

آیا میدانستید با عضویت در سایت جزوه بان میتوانید به صورت رایگان جزوایات و نمونه

سوالات دانشگاهی را دانلود کنید؟؟

فقط کافه روی لینک زیر ضربه بزنید

ورود به سایت جزوه بان

Jozveban.ir

telegram.me/jozveban

sapp.ir/sopnuu

جزوات و نمونه سوالات پیام نور



@sopnuu

jozveban.ir

98-99-1



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱- ارتباط هورمونها و رفتار را چه می گویند؟

۱. روانشناسی زیستی ۲. ژنتیک رفتاری ۳. آندوکرینولوژی ۴. داروشناسی روانی

۲- پویاترین و هیجان انگیزترین شاخه های علمی کدام گزینه است؟

۱. علوم اعصاب شناختی ۲. روانشناسی زیستی ۳. فیزیولوژی ۴. زیست شناسی

۳- تقریبا در همه موقعیت ها عصب-روانشناسان بر کدام عملکرد انسان تأکید می کنند؟

۱. یادگیری ۲. گرسنگی ۳. بینایی ۴. شناختی

۴- در کدام گرایش نوروپسیکولوژی بر رویکرد جامع نسبت به مسائل کاربردی در بررسی اثر روانشناسی آسیب های مغزی در انسان تأکید می شود؟

۱. تحولی ۲. بالینی ۳. تطبیقی ۴. کودک

۵- در کدام روش از امواج رادیویی برای حرکت اتم ها در مغز استفاده می شود؟

۱. CT ۲. MRI ۳. FMRI ۴. EEG

۶- در کدام روش، تغییرات الکترومغناطیسی ناشی از فعالیت مغز ثبت می شود؟

۱. نشر پوزیترون ۲. الکترو کورتیکوگرافی ۳. مگنتوانسفالوگرافی ۴. الکتروآنسفالوگرافی

۷- کدام نوع گستنگی هنگامی ایجاد می شود که یک بیمار یک تکلیف را به صورت بهنجار انجام دهد اما در تکلیف دوم دچار اشکال می شود؟

۱. مضاعف ۲. منفرد ۳. ترکیبی ۴. تخریبی

۸- دست برتری برای مطالعه کدام مبحث عصب-روانشناسی اهمیت دارد؟

۱. جانبی شدن ۲. نقایص شناختی ۳. گستنگی ها ۴. نوشتمن

۹- اختصاصی ترین جنبه سازمان یافته مغز کدام گزینه است؟

۱. وجود بخش های حسی و حرکتی ۲. درون داد و برون دادهای متقطع

۳. متقارن و نامتقارن بودن ۴. توالی پردازش مغزی

۱۰- بیماران آلزایمر دچار تحلیل رفتگی وسیع در چه قسمتی از مغز می شوند؟

۱. لیمبیک ۲. مخ ۳. مخچه ۴. کرتکس

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۱- کدام ناحیه با ادراک دیداری و پردازش فضایی مرتبط است؟

۱. شکنج هاشل
۲. لوب آهیانه ای پشتی
۳. ناحیه آهیانه ای نیمکره راست
۴. لوب پیشانی

۱۲- طبق کدام نظریه، نیمکره چپ برای کنترل سخن گفتن تخصص نیافته بلکه برای حرکات ظرفی تخصص یافته است؟

۱. نظریه حرکتی
۲. نظریه تحلیلی- ترکیبی
۳. نظریه زبانی
۴. نظریه جانبی شدن

۱۳- بریدگی در مسیر نخاع شوکی باعث کدام بیماری می شود که در اثر آن احساس و کنترل اطلاعات از مغز به بقیه بدن از بین می رود؟

