



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱- EEG برای تشخیص کدام بیماری مناسب تر است؟

- ۰۱ پارکینسون ۰۲ هانتینگتون ۰۳ صرع ۰۴ فراموشی

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

- ۰۱ ای ای جی ۰۲ تاشیستوسکوپ ۰۳ میکروسکوپ اتمی ۰۴ سی تی اسکن

۳- یکپارچگی کدام فرایند روانشناختی را ایجاد می کند؟

- ۰۱ ادراک ۰۲ توجه ۰۳ آگاهی ۰۴ افکار هشیارانه

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

- ۰۱ هب ۰۲ لوریا ۰۳ لشلی ۰۴ داروین

۵- بیشتر عملکردهای مغزی.....

- ۰۱ منطقه ای هستند. ۰۲ منتشر هستند.
۰۳ سلسله مراتبی هستند. ۰۴ منتشر و منطقه ای هستند.

۶- نیمکره راست کدام بخش را کنترل می کند؟

- ۰۱ چشم چپ ۰۲ چشم راست ۰۳ میدان بینایی چپ ۰۴ میدان بینایی راست

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

- ۰۱ شکنج آنگولار ۰۲ شکنج آهیانه پستی ۰۳ شکنج زاویه ای ۰۴ شکنج هاشل

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

- ۰۱ ۱۱ ۰۲ ۱۲ ۰۳ ۱۳ ۰۴ ۱۴

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

- ۰۱ نخاع شوکی ۰۲ هسته قاعده ای ۰۳ مخچه ۰۴ بصل النخاع

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

- ۰۱ کرتکس ارتباطی ۰۲ کرتکس حرکتی اولیه ۰۳ کرتکس حرکتی ثانویه ۰۴ هسته حرکتی مغز

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

- ۰۱ سروتونین ۰۲ اکسی توسین ۰۳ دوپامین ۰۴ استیل کولین



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروسایکولوژی

رشته تحصیلی/گد 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 گرایبی 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



سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

رشته تحصیلی/گد 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 فینانس گیج باعث توجه دانشمندان به اهمیت کدام بخش مغز شد؟

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