

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۴۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

عنوان درس: آناتومی، آناتومی و آزمایشگاه

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی ۱۳۱۸۰۰۵ - مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۲۴

۱- سطحی از قدام به خلف که بدن را به دو نیمه راست و چپ مساوی تقسیم می کند چه نامیده می شود؟

۱. سطح فرضی ۲. سطح سهمی ۳. سطح تاجی ۴. سطح عرضی

۲- بزرگترین استخوان سزاموئید در بدن انسان کدام است؟

۱. کشکک ۲. اسکاپوی ۳. ترقوه ۴. اسفنوئید

۳- استخوانی که انتهای تحتانی آن کوچکتر از انتهای فوقانی آن بوده و با پوبیس و ایسکیوم جوش میخورد چه نامیده می شود؟

۱. ایسکیوم ۲. ایلیم ۳. پوبیس ۴. فیولا

۴- طولترین وقوی ترین استخوان بدن چه نامیده می شود؟

۱. کشکک ۲. ران ۳. خاصره ۴. ایلیم

۵- استخوانی دراز که در بالا با کندیل های استخوان ران و در پایین با استخوان قاپ از استخوان های مچ پا مفصل می شود چه نامیده می شود؟

۱. کشکک ۲. نازک نی ۳. ران ۴. درشت نی

۶- ماهیچه های معمولی در بدن انسان به چند دسته تقسیم بندی می شوند؟

۱. ۴ ۲. ۳ ۳. ۲ ۴. ۱

۷- کدامیک جز عضلات ناحیه سینه و شانه قرار نمی گیرد؟

۱. دلتوئید ۲. تحت خاری ۳. پتریگوئید ۴. ساب اسکاپولاریس

۸- عضله براکیالیس جزء کدام دسته از عضلات قرار می گیرد؟

۱. سر و صورت ۲. سینه و شانه ۳. گردن ۴. بازو

۹- کدامیک جزء عضلات دست محسوب نمی شود؟

۱. عضلات ناحیه تنار ۲. عضلات ناحیه میانی کف دست ۳. عضله پروناتور کودراتوس ۴. عضلات هیپوتنار

۱۰- ۱ عضله سه سر خلف ساق چند لایه دارد؟

۱. ۱ ۲. ۲ ۳. ۳ ۴. ۴

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۴۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

عنوان درس: آناتومی، آناتومی و آزمایشگاه

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی ۱۳۱۸۰۰۵ - مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - گرایش بیومکانیک ۱۳۱۸۰۲۴

۱۱- پریکارد کیسه ای لیفی-سروزی شامل چند بخش است؟

۴. ۱ ۳. ۲ ۲. ۳ ۱. ۴

۱۲- کدامیک از عضلات چشمی زیر باعث حرکت کره چشم به سمت پایین و داخل می شود؟

۱. عضله راست فوقانی ۲. عضله مایل تحتانی ۳. عضله راست داخلی ۴. عضله راست تحتانی

۱۳- کدامیک جزء غضروف های زوج حنجره نمی باشد؟

۱. آرتینوئید ۲. میخی ۳. شاخی ۴. کریکوئید

۱۴- اولین بخش روده بزرگ چه نام دارد؟

۱. راست روده ۲. سکوم ۳. ژژنوم ۴. دوازده

۱۵- لایه عمقی پوست از چه جنسی است؟

۱. بافت همبند با منشاء مزودرمی ۲. بافت همبند با منشاء اکتودرمی ۳. بافت پوششی با منشاء مزودرمی ۴. بافت پوششی با منشاء اکتودرمی

۱۶- کدامیک از شریانهای اندام تحتانی می باشد که در ادامه ایلیاک خارجی قرار دارد؟

۱. شریان پوپلیته ۲. شریان تیبيان قدامی ۳. شریان فمورال ۴. شریان تیبیال خلفی

۱۷- تیموس در کجاست؟

۱. گردن ۲. قفسه صدري ۳. جمجمه ۴. شکم

۱۸- عصب در کدام قسمت دندان است؟

۱. پولپ ۲. عاج ۳. مینا ۴. سیمان

۱۹- نزدیکترین عضو به کیسه صفرا کدام است؟

۱. کبد ۲. معده ۳. لوزالمعده ۴. اثنی عشر

۲۰- اعصاب نخایی کمری به چند جفت تقسیم می شوند؟

۱. ۸ جفت ۲. ۱۲ جفت ۳. ۵ جفت ۴. ۱ جفت

سوالات تشریحی

۱- لایه های ساختمانی قلب را نام برده و یکی را به دلخواه توضیح دهید؟

۱.۴۰ نمره

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): ۵۰ تشریحی: ۴۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

عنوان درس: آناتومی، آناتومی و آزمایشگاه

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی پزشکی - بالینی ۱۳۱۸۰۰۵ - مهندسی پزشکی - گرایش بیومتریال، مهندسی پزشکی - گرایش
بیومکانیک ۱۳۱۸۰۲۴

۲- صفاق چیست و چه نقشی را در بدن ایفا می کند؟

۱.۴۰ نمره

۳- پوشش های کلیه ها را نامبرده و یکی را به دلخواه توضیح دهید.

۱.۴۰ نمره

۴- لایه های کره چشم را نام برده و یکی را به دلخواه توضیح دهید.

۱.۴۰ نمره

۵- گوش شامل چه بخشهایی است و یکی را به دلخواه توضیح دهید؟

۱.۴۰ نمره