۱. بالیسم
۲. پاراپلری
۳. هانتیگتون
۴. پارکینسون

۱۴- ویژگی کدام بیماری از دیاد فعالیت حرکتی یا حرکات بی هدف و ناخواسته است؟

۱. هانتیگتون
۲. آلزایمر
۳. بالیسم
۴. زوال عقل

۱۵- تخریب کدام قسمت باعث اختلال در هماهنگی اندامها و چشم ها و اختلال در تعادل و کاهش تنفس عضلانی می شود؟

۱. مخ
۲. لیمبیک
۳. مخچه
۴. نخاع

۱۶- ناتوانی در دستیابی به هدف با چه اصطلاحی مشخص می شود؟

۱. ناتوانی در دستیابی به هدف با چه اصطلاحی مشخص می شود؟
۲. آتاکسی مخچه ای
۳. خشکی عضلانی
۴. دیسمتری

۱۷- مهمترین وجه تمایز انسان با سایر موجودات کدام گزینه است؟

۱. شناخت
۲. احساس
۳. رفتار
۴. زبان

۱۸- آسیب به کدام ناحیه باعث از بین رفتن فهم زبان می شود و در چنین آسیبی قدرت تکلم سالم می ماند؟

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

۱۹- تحلیل اصوات زبانی مربوط به کدام نوع تحلیل است؟

۱. تحلیل معنایی
۲. تحلیل ساختاری
۳. تحلیل دستوری
۴. تحلیل آواشناسی

۲۰- کدام اختلال به آغازی عصبانی مرسوم است؟

۱. آغازی بروکا
۲. آغازی ورنیکه
۳. زبان پریشی نامی
۴. زبان پریشی سلیس

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

-۲۱- شرطی شدن ترس به واسطه مدارهای کدام قسمت انجام می‌گیرد؟

۱. مخچه ۲. مخ ۳. بادامه ۴. هیپوکامپ

-۲۲- حافظه کاری توسط چه کسی مطرح شد؟

۱. اتکینسون ۲. هب ۳. شفرد ۴. بدای و هیچ

-۲۳- نقص در یادآوری مطالب قبل از جراحی به کدام نوع یادزدودگی اشاره دارد؟

۱. پیش گستر ۲. پس گستر ۳. نشانگان کورساکف ۴. آلزایمر

-۲۴- کسانی که به علت اختلال در لوب تمپورال میانی دچار نقص در حافظه می‌شوند دارای چه نوع یادزدودگی می‌باشند؟

۱. گیجگاهی ۲. پیش گستر ۳. پیش گستاخانی ۴. آزادی

-۲۵- یکی از مهمترین اهداف سنجش‌های نوروپسیکولوژیک که هم در اداره کردن و هم در ارزیابی مداخلات مورد استفاده قرار می‌گیرند کدام است؟

۱. اداره کردن بیمار ۲. پیش آگهی ۳. پایش تغییرات ۴. مداخله طبی

-۲۶- کدام کارکرد شناختی با سازمان دهی اطلاعات و تجدید سازمان داده‌ها سر و کار دارد؟

۱. کارکردهای تفکر ۲. کارکردهای حافظه ۳. کارکردهای دریافتی ۴. کارکردهای بیانی

-۲۷- یکی از رایجترین آزمونهای طبقه‌بندی که در برابر آسیب‌های لوب پیشانی حساسیت بیشتری دارد کدام است؟

۱. آزمون بندر گشتالت ۲. مکعب‌های کهنس ۳. آزمون ریون ۴. کارت‌های ویسکانسن

-۲۸- هدف کدام رویکرد تشخیص ماهیت نقایص روانشناسی بیمار دچار آسیب مغزی است؟

۱. آزمون منفرد ۲. آزمون های استاندارد ۳. آزمون های متناسب ۴. آزمون های گروهی

-۲۹- کدام روش نقش مفیدی در آموزش فرد برای اجرای رفتارهای خاص دارد؟

۱. شرطی شدن پاسخ ۲. شرطی شدن کلاسیک ۳. شرطی شدن بازتابی ۴. شرطی شدن عامل

-۳۰- مهمترین مفروضه بهبود از آسیب مغزی چیست؟

۱. هم توانی ۲. جانشین سازی نواحی غیر درگیر ۳. باز سازمان دهی مغزی ۴. انعطاف پذیری مغز

