

بسم الله الرحمن الرحيم

اللهم صل على محمد وآل محمد



<http://egza.wordpress.com>

## دانشگاه پیام نور

۱۱۵ تعداد سوالات: نظر ۳۰ تکمیلی - تشریض -  
 زمان امتحان: نظری و تکمیلی ۲۵ لیسه تشریضی - لیسه  
 تعداد کل صفحات: ۳

نام بررسن: تربیت بدنه ۱

رشته تحصیلی: گرایش عمومی (کلیه رشته های علوم پایه)

کد بررسن: ۱۲۱۵۱۵۰

- ۱- بیشترین بخش انرژی روزانه از کدام گروه مواد غذایی تامین می شود؟  
 الف. پروتئین ها و ویتامین ها  
 ب. کربوهیدراتها  
 ج. چربی ها
- ۲- بالا بردن «اعتماد به نفس» و «خودکارآمدی» از طریق ورزش جزء کدامیک از اهداف تربیت بدنه است؟  
 الف. جسمانی      ب. اجتماعی      ج. روانی      د. فردی
- ۳- آزمون زیر با چه هدفی انجام می شود؟  
 «آزمودنی با چشم انداز پسته روی یک پا می ایستد»  
 الف. قدرت عضلات پشت ساق در نگهداری بدن  
 ج. سنجش تعادل حرکتی بدن
- ۴- کشش..... ترکیب مقاومتی از انقباض ها واستراحت ها بر روی عضلات موافق و مخالف حرکت است؟  
 الف. ایستاد PNF      ب. بالستیک      ج. پویا      د. فردی
- ۵- کدام آزمون زیر سرعت حرکت را می سنجد؟  
 الف. دوی ۲۰ متر      ب. دوی رفت و برگشت      ج. دوی ۸۰۰ متر      د. پرسن عمودی
- ۶- قابلیت بازگشت به حالت اولیه و مقاومت دربرابر خستگی از تابع کدامیک از اهداف تربیت بدنه است؟  
 الف. جسمانی      ب. روانی      ج. اجتماعی      د. فردی
- ۷- کدام یک از گزینه های زیر «صحیح» است؟  
 الف. مفاصل لقمه ای نسبت به مفاصل کروی دامنه حرکتی بیشتری دارد.  
 ب. افزایش توده عضلانی با میزان دامنه حرکتی رابطه مستقیم دارد.  
 ج. انعطاف پذیری خانم ها و آقایان در یک سن خاص مساوی است.  
 د. برنامه تمرینی با مقاومت بسیار بالا می تواند توسعه دامنه حرکتی مفاصل را مختل نماید.
- ۸- کدام یک از عوامل زیر در سرعت تاثیر ندارد؟  
 الف. درجه حرارت      ب. تیپ بدنه      ج. استقامت      د. سن و جنس
- ۹- در کدامیک از دستگاه های زیر قندها به صورت ناقص در غیاب اکسیژن می سوزند و تولید مقدار کمی انرژی می کنند؟  
 الف. کراتین فسفات      ب. اسید لاکتیک      ج. هوازی      د. ATP-CP
- ۱۰- آزمون پرسش عمودی کدام یک از فاکتورهای زیر را اندازه گیری می کند؟  
 الف. قدرت      ب. سرعت حرکت و عکس العمل      ج. توان      د. چاککی
- ۱۱- کدامیک از گزینه های زیر جزء مزایای افزایش قدرت در عضلات نیست؟  
 الف. کاهش خطر آسیب دیدگی      ب. بهبود وضعیت بدن      ج. افزایش انعطاف پذیری  
 د. افزایش عملکرد جسمانی و ترکیب بدن
- ۱۲- بهترین موقعیت برای مرکز ثقل آن است که در ..... فاصله نسبت به محور مفاصل باشد تا فشار وارد  
 بر بدن ..... یابد.  
 الف. بهترین - افزایش      ج. دورترین - کاهش  
 ب. نزدیک ترین - کاهش

## دانشگاه پیام نور

نیمسال اول ۸۷-۸۸

نام درون: تربیت بدنی ۱

زمان امتحان: تئوی و تکلیف عمومی (کلیه رشته های علوم پایه)

کد لغزش: ۱۲۱۵۱۵۰

تعداد سوالات: نظر ۳۰ تکلیف - تئیین -

زمان امتحان: تئوی و تکلیف ۲۵ نظر تئیین - نظر

تعداد کل صفحه اده: ۲

## دانشگاه پیام نور

نیمسال اول ۸۷-۸۸

## کارشناسی و تجربی

تعداد سوال: نظر ۳۰ تکلیف - تئیین -

زمان امتحان: تئوی و تکلیف عمومی (کلیه رشته های علوم پایه)

کد لغزش: ۱۲۱۵۱۵۰

نام درون: تربیت بدنی ۱

زمان امتحان: تئوی و تکلیف ۲۵ نظر تئیین - نظر

تعداد کل صفحه اده: ۳

۲۶- در دوی ۱۰/۰۰۰ متر دستگاه غالب کدام است؟

- الف. هوایی      ب. فیگارن      ج. گرایین سفتات      د. اسید لاکتیک

۲۷- تار عصبی و عضلات تحت پوشش آن را چه می نامند؟

- الف. گیرنده عصبی عضلانی      ب. واحد عصبی عضلانی      ج. سیناپس      د. واحد حرکتی

