

سری سوال: یکم

پایگاه خبری

PNUNA.COM

تربیت بدنی

(خواهران)، تربیت بدنی

وعلوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی وعلوم ورزشی (حرکات اصلاحی و آسیب شناسی ۱۳۱۵۰۰۳

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آناتومی انسانی

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی وعلوم ورزشی (فیزیولوژی ورزش)، تربیت بدنی وعلوم ورزشی، تربیت بدنی وعلوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی

۱- سطحی فرضی که بدن انسان را به دو نیمه فوقانی و تحتانی تقسیم می کند، کدام است؟

۱. sagittal plane ۲. horizontal plane ۳. frontal plane ۴. superior plane

۲- بافت پوششی دیواره داخلی مجاری تنفسی از چه نوع بافتی است؟

۱. بافت پوششی مژگدار ۲. بافت پوششی سنگفرشی
۳. بافت پوششی ستونی ۴. بافت پوششی موقت

۳- استخوان لامی در کدام قسمت از بدن انسان وجود دارد؟

۱. سر ۲. قفسه سینه ۳. گردن ۴. جمجمه

۴- میتوکندری جزء کدامیک از قسمت سلول است؟

۱. غشاء سلول ۲. هسته سلول ۳. سیتوپلاسم ۴. اندامکهای سلول

۵- کدامیک از گزینه های زیر جزء استخوان بندی محوری نمی باشد؟

۱. سر و صورت ۲. قفسه سینه ۳. اندام تحتانی ۴. ستون فقرات

۶- تغذیه استخوان از چه طریقی صورت می پذیرد؟

۱. از طریق بافت متراکم و اسفنجی ۲. از طریق مغز زرد
۳. از طریق پیروست و عبور اعصاب ۴. از طریق غضروف های استخوان

۷- کدامیک از گزینه های زیر صحیح می باشد؟

۱. بافت اسفنجی در تنه استخوان های دراز قرار دارد
۲. در استخوان های متراکم فضای خالی کمتر و مواد جامد فراوان وجود دارد
۳. استخوان های اسفنجی سنگین تر از استخوان های متراکم می باشند
۴. استخوان های متراکم در دو سر استخوان های دراز قرار گرفته اند

۸- داخلی ترین عضله ناحیه شکم چه نام دارد؟

۱. راست شکمی ۲. مربع کمری ۳. مورب خارجی ۴. عرضی شکمی

۹- کمک به ثابت نگهداشتن PH بدن و کمک به حس بویایی از وظایف کدام دستگاه از دستگاه های بدن می باشد؟

۱. قلب و عروق ۲. دستگاه گوارش ۳. دستگاه تنفس ۴. دستگاه عصبی

۱۰- کوتاه ترین بخش در روده باریک کدام است؟

- ۰۱ ایلئوم
۰۲ ژوژنم
۰۳ دودنم
۰۴ کلیه بخش های روده باریک به یک اندازه است

۱۱- بخش تحتانی دهلیز راست بوسیله کدام گزینه زیر به بطن راست منتهی می گردد؟

- ۰۱ دریچه دولتی
۰۲ دریچه سه لتی
۰۳ دریچه میترال
۰۴ دریچه هلالی

۱۲- کدام یک از گزینه های زیر، از ویژگی های اعصاب مغزی نمی باشد؟

- ۰۱ اعصاب مغزی ممکن است حسی، حرکتی و یا حرکتی مختلط باشد
۰۲ اعصاب مغزی بسیار منظم و با ترتیب مشخصی از نقاط مغز منشعب می شوند
۰۳ تفاوت اعصاب مغزی با اعصاب نخاعی در نحوه آرایش آنهاست
۰۴ تعداد اعصاب مغزی ۱۲ جفت می باشند

۱۳- مرکز بلع، سرفه و استفراغ کجاست؟

- ۰۱ بلع در ساقه مغز و سرفه و استفراغ در بصل النخاع
۰۲ بلع در بصل النخاع و سرفه و استفراغ در ساقه مغز
۰۳ هر سه در بصل النخاع
۰۴ هر سه در ساقه مغز

۱۴- کدام یک از عضلات زیر، جزء عضلات خلفی تنه می باشد؟

- ۰۱ pectoralis major
۰۲ biceps
۰۳ rectus abdominis
۰۴ trapezius

۱۵- محلی که اکسون یک نرون با نرون بعدی ارتباط پیدا می کند را چه می گویند؟

- ۰۱ مننژ
۰۲ اکسون
۰۳ دندریت
۰۴ سیناپس

۱۶- محل اتصال عضله نردبانی قدامی کدام گزینه است؟

- ۰۱ دنده اول در قسمت خلفی تر
۰۲ روی دنده چهارم و پنجم
۰۳ روی دنده دوم
۰۴ روی سطح فوقانی دنده های اول