شماره سؤال	پاسخ صحيح	وضعیت کلید
۱	ج	عادی
۲	الف	عادی
۳	د	عادی
۴	ب	عادی
۵	ب	عادی
۶	ج	عادی
۷	ب	عادی
۸	الف	عادی
۹	ب	عادی
۱۰	د	عادی
۱۱	ج	عادی
۱۲	الف	عادی
۱۳	ب	عادی
۱۴	الف	عادی
۱۵	ج	عادی
۱۶	د	عادی
۱۷	د	عادی
۱۸	ب	عادی
۱۹	د	عادی
۲۰	الف	عادی
۲۱	ج	عادی
۲۲	د	عادی
۲۳	ب	عادی
۲۴	الف	عادی
۲۵	ج	عادی
۲۶	الف	عادی
۲۷	د	عادی
۲۸	ج	عادی
۲۹	د	عادی
۳۰	ج	عادی

97-98-3



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

روش تحصیلی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۴۱۷۰۳۸ -، روانشناسی ۱۴۱۷۲۴۵

- کدام رشته جزء شاخه های بنیادی درخت علوم اعصاب می باشد؟

۴. جراحی اعصاب

۳. روانشناسی

۲. عصب شناسی

۱. روان پزشکی

- آسیب به کدام ناحیه باعث می شود بیماران مowanع اجتماعی را رعایت نکنند، سنگدلانه رفتار نمایند و از قواعد مؤدبانه چشم پوشی کنند؟

۴. پیش پیشانی

۳. مخچه

۲. گیجگاهی

۱. پس سری

- مطالعه ارتباط ساختارهای مغزی و فرایندهای روانی سالمدان و کودکان در کدام شاخه نوروپسیکولوژی مطالعه می شود؟

۴. کارکردی

۳. تحولی

۲. نظری

۱. بالینی

- کدام یک از نواحی مغز در عملکرد پیچیده از جمله یادگیری تأثیر یکسانی ندارد؟

۴. جانبی

۳. میانی

۲. حرکتی

۱. حسی

- برای تشخیص گرفتگی ها و نایهنجاری های عروقی از کدام روش می توان استفاده کرد؟

۲. تصویر برداری کامپیوترویی

MRI . ۱

EEG . ۴

۳. آنزیوگرافی مغزی

- کدام روش برای مطالعه ساختار و عملکرد مغز مفید است؟

CA . ۴

MRI . ۳

CAT . ۲

FMRI . ۱

- افکار هشیارانه نشانه بهره مندی مغز از چیست؟

۴. ساختارها

۳. بروندادها

۲. یکپارچگی

۱. دروندادها

- اختصاصی ترین جنبه سازمان یافتنی مغز ناشی از کدام جنبه دروندادها و بروندادها است؟

۴. نامتعادل

۳. متقارن

۲. متقاطع

۱. یکپارچه

- کدام یک از نواحی مغزی در کنترل حرکتی پستانداران دخالتی ندارد؟

۴. سیناپس

۳. مغز پیشین

۲. ساقه مغز

۱. نخاع شوکی

- موضع یابی زبان در مغز نشان می دهد که عملکرد مغزی درباره زبان چگونه است؟

۴. متقاطع

۳. موازی

۲. نامتقارن

۱. متقارن

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۱- کدام ساختار مغز در خواندن و جنبه های معنایی زبان اهمیت دارد؟

