشت زانو

د - به سمت ساق پا جهت تخلیه مایع میان بافتی

۲۹۵- برای بیمارانی که عصبی هستند یا نیاز به آرامش بیشتر دارند، ماساژ به چه شیوه‌ای انجام می‌شود؟

الف - در قسمت‌هایی که نیاز به تحریک است، به آهستگی انجام می‌دهیم.

ب - حرکات آهسته و آرام انجام داده شود و در قسمت‌هایی که نیاز به تحریک است، سریع‌تر انجام شود.

ج - حرکات به سرعت و با فشار کم انجام شود.

د - حرکات آهسته و آرام انجام شود و در قسمت‌هایی که نیاز به تحریک است، آرام انجام شود. ✓

۲۹۶- در ماساژ غربی، حرکات نوازشی بازو به کدام سمت انجام می‌شود؟

الف - به سمت زیر بغل و غدد لنفاوی ✓

ب - به سمت انتهای انگشتان جهت خروج انرژی منفی

ج - به سمت پشت آرنج جهت تخلیه لنف

د - به صورت عرضی جهت باز شدن عضلات

۲۹۷- برای مفاصل شانه، زانو، مچ دست و مچ پا، کدام یک از حرکات ذیل مناسب است؟

الف - متناوب

ب - بریدن ✓

ج - یک به چهار

د - پایه شست و سیابه

۲۹۸- کدام مورد، از روش‌های ماساژ اطراف اسکاپولا (کنف) می‌باشد؟

الف - پشت دست مراجع را روی کمر قرار داده و با دو انگشت به صورت رفت و برگشت، کنار اسکاپولا را ماساژ می‌دهیم.

ب - با روش ماساژ شانه‌ای، روی اسکاپولا را به صورت رفت و برگشت ماساژ می‌دهیم.

ج - با روش ماساژ پنجه‌های دو دست، بر روی اسکاپولا و اطراف آن به شکل رفت و برگشت ماساژ می‌دهیم.

د - تحت هیچ شرایطی کنار اسکاپولا را فشاری کار نکرده و فقط از ماساژهای نوازشی استفاده می‌کنیم.

۲۹۹- کدام یک از حرکات ضربه‌ای ذیل برای ماساژ صورت مناسب است؟

الف - از حرکات ضربه‌ای برای روی صورت استفاده نمی‌کنیم.

ب - ضربه‌ای شلاقی

ج - ضربه‌ای با نوک انگشتان

د - ضربه‌ای ریزریز کردن ✓

۳۰۰- کدام یک از تکنیک‌های ذیل برای ماساژ سر مناسب است؟

الف - چنگ زدن خطی

ب - چنگ زدن دایره‌ای

ج - چنگ زدن دایره‌ای و مشت و مال عادی

✓-چنگ زدن خطی و چنگ زدن دایره‌ای