

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروسیکولوژی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

۱- EEG برای تشخیص کدام بیماری مناسب تر است؟

۱. پارکینسون ۲. هانتینگتون ۳. صرع ۴. فراموشی

۲- در مطالعات جانبی شدن استفاده از کدام دستگاه رایج است؟

۱. ای ای جی ۲. تاشیستوسکوپ ۳. میکروسکوپ اتمی ۴. سی تی اسکن

۳- یکپارچگی کدام فرایند روانشناختی را ایجاد می کند؟

۱. ادراک ۲. توجه ۳. آگاهی ۴. افکار هشیارانه

۴- مدل های سازمان بندی سلسله مراتبی برای تبیین رفتارهای پیچیده توسط کدام دانشمند مطرح شده است؟

۱. هب ۲. لوریا ۳. لشلی ۴. داروین

۵- بیشتر عملکردهای مغزی.....

۱. منطقه ای هستند. ۲. منتشر هستند. ۳. سلسله مراتبی هستند. ۴. منتشر و منطقه ای هستند.

۶- نیمکره راست کدام بخش را کنترل می کند؟

۱. چشم چپ ۲. چشم راست ۳. میدان بینایی چپ ۴. میدان بینایی راست

۷- کدام قسمت در نیمکره راست بزرگتر از نیمکره چپ است؟

۱. شکنج آنگولار ۲. شکنج آهیانه پشتی ۳. شکنج زاویه ای ۴. شکنج هاشل

۸- طول شیار سیلویوس در نیمکره چپ چند درصد بزرگتر از نیمکره چپ است؟

۱. ۱۱ ۲. ۱۲ ۳. ۱۳ ۴. ۱۴

۹- تصحیح خطای حرکتی توسط کدام ناحیه کنترل می شود؟

۱. نخاع شوکی ۲. هسته قاعده ای ۳. مخچه ۴. بصل النخاع

۱۰- براساس مدل سلسله مراتبی بالاترین بخش کنترل کننده حرکت در مغز کدام است؟

۱. کرتکس ارتباطی ۲. کرتکس حرکتی اولیه ۳. کرتکس حرکتی ثانویه ۴. هسته حرکتی مغز

۱۱- تخریب سلول های تولیدکننده کدام انتقال دهنده باعث ایجاد پارکینسون می شود؟

۱. سروتونین ۲. اکسی توسین ۳. دوپامین ۴. استیل کولین



زمان آزمون (دقیقه): ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروسایکولوژی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

۱۲- ناحیه بروکا در کدام لوب قرار دارد؟

۱. پیشانی ۲. پس سری ۳. گیجگاهی ۴. آهیانه

۱۳- آسیب به راه کمانی باعث کدام نوع زبان پریشی می شود؟

۱. زبانی ۲. بیانی ۳. رسانشی ۴. دریافتی

۱۴- براساس مدل پیوند گرایی چند ناحیه مغزی در زبان سهیم هستند؟

۱. ۵ ۲. ۶ ۳. ۷ ۴. ۸

۱۵- طبق پژوهش های جدید تحلیل بروکا و ورنیکه فقط در سطح.....انجام می شد؟

۱. حرف ۲. جمله ۳. کلمه ۴. عبارت

۱۶- مبتلایان به کدام نوع زبان پریشی توانایی زیادی در حفظ و تکرار کلمات دارند؟

۱. حسی بین نیمکره ای ۲. حرکتی بین نیمکره ای
۳. نامی ۴. رسانشی

۱۷- به نظر بادلی، به جای حافظه کوتاه مدت چه نامی مناسب تر است؟

۱. کاری ۲. معنایی ۳. روشی ۴. رویدادی

۱۸- اختلال در لوب..... باعث یادزدودگی گیجگاهی می شود.

۱. فرونتال ۲. تمپورال ۳. اکسی پیتال ۴. آهیانه

۱۹- اشکال در حافظه رویدادی در اثر آسیب به چه ناحیه ای است؟

۱. پس سری ۲. پیشانی ۳. گیجگاهی ۴. آهیانه

۲۰- مهمترین بخش مغزی حافظه هیجانی چه ناحیه ای است؟

۱. هیپوکامب ۲. بادامه ۳. تمپورال میانی ۴. تمپورال کناری

۲۱- کدام یک از گزینه های زیر جزء اهداف ارزیابی عصب-روانشناختی نیست؟

۱. پایش ۲. مداخله روانی ۳. مداخله طبی ۴. پیش بینی

۲۲- کدام آزمون هوش بیشتر برای اهداف نوروسایکولوژی مناسب است؟

۱. پروتئوس ۲. بینه ۳. ریون ۴. وکسلر

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروسایکولوژی

رشته تحصیلی/کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

۲۳- آزمون نشانه برای بررسی چه عملکردی مناسب است؟

۱. تفکر ۲. زبان ۳. هوش ۴. حافظه

۲۴- شرط بازسازماندهی مغزی زبان این است که آسیب مغزی

۱. قبل از بلوغ باشد. ۲. قبل از نوجوانی باشد.
۳. قبل از ۶ سالگی باشد. ۴. قبل از ۴-۵ سالگی باشد.

۲۵- پس از برداشتن نواحی کرتکس حرکتی با استفاده زیاد از چه بخشهایی از بدن می توان آن را بازسازماندهی کرد؟

۱. پاها ۲. انگشتان ۳. دستها ۴. بازوان

۲۶- کدام رشته به مطالعه زیست شناسی رفتار مربوط است؟

۱. علوم اعصاب رفتاری ۲. نوروفیزیولوژی ۳. فیزیولوژی روانی ۴. نوروسایکولوژی

۲۷- در عصب - روانشناسی با کدامیک از فرایندهای ذهنی سروکار داریم؟

۱. استدلال ۲. فرایندهای استدلالی ۳. فرایندهای ابتدایی ۴. فرایندهای عالی

۲۸- علوم اعصاب یعنی.....

۱. مطالعه علمی دستگاه اعصاب ۲. مطالعه فیزیولوژی و رفتار
۳. مطالعه مغز و شناخت ۴. مطالعه مغز و رفتار

۲۹- طبق بررسی های عصب روانشناسان آسیب به کدام ناحیه باعث می شود موانع اجتماعی رعایت نشود؟

۱. پس سری ۲. آهیانه ای ۳. پیش پیشانی ۴. گیجگاهی

۳۰- اصابت میله آهنی به فینینس گیج باعث توجه دانشمندان به اهمیت کدام بخش مغز شد؟

۱. پیش پیشانی ۲. پیشین ۳. پیش مرکزی ۴. پیشانی