۴. پلانوم گیجگاهی

۳. شکنج آنگولار

۲. ورنیکه

۱. بروکا

۱۲- کارکرد کدام عضو بدن از اصل عملکرد متقارن نیمکره های مغز مستثنی است؟

۴. قلب

۳. زبان

۲. چشم

۱. گوش

۱۳- نیمکره چپ در کدام یک از عملکردهای زیر برتری دارد؟

۲. توانایی فضایی

۴. کنترل حرکت همسو

۱. تجربه هیجانی

۳. توانایی موسیقیایی

۱۴- طبق برآوردهای جهانی حدوداً چند درصد افراد چپ دست یا دوسوتوان هستند؟

۴. ۲۰ درصد

۳. ۱۰ درصد

۲. ۹۰ درصد

۱. ۸۰ درصد

۱۵- پینل (2000) نظریه حرکتی را برای تبیین چه مؤلفه ای معرفی کرده است؟

۲. دست برتری

۴. آستانه اختلافی

۱. عدم تقارن مغزی

۳. بازنمایی یک طرفه کارکردها

۱۶- کدام نظریه جانبی شدن مغز با روانشناسی عامه هماهنگ است و نمی توان به صورت کاملاً علمی آن را بررسی کرد؟

۴. ساختار زبانی

۳. تحلیلی-ترکیبی

۲. حرکتی

۱. زبانی

۴. سیناپس

۳. نخاع شوکی

۲. پل مغزی

۱. جسم پینه ای

۱۸- کدام نظریه به خوبی نمی تواند جانبی شدن را توجیه کند؟

۴. ژنتیکی

۳. حرکتی

۲. زبانی

۱. تحلیلی-ترکیبی

۱۹- در رأس سلسله مراتب ساختار دستگاه حسی- حرکتی کدام کرتکس قرار دارد؟

۲. ارتباطی

۴. هسته های حرکتی ساقه مغز

۱. حرکتی اولیه

۳. حرکتی ثانویه

۲۰- کدام اختلال ناشی از آسیب به هسته های قاعده ای مغز نیست؟

۴. آلبینیسم

۳. بالیسم

۲. هانتیگنتون

۱. پارکینسون

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

روش تحقیلی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ -، روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

-۲۱- کدام لوب هر نیمکره مسئول طراحی و شروع توالی های رفتار است؟

۴. آهیانه ای

۳. گیجگاهی

۲. پسین

۱. پیشانی

-۲۲- چه ساختاری در پایین ترین سطح در سلسله مراتب کنترل حرکتی قرار دارد؟

۴. کرتکس حرکتی اولیه

۳. کرتکس ارتباطی

۲. ساقه مغز

۱. نخاع شوکی

-۲۳- فطری بودن ساختارهای زبان توسط چه کسی مطرح شده است؟

۴. بروکا

۳. چامسکی

۲. لوریا

۱. پینکر

-۲۴- علت زبان پریشی رسانشی آسیب به کدام ناحیه است؟

۴. راه کمانی

۳. بروکا

۲. شکنج آنگولار

۱. ورنیکه

-۲۵- بروکا و ورنیکه به ترتیب بر کدام نوع حافظه تأکید کرده اند؟

۲. حسی واژه ای / حرکتی کلمات

۴. حرکتی واژه ای / حسی کلمات

۱. حرکتی کلمات / حسی واژه ای

۳. حسی کلمات / حرکتی واژه ای

-۲۶- کدام اصطلاح بیانگر ضایعه ناکامل در ناحیه بروکا است؟

۴. آنروکسی

۳. آپراکسی

۲. دیسفازی

۱. آفازی

-۲۷- مهمترین ناحیه مغزی برای حافظه هیجانی کدام است؟

۴. تالاموس

۳. هیپوکامب

۲. پل مغزی

۱. بادامه

-۲۸- بر اساس نظریه بادلی و هیچ، اطلاعات شنیداری در چه قسمتی ذخیره سازی می شوند؟

۴. نقشه فضایی

۳. نقشه دیداری

۲. حلقه آوا شناختی

۱. اجرای مرکزی

-۲۹- کدام یک از کارکردهای زیر با سازماندهی اطلاعات و تجدید سازمان داده ها سروکار دارند؟

