

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آناتومی انسانی، مبانی آناتومی حرکت

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (حرکات اصلاحی و آسیب شناسی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (فیزیولوژی ورزش)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی ۱۲۱۵۰۰۳ - علوم ورزشی گرایش علوم انسانی ورزش، علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۵۲۲۴

۱- تیموس، طحال و لوزه ها از اندام مربوط به کدام دستگاه می باشند؟

۱. دستگاه قلبی- عروقی ۲. دستگاه تنفسی ۳. دستگاه لنفاوی ۴. دستگاه گوارش

۲- دیواره داخلی مجاری تنفسی به وسیله کدام بافت پوشیده می شود؟

۱. بافت پوششی سنگفرشی ۲. بافت پوششی مطبق
۳. بافت پوششی ستونی ۴. بافت پوششی مژکدار

۳- درزی که بین دو استخوان آهیانه و پس سری موجود است، چه نامیده می شود؟

۱. درز لامی ۲. درز سهمی
۳. درز تاجی ۴. درز آهیانه ای- گیجگاهی

۴- سطحی فرضی که بدن را به دو نیمه قدامی و خلفی تقسیم می کند، چه نام دارد؟

۱. سطح ساجیتال ۲. سطح فرونتال ۳. سطح ساجیتال میانی ۴. سطح هوریزنتال

۵- این مهره ها دارای تنه کوچکی هستند و به علت اینکه حرکت ستون فقرات در این قسمت زیاد است، دارای سوراخ بزرگ و مثلثی هستند؟

۱. مهره های سینه ای ۲. مهره های خاجی ۳. مهره های کمری ۴. مهره های گردنی

۶- استخوان بازو در قسمت پروگزیمال با کدام استخوان مفصل می شود؟

۱. کتف ۲. زند زیرین ۳. زند زیرین ۴. ترقوه

۷- کدام گزینه در مورد فوق قرقره و فوق لقمه استخوان بازو صحیح است؟

۱. این دو استخوان در طرفین قسمت پروگزیمال استخوان بازو قرار دارند.
۲. فوق قرقره در قسمت داخلی آرنج قابل لمس است.
۳. در قسمت خلفی استخوان بازو در بالای لقمه، حفره ای به نام حفره زند اعلائی قرار دارد.
۴. فوق قرقره و فوق لقمه، هر دو در مجاورت لقمه قرار دارند.

۸- کدام گزینه جزء استخوان های ردیف پروگزیمال استخوان های مچ دست است؟

۱. چنگکی ۲. بزرگ ۳. هرمی ۴. دوزنقه

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آناتومی انسانی، مبانی آناتومی حرکت

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (حرکات اصلاحی و آسیب شناسی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (فیزیولوژی ورزش)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی ۱۲۱۵۰۰۳ - علوم ورزشی گرایش علوم انسانی ورزش، علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۵۲۲۴

۹- گزینه صحیح را انتخاب نمایید؟

۱. همه انگشتان دست، سه بند یا سه استخوان دارند.

۲. بند انگشتان از انتهای دیستال به پروگزیمال باریکتر می شود.

۳. اولین استخوان کف دست روی محور طولی خود حدود ۹۰ درجه چرخیده است.

۴. انتهای پروگزیمال یا قاعده استخوان های کف دست با انگشتان مفصل می شود.

۱۰- بهترین قسمت برای تمیز دادن اسکلت در دو جنس، کدام است؟

۱. استخوان ران ۲. استخوان های ساق پا ۳. لگن ۴. استخوان بازو

۱۱- قسمت باریکی که به طول ۵ سانتی متر زیر استخوان ران قرار دارد، چه نامیده می شود؟

۱. خط خشن ۲. گردن ۳. برآمدگی بزرگ ۴. برآمدگی کوچک

۱۲- تعداد استخوان های کنجی قابل شمارش بدن چند تا است؟

۱. ۱ ۲. ۲ ۳. ۳ ۴. ۴

۱۳- مفصل بین انتهای دیستال استخوان های درشت نی و نازک نی از کدام یک از انواع مفاصل می باشد؟

۱. مفاصل درزی ۲. مفاصل سین دسموز ۳. مفاصل سین کندروز ۴. مفاصل سیمفیز

۱۴- عضلاتی که از سطح داخلی استخوان های شب پره و کامی به زاویه استخوان فک اسفل در سطح داخلی متصل می شود، کدام است؟

۱. عضلات نردبانی ۲. عضلات کره های چشم

۳. عضلات رجلی خارجی ۴. عضلات رجلی داخلی

۱۵- عضلاتی که از روی زوائد عرضی مهره های سوم تا ششم گردن شروع شده و روی سطح فوقانی دنده های اول چسبندگی پیدا می کند، چه نام دارد؟

۱. جناغی-چنبری-پستانی ۲. نردبانی خلفی

۳. نردبانی قدامی ۴. نردبانی میانی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آناتومی انسانی، مبانی آناتومی حرکت

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (حرکات اصلاحی و آسیب شناسی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (فیزیولوژی ورزش)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی ۱۲۱۵۰۰۳ - علوم ورزشی گرایش علوم انسانی ورزش، علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۵۲۲۴

۱۶- سر متحرک عضله گوشه ای به کجا متصل می شود؟

۱. قسمت فوقانی لبه داخلی کتف
۲. قسمت تحتانی لبه داخلی کتف
۳. قسمت فوقانی لبه خارجی کتف
۴. قسمت تحتانی لبه خارجی کتف

۱۷- کدام گزینه در مورد عضله سینه ای کوچک، صحیح است؟

۱. عضله ای است نازک و مثلثی شکل در قسمت قدامی عضله سینه ای بزرگ
۲. این عضله روی لبه فوقانی و سطح قدامی دنده های سوم، چهارم و پنجم چسبندگی دارد.
۳. تارهای این عضله به طرف تحتانی و داخل کشیده شده است.
۴. تارهای این عضله با یک تاندون به زائده آخروی استخوان کتف ارتباط دارد.

۱۸- عضله ای که از روی هشت دنده تحتانی در هر طرف بدن شروع شده و به نیمه قدامی تاج خاصره متصل می شود، چه نام دارد؟

۱. مورب خارجی
۲. مورب داخلی
۳. عرضی شکمی
۴. بین دنده ای

۱۹- کدام یک از عضلات زیر جزء عضلات ناحیه قدامی شانه است؟

۱. دلتوئید
۲. تحت خاری
۳. تحت کتفی
۴. فوق خاری

۲۰- تارهایی از عضله دلتوئید که از روی زائده آخروی شروع می شوند، کدام بخش از عضله دلتوئید را تشکیل می دهند؟

۱. قدامی
۲. فوقانی
۳. خلفی
۴. میانی

۲۱- طویل ترین عضله بدن کدام است؟

۱. کشنده پهن نیام
۲. خیاطه
۳. راست رانی
۴. دو سر بازویی

۲۲- یکی از عضلات حجیم ساق پا که در بخش قدامی عضله دوقلو واقع شده است و به وسیله تاندون آشیل به سطح خلفی پاشنه متصل می شود، چه نام دارد؟

۱. نعلی
۲. کف پایي
۳. رکبی
۴. ساقی خلفی

۲۳- محلی که امواج عصبی از یک نرون به نرون دیگر منتقل می شوند، چه نامیده می شود؟

۱. قطب آکسونی
۲. سیناپس
۳. آکسون
۴. دندریت

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: آناتومی انسانی، مبانی آناتومی حرکت

رشته تحصیلی/کد درس: تربیت بدنی و علوم ورزشی (حرکات اصلاحی و آسیب شناسی)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (فیزیولوژی ورزش)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (برادران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی (خواهران)، تربیت بدنی و علوم ورزشی ۱۲۱۵۰۰۳ - علوم ورزشی گرایش علوم انسانی ورزش، علوم ورزشی گرایش علوم زیستی ورزش ۱۲۱۵۲۲۴

۲۴- کدام یک از موارد زیر، ترشح مایع مغزی نخاعی را بر عهده دارد؟

۱. سخت شامه ۲. نرم شامه ۳. شبکه مشیمی ۴. عنکبوتیه

۲۵- دریچه ارتباطی بین بخش تحتانی دهلیز راست و بطن راست، کدام است؟

۱. میترال ۲. نیم هلالی ریوی ۳. نیم هلالی آئورتی ۴. سه لتی

۲۶- بخش خارجی مجموعه توسط کدام یک از موارد زیر خون رسانی می شود؟

۱. سرخرگ سبات داخلی ۲. سرخرگ سبات خارجی ۳. سرخرگ بی نام ۴. سرخرگ تاجی

۲۷- محل عبور یا خروج عروق خونی، عروق لنفاوی، اعصاب و برونش های اصلی در سطح میانی هر شش، کدام بخش است؟

۱. لوب ۲. برونش ثانوی ۳. ناف ۴. کیسه هوایی

۲۸- اسفنکترهای پیلور و کاردیا مربوط به کدام اندام می باشند؟

۱. معده ۲. روده باریک ۳. روده بزرگ ۴. مری

۲۹- کدام یک از گزینه های زیر، محل قرار گیری کلیه ها را نشان می دهد؟

۱. بین مهره دهم پستی و مهره دوم کمری ۲. بین مهره آخر پستی و مهره پنجم کمری ۳. بین مهره دهم پستی و مهره سوم کمری ۴. بین مهره آخر پستی و مهره سوم کمری

۳۰- عضلات طولی روده بزرگ، نهایتاً چند نوار طولی را به وجود می آورند؟

۱. ۴ ۲. ۳ ۳. ۲ ۴. ۱