۱۷- استخوانی که با هیچ یک از استخوان های بدن مفصل نمی باشد، کدام است؟

- ۰۱ لامی
۰۲ اطلس
۰۳ خاجی
۰۴ قاپ

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آناتومی انسانی

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (فیزیولوژی ورزش)، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (حرکات اصلاحی و آسیب شناسی ۱۲۱۵۰۰۳)

۱۸- محل اتصال عضله نیموتتری کدام گزینه است؟

۱. سطح داخلی استخوان درشتنی در انتهای فوقانی
۲. روی کندیل داخلی استخوان درشتنی
۳. سر استخوان نازکنی
۴. بخش قدامی استخوان درشتنی

۱۹- جمله زیر از مشخصه‌های کدام مهره‌ها می‌باشد؟

"این مهره‌ها دارای تنه کوچکی هستند، زائده عرضی در این مهره‌ها کوتاه و زائده خاری دو شاخه می‌باشد و روی زوائد عرضی این مهره‌ها سوراخ‌هایی وجود دارد"

۱. مهره‌های پشتی
۲. مهره‌های کمری
۳. مهره‌های گردنی
۴. مهره‌های سینه‌ای

۲۰- استخوان‌های ساعد کدامند؟

۱. RADIUS , ULNA
۲. RADIAL , FOSSA
۳. TIBIA , FIBULA
۴. TIBIA , ULNA

۲۱- مفصل‌های اطلس و آسه، زند زیرین و استخوان‌های میچ دست، استخوان بازو و زند اسفل، به ترتیب از کدام نوع مفاصل سینویال هستند؟

۱. لولایی - استوانه‌ای - بیضوی - کروی
۲. استوانه‌ای - بیضوی - کروی - لولایی
۳. بیضوی - استوانه‌ای - کروی - لولایی
۴. استوانه‌ای - کروی - بیضوی - لولایی

۲۲- انتهای آخرمی استخوان ترقوه با کدام یک از استخوان‌ها مفصل می‌شود؟

۱. جناغ سینه
۲. خار کتف
۳. حفره تحت کتفی
۴. زائده آخرمی استخوان کتف

۲۳- کدام عضله زیر، جزء عضلات بخش خلفی ران می‌باشد؟

۱. راست رانی
۲. خیاطه
۳. دو سر رانی
۴. سوئز خاصره ای

۲۴- کدام گزینه تفاوت لگن در دو جنس زن و مرد را نشان نمی‌دهد؟

۱. لگن زن کوتاه‌تر و پهن‌تر می‌باشد
۲. استخوان خاجی در مرد پهن‌تر است
۳. سوراخ سدادی در مردان بیضی شکل و در زنان مثلثی شکل است
۴. زنان دارای لگن پهن‌تر نسبت به مردان هستند

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آناتومی انسانی

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (فیزیولوژی ورزش)، تربیت بدنی و علوم ورزشی، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (حرکات اصلاحی و آسیب شناسی ۱۲۱۵۰۳)

۲۵- محل اتصال عضله سه گوش آرنجی کدام است؟

۱. بخش قدامی استخوان زند اسفل
۲. سطح خلفی زائده آرنجی استخوان زند اسفل
۳. بخش قدامی زائده آرنجی استخوان زند اسفل
۴. سطح خلفی زائده آرنجی استخوان زند اسفل و زند اعلا

۲۶- عضله‌ای پهن و ضخیم که از زاویه تحتانی استخوان کتف در سطح خلفی شروع و به بخش قدامی استخوان بازو و زیر برجستگی کوچک متصل می‌شود، کدام است؟

۱. تحت کتفی
۲. تحت خاری
۳. گرد بزرگ
۴. گرد کوچک

۲۷- استخوان بازو در قسمت پروگزیمال و دیستال با چه استخوان‌هایی مفصل می‌شود؟

۱. کتف - زند زیرین
۲. زند زیرین - کتف
۳. کتف - زند زیرین و زند زیرین
۴. زند زیرین و زیرین - کتف

۲۸- درازترین و قویترین استخوان بدن کدام است؟

۱. pataka
۲. fibula
۳. femur
۴. tibia

۲۹- مفاصل سین دس موز، جزء کدام نوع از مفاصل است و نمونه آن کدام است؟

۱. لیفی - درشت نی و نازک نی
۲. سینویال - درشت نی و نازک نی
۳. غضروفی - ستون فقرات
۴. لیفی - ستون فقرات

۳۰- کدام یک از گزینه‌های زیر، جزء استخوان‌های مچ پا می‌باشد؟

۱. چنگکی
۲. هلالی
۳. قاپ
۴. دوزنقه