۴. هیجانی

۳. تفکر

۲. حافظه و یادگیری

۱. دریافتی

-۳۰- رایج ترین علت آسیب مغزی در بزرگسالان کدام است؟

۲. افزایش سن

۱. ضربه شدید به سر

۴. ضعف کارکردهای اجرایی

۳. ضعف کارکردهای شناختی

شماره سؤال	ياسخ صحيح	وضعية كليد
١	ج	عادى
٢	د	عادى
٣	ج	عادى
٤	الف	عادى
٥	ج	عادى
٦	الف	عادى
٧	ب	عادى
٨	ب	عادى
٩	د	عادى
١٠	ب	عادى
١١	ج	عادى
١٢	ب	عادى
١٣	د	عادى
١٤	ج	عادى
١٥	الف	عادى
١٦	ج	عادى
١٧	الف	عادى
١٨	د	عادى
١٩	ب	عادى
٢٠	د	عادى
٢١	الف	عادى
٢٢	الف	عادى
٢٣	ج	عادى
٢٤	د	عادى
٢٥	الف	عادى
٢٦	ب	عادى
٢٧	الف	عادى
٢٨	ب	عادى
٢٩	ج	عادى
٣٠	الف	عادى

97-98-2



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

- کدام شاخه مکانیسم های عصبی رفتار را از طریق دستکاری مستقیم مغز در آزمایش های دقیق و کنترل شده مطالعه می کند؟

- ۱. روان شناسی زیستی
- ۲. علوم اعصاب رفتاری
- ۳. روان پزشکی
- ۴. روان شناسی فیزیولوژیک

- چه کسی معتقد بود مغز در خنک کردن خون نقش دارد؟

- ۱. ارسطو
- ۲. افلاطون
- ۳. گالن
- ۴. بقراط

- براساس تحقیقات کارل لشلی بر روی مغز موش ها، میزان نقایص رفتاری به وسعت تخریب کدام بخش مغز بستگی دارد؟

- ۱. مخچه
- ۲. جسم پینه ای
- ۳. کرنکس
- ۴. شکنج آنگولار

- در کدام روش یک ماده حاجب به سرخرگ مغزی تزریق می شود و سپس تصویری از رگ های آن ناحیه تهیه می شود؟

- ۱. توموگرافی
- ۲. آنژیوگرافی مغزی
- ۳. MRI
- ۴. EEG

- با کدام یک از روش های اندازه گیری عملکرد مغز می توان مراحل خواب و سطوح هشیاری را مطالعه کرد؟

- ۱. الکتروآنسفالوگرام
- ۲. ECO
- ۳. MEG
- ۴. موضع نگاری

- چه کسی پدیده مغز دوپاره را در انسان و حیوان مطالعه کرد؟

- ۱. هیوبل
- ۲. ویزل
- ۳. راجر اسپری
- ۴. رینز

- کلب و ویشاو چند اصل اساسی را برای سازمان عملکردی مغز معرفی کرده اند؟

- ۱. ۷
- ۲. ۵
- ۳. ۹
- ۴. ۸

- وجود افکار هشیارانه نشانه بهره مندی مغز از کدام عامل است؟

- ۱. یکپارچه سازی
- ۲. پیچیدگی
- ۳. عملکرد حسی حرکتی
- ۴. مدارهای مغزی

- جسم پینه ای از چند تار عصبی تشکیل شده است؟

- ۱. سیصد میلیون
- ۲. صدمیلیون
- ۳. دویست میلیون
- ۴. پنجاه میلیون

- کدام ناحیه با ادراک دیداری و پردازش فضایی مرتبط است؟

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

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۱- کدام گزینه درباره کارکردهای نیمکره چپ مغز غلط می باشد؟

- | | |
|--------------------------|----------------------|
| ۱. خواندن | ۲. نوشتن |
| ۳. پردازش اطلاعات بینایی | ۴. فهم و تولید گفتار |