۲۸- کدام عبارت زیر غلط است؟

- الف. میزان چاکی باخستگی کاهش می یابد

ب. قدرت عضلانی در تعادل موثر است

ج. ویتامین ها و مواد معدنی یکی از گروههای غذایی برای تولید انرژی در بدن است

د. دستگاه اکسیژن (هوایی) یکی از دستگاههای تولید انرژی در بدن است

۲۹- مناسب ترین راه برای کم کردن وزن در رفاه جاچ چیست؟

- الف. کسر کالری مصرفی بین ۲۰۰۰ تا ۴۵۰۰ در روز

- ب. کنترل رژیم غذایی و مصرف زیاد مایعات

ج. کاهش مصرف غذایی جوip اشیاع شده و افزایش مصرف غذایی چرب اشیاع شده

د. کاهش کالری دریافتی به حدرا افزایش انرژی مصرفی از طریق ورزش

۳۰- کدام عبارت زیر غلط است؟

- الف. سرعت انتقباض عضله وراثتی است.

ب. سرعت با ترکیب مطلوب سرعت زاویه ای و طول اهرم درگیر، اجرای حرکت افزایش می یابد

ج. کثیش پرتابی به مدت طولانی توصیه نمی شود.

د. کثیش غیرفعال می تواند خطرات زیادی به همراه داشته باشد.



نام درون: تربیت بدنی ۱

زمان امتحان: تئوی و تکلیف عمومی (کلیه رشته های علوم پایه)

کد لغزش: ۱۲۱۵۱۵۰

تعداد سوالات: نظر ۳۰ تکلیف - تئیین -

زمان امتحان: تئوی و تکلیف ۲۵ نظر تئیین - نظر

تعداد کل صفحه اده: ۲

۱۳- کدام گروه مواد غذایی در دستگاه هوایی به طور کامل تجزیه و تولید انرژی می کند؟

- الف. چربی ها      ب. بروتین ها      ج. گریبهدراتها

۱۴- کدام فاکتور جزء آمادگی حرکتی است؟

- الف. چاکی      ب. استقامت      ج. استقامت قلبی و عروقی      د. انعطاف پذیری

۱۵- آزمون دراز و نتشست برای سنجش گدام قابلیت جسمانی زیر مناسب تر است؟

- الف. استقامت عضلات پشتی      ب. استقامت عضلات پشتی      ج. قدرت      د. قدرت

۱۶- تارهای عضلانی قرآن ذخیره ..... بیشتری دارد و نقش مهمتری در فعالیتیای ..... دارد.

- الف. اکسیژن - هوایی      ب. اندام گلزی - هوایی      ج. میتوکندری - غیرهوایی

۱۷- همانگی عصبی عضلانی درجه زمانی به حداقل می رسد؟

- الف. قبل از بلوغ      ب. بعد از ۵ دقیقه گرم کردن      ج. بعد از بلوغ      د. در دوران کودکی

۱۸- در جاقی هیرپلاسیا:

- الف. تعداد سلولهای چربی افزایش می یابد      ج. گلیسرید سلولهای چربی افزایش می یابد

- د. وزن تمام بدن کاهش می یابد      ج. وزن تمام بدن افزایش می یابد

۱۹- کدام یک از موارد زیر به عنوان حوزه های وابسته تربیت بدنی و ورزش شناخته شده اند؟

- الف. تندرسنی      ب. تغییرات سالم      ج. حرکات موزون      د. هرسه

۲۰- کدامیک از اجزای زیر مربوط به آسیاگی جسمانی مرتبه با تدریسش نیست؟

- الف. ترکیب بدنی      ب. سرعت      ج. انعطاف پذیری      د. قدرت عضلانی

۲۱- میزان درصد چربی در زنان لاغر چقدر است؟

- الف. کمتر از ۸٪      ب. کمتر از ۱۵٪      ج. کمتر از ۱۳٪      د. کمتر از ۱۱٪

۲۲- در دوین تداومی چهت افزایش استقامت عمومی مدت زمان تعزیز چقدر باید باشد؟

- الف. بیش از ۱۰ دقیقه      ب. بیش از ۱۵ دقیقه      ج. بیش از ۲۰ دقیقه      د. بیش از ۲۵ دقیقه

۲۳- سردوی ماراثن که سه الی چهار ساعت طول می کشد در پایان مسابقه انرژی مورد نیاز از طریق گدام منبع انرژی تامین می شود؟

- الف. کربوهیدرات ها      ب. چربی ها      ج. بروتین ها      د. ویتامین ها

۲۴- کدام آزمون زیر وضعیت عملکرد گوش داخلی را درنگه داشتن سردرhalt تعادل درحال سکون ارزیابی می کند؟

- الف. حرکت با چشم باز و روی یک پای استاد      ب. با چشممان بسته روی یک پای استاد

- د. چشممان باز و کتابی روی سرخود نگه می دارد      ج. چشممان باز روی چوب موآزه حرکت کردن

۲۵- در کدام مورد زیر، عضله هنگام انقباض طول آن افزوده می شود؟

- الف. اکستردیک      ب. ایزومتریک      ج. کامستردیک      د. ایزوکنتریک