

تعداد سؤالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —
 زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: — دقیقه
 آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: آناتومی انسانی
 رشته تحصیلی و کد درس: تربیت بدنی
 ۱۲۱۵۰۰۳
 کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: — مجاز است.

امام علی (ع): برتری مردم به یکدیگر، به دانش‌ها و خردهاست؛ نه به ثروت‌ها و تبارها.

۱. خون اندامهای فوقانی و سر و گردن از چه طریقی به دهلیز راست بازگردانده می‌شود؟
 - الف. بزرگ سیاهرگ باب
 - ب. بزرگ سیاهرگ زیرین
 - ج. بزرگ سیاهرگ زیرین
 - د. سیاهرگهای ششی
۲. غشای تار عضلانی نام دارد.
 - الف. سارکوپلاسم
 - ب. آندومیوزیوم
 - ج. سارکولما
 - د. پری مایزیوم
۳. کدامیک از لایه‌های پرده جنب روی ششها قرار دارد؟
 - الف. لایه بیرونی
 - ب. لایه فوقانی
 - ج. لایه درونی
 - د. لایه تحتانی
۴. کدامیک از عضلات زیر جزء گروه عضلات همسترینگ نیست؟
 - الف. نیمه وتری
 - ب. نیمه غشایی
 - ج. راست رانی
 - د. دو سر رانی
۵. سوراخ سدادی در کدامیک از استخوانهای زیر وجود دارد؟
 - الف. خاصره
 - ب. شرمگاه
 - ج. خاجی
 - د. استخوان بی‌نام
۶. کدامیک از عضلات زیر از روی دو مفصل عبور می‌کند؟
 - الف. پهن خارجی
 - ب. خاصره‌ای
 - ج. عضله نعلی
 - د. عضله خیاطه
۷. قاعده شش (ریه) روی قرار دارد و از لحاظ شکلی است.
 - الف. دیافراگم - مسطح
 - ب. امعاء و احشاء شکمی - گود
 - ج. دیافراگم - گود
 - د. کبد - مسطح
۸. بلندترین و قوی‌ترین استخوان بدن کدام است؟
 - الف. بازو
 - ب. ران
 - ج. ستون فقرات
 - د. ساعد
۹. تاندون آشیل از بهم پیوستن تاندونهای تحتانی عضلات دو قلو و بوجود آمده‌است.
 - الف. پهن داخلی
 - ب. چهارسر رانی
 - ج. نعلی
 - د. فقط دو قلو
۱۰. این بخش در محل باز شدن معده به روده کوچک قرار دارد.
 - الف. دوازدهه
 - ب. جسم معده
 - ج. اسفنگتر پیلور
 - د. اسفنگتر کاردیا

تعداد سؤالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —
 زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: — دقیقه
 آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: آناتومی انسانی
 رشته تحصیلی و کد درس: تربیت بدنی
 ۱۲۱۵۰۰۳

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

۱۱. کدامیک از جملات زیر غلط است؟

الف. سطح مخچه دارای شیارهای منظم، موازی و عرضی است.

ب. سر استخوان بازو در حفره دوری کتف قرار دارد.

ج. هیپوتالاموس بالای بطن سوم قرار دارد.

د. مغز قدامی فوقانی‌ترین بخش دستگاه عصبی مرکزی است.

۱۲. استخوان ناوی در کدامیک از اعضای زیر وجود دارد؟

الف. انگشتان پا ب. میچ پا ج. زانو د. کف پا

۱۳. عضله در بخش فوقانی ران قرار دارد که از سطح خارجی شاخ صعودی استخوان عانه شروع می‌شود.

الف. عضله شانهای ب. نزدیک کننده طویل ج. خیاطه د. همسترینگ

۱۴. کدامیک از شریانهای زیر از انشعابات آئورت شکمی هستند؟

الف. تاجی ب. رانی ج. بین دنده‌ای د. فوق کلیوی

۱۵. انتهای کولون بالارو، کجا قرار دارد؟

الف. زیر طحال ب. زیر کبد ج. زیر لوزالمعده د. زیر معده

۱۶. در انتهای تحتانی استخوان ران دو برجستگی مجزا وجود دارد که با استخوان درشت‌نی مفصل می‌شود، این برجستگی را چه می‌نامند؟

الف. قرقره ب. لقمه ج. سر استخوان د. سزاموئید

۱۷. عضله نیمه وتري در کدام قسمت قرار دارد؟

الف. در بخش خلفی ران ب. در بخش قدامی ران ج. در بخش خلفی ساق پا د. در بخش قدامی ساق پا

۱۸. کدامیک از عبارات زیر غلط است؟

الف. در پریوسیت عروق خونی وجود ندارد.