۱۲- گوش راست توسط کدام نیمکره کنترل می شود؟

- | | |
|-------------|-------------------------|
| ۱. چپ | ۲. راست |
| ۳. دونیمکره | ۴. بیشتر با نیمکره راست |

۱۳- طبق کدام نظریه نیمکره چپ برای کنترل سخن گفتن تخصص نیافته بلکه برای حرکات ظرفیت تخصص یافته است؟

- | | |
|------------------|----------|
| ۱. تحلیلی ترکیبی | ۲. زبان |
| ۳. حرکتی | ۴. وراثت |

۱۴- هدف و نتیجه نهایی فعالیت عصبی چیست؟

- | | |
|---------------|-----------------|
| ۱. کنترل خشم | ۲. کنترل حرکت |
| ۳. کنترل حواس | ۴. ادراف دیداری |

۱۵- اعمالی همچون جویدن، بلعیدن و تنفس کردن توسط کدام بخش صورت می گیرد؟

- | | |
|---------------|----------------|
| ۱. بصل النخاع | ۲. کرتکس حرکتی |
| ۳. تalamوس | ۴. جسم پینه ای |

۱۶- ویژگی این بیماری از دیاد فعالیت حرکتی یا حرکات بی هدف و ناخواسته است؟

- | | |
|---------------|--------------|
| ۱. بالیسم | ۲. آلزایمر |
| ۳. هانتینگتون | ۴. پارکینسون |

۱۷- طراحی رفتارهای پیچیده از کارکردهای کدام ناحیه کرتکس است؟

- | | |
|---------------|-----------|
| ۱. پیش پیشانی | ۲. پیشانی |
| ۳. پیش حرکتی | ۴. حرکتی |

۱۸- مهمترین وجه تمایز انسان با سایر موجودات کدام است؟

- | | |
|---------|------------|
| ۱. مغز | ۲. زبان |
| ۳. شعور | ۴. احساسات |

۱۹- چه کسی فطری بودن زبان را مطرح کرده است؟

- | | |
|-----------|----------------|
| ۱. پینکر | ۲. لوریا |
| ۳. چامسکی | ۴. کلب و ویشاو |

۲۰- از دیدگاه ورنیکه آسیب به راه کمانی موجب کدام نوع زبان پریشی می شود؟

- | | |
|------------|------------|
| ۱. دریافتی | ۲. رسانشی |
| ۳. بیانی | ۴. شنیداری |

۲۱- چه کسی تلاش کرد تا با تحریک نواحی مغزی بیماران هشیار نقشه ای برای نواحی شنیداری و کلامی مغز تدوین کند؟

- | | |
|-----------|-----------|
| ۱. بروکا | ۲. ورنیکه |
| ۳. پنفیلد | ۴. اوجمان |

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

روش تحقیلی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

۲۲- محصول یادگیری چیست؟

۱. رفتار ۲. تفکر ۳. حافظه ۴. شرطی شدن

۲۳- شرطی شدن کلاسیک توسط چه کسی کشف شد؟

۱. پاولوف ۲. واتسون ۳. اسکینر ۴. ترندايك

۲۴- کسانی که به علت اختلال در لوب تمپورال میانی دچار نقص در حافظه می شوند، دچار کدام نوع یادگردگی هستند؟

۱. پیش گستر ۲. پس گستر ۳. گیجگاهی ۴. فراموشی

۲۵- ارزیابی نوروپسیکولوژی چگونه مغز را مورد مطالعه قرار می دهد؟

۱. مستقیم ۲. غیرمستقیم ۳. معکوس ۴. علمی

۲۶- در عصب - روان شناسی شناختی غالباً با کدام کارکرد سروکار داریم؟

۱. دریافتی ۲. یادگیری و حافظه ۳. شناختی ۴. تفکر

۲۷- برای سنجش تفکر در بیماران آسیب دیده مغزی کدام عامل بررسی می شود؟

۱. تفکر انتزاعی ۲. حل مسئله ۳. تکلم ۴. حافظه

۲۸- پراستفاده ترین آزمون های عصب روان شناختی کدام اند؟

۱. کارت های ویسکانسین ۲. وکسلر کودکان ۳. هالستیدریتان

۲۹- در توان بخشی عصب - روان شناختی با استفاده از کدام تکنیک درمانی به بیماران آسیب دیده مغزی کمک می شود؟

۱. شناختی ۲. رفتاری ۳. شناختی - رفتاری ۴. تجویز دارو

۳۰- توان بخشی توسط چند راهبرد انجام می شود؟

۱. ۳ . ۱ ۲. ۴ . ۲ ۳. ۲ . ۳ ۴. ۵ . ۴

شماره سؤال	پاسخ صحيح	وضعیت کلید
۱	ج	عادی
۲	الف	عادی
۳	ج	عادی
۴	ب	عادی
۵	الف	عادی
۶	ج	عادی
۷	د	عادی
۸	الف	عادی
۹	ج	عادی
۱۰	الف	عادی
۱۱	ج	عادی
۱۲	الف	عادی
۱۳	ج	عادی
۱۴	ب	عادی
۱۵	الف	عادی
۱۶	ج	عادی
۱۷	ب	عادی
۱۸	ب	عادی
۱۹	ج	عادی
۲۰	ب	عادی
۲۱	ج	عادی
۲۲	ج	عادی
۲۳	الف	عادی
۲۴	ج	عادی
۲۵	ب	عادی
۲۶	ج	عادی
۲۷	ب	عادی
۲۸	د	عادی
۲۹	ج	عادی
۳۰	الف	عادی

96-97-3



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

- ۱- کدام محققین کرتکس حرکتی را کشف کردند؟

- | | | | |
|--------------------|------------------|--------------------|------------------|
| ۱. رینز و استرلینگ | ۲. فریچ و هیتزیگ | ۳. فریچ و استرلینگ | ۴. رینز و هیتزیگ |
|--------------------|------------------|--------------------|------------------|

- ۲- کدام تمدن جگر را مرکز کنترل رفتار تلقی می کرد؟

- | | | | |
|----------|----------|-----------|-----------|
| ۱. سومری | ۲. بابلی | ۳. اسلامی | ۴. یونانی |
|----------|----------|-----------|-----------|

- ۳- در این روش مطالعه مغز "هنگام تصویر برداری با اشعه ایکس برای تشخیص گرفتگی و ناهنجاری های عروق یک ماده حاجب به سرخرگ مغزی تزریق می شود"؟

- | | | |
|-----------------------------|--|--------------------|
| ۱. الکترو آنسفالوگرام (EEG) | ۲. تصویر برداری رزونانس مغناطیسی (MRI) | ۳. آنژیوگرافی مغزی |
|-----------------------------|--|--------------------|

- ۴- حدودا چند درصد چپ دست ها دوسو تو ان هستند؟

- | | | | |
|------------|------------|------------|--------------|
| ۱. ۱۰ درصد | ۲. ۲۰ درصد | ۳. ۱۱ درصد | ۴. مشخص نیست |
|------------|------------|------------|--------------|

- ۵- میدان بینایی را کدام اصل سازمان کارکردی مغز توجیه می کند؟

- | | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|--|--|
| ۱. مغز هم متقارن است و هم نامتقارن | ۲. مدارهای مغزی متقطع هستند | ۳. دستگاه عصبی مرکزی سطوح عملکرد چندگانه ای دارد | ۴. عملکردهای مغز هم منطقه ای هستند و هم توزیعی |
|------------------------------------|-----------------------------|--|--|

- ۶- ضایعه در کدام ناحیه باعث اشکال در بیان چهره می شود؟

- | | | | |
|