ب. روی استخوان را پریوسیت پوشانده است.

ج. استحکام استخوانهای اسفنجی و متراکم با هم تفاوتی ندارد.

د. یک استخوان بالغ از دو نوع بافت بوجود آمده‌است

۱۹. این حفره مخروطی شکل است و دیواره آن بسیار ضخیم‌تر از سه حفره دیگر قلب است.

الف. دهلیز راست ب. بطن راست ج. دهلیز چپ د. بطن چپ

تعداد سؤالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —
 زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: — دقیقه
 آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: آناتومی انسانی
 رشته تحصیلی و کد درس: تربیت بدنی
 ۱۲۱۵۰۰۳

کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

۲۰. عضله دلتوئید روی کدام مفصل بدن قرار دارد؟
 الف. شانه ب. کتف ج. آخرومی د. ران
۲۱. کدام گزینه در مورد مخچه صحیح است؟
 الف. به دو قسمت مخچه قدیمی و مخچه جدید تقسیم می‌شود.
 ب. در بالای بصل‌النخاع قرار گرفته است.
 ج. در قسمت فوقانی پل واقع است.
 د. در زیر انتهای خلفی مخ قرار گرفته است.
۲۲. عضلات دیواره رگهای خونی و دستگاه گوارش چه نوع عضله ای هستند؟
 الف. حرکتی ب. مخطط ج. صاف د. صاف و حرکتی
۲۳. در مفاصل سینوویال، غلافی که اطراف سطوح مفصلی را می‌پوشاند و عامل نگهداری این سطوح بر روی هم است، چه نام دارد؟
 الف. لیگامنت ب. غشای مفصلی ج. سطح مفصلی د. کپسول مفصلی
۲۴. کدامیک از عضلات زیر جز عضلات ساق پا نیست؟
 الف. عضله نعلی ب. عضله کف پای ج. عضله رکبی د. عضله خیاطه
۲۵. تعداد استخوانهای سزاموئید قابل شمارش بدن چند تا است؟
 الف. سه تکه ب. دو تکه ج. یک تکه د. چهار تکه
۲۶. حالب‌ها به کدام قسمت وارد می‌شوند؟
 الف. به بخش قدامی مثانه ب. به بخش خلفی مثانه
 ج. به بخش فوقانی مثانه د. به قاعده مثانه
۲۷. بطن چپ و انتهای تحتانی دهلیز چپ توسط کدام دریچه با هم ارتباط دارند؟
 الف. دریچه نیم هلالی آئورتی ب. دریچه دولتی
 ج. دریچه نیم هلالی ششی د. دریچه سه لتی
۲۸. قفسه سینه از چه بخشهای استخوانی تشکیل شده است؟
 الف. دنده‌ها، جناغ سینه، مهره های سینه‌ای ب. دنده‌ها، جناغ سینه
 ج. جناغ سینه، ستون مهره‌ای د. ستون مهره‌ای، دنده‌ها

تعداد سؤالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —
 زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: — دقیقه
 آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: آناتومی انسانی
 رشته تحصیلی و کد درس: تربیت بدنی
 ۱۲۱۵۰۰۳
 کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: — مجاز است.

۲۹. طول زوائد عرضی از اولین تا دوازدهمین مهره پستی

- الف. مرتباً کم می‌شود
- ب. مرتباً زیاد می‌شود
- ج. روزمره افزایش می‌یابد
- د. تا پایان عمر ثابت است
۳۰. کدام عبارت زیر غلط است؟
- الف. عضله سه سربازوئی هم در حرکات بازو وهم در حرکات آرنج موثر است
- ب. سرخرگ رانی بخش های مختلف اندام تحتانی را خونرسانی می‌کند
- ج. عضله سרینی میانی به برجستگی کوچک استخوان ران می‌چسبد
- د. دهلیز چپ دریافت کننده خونی است که از ششها به وسیله سیاهرگ ششی به قلب وارد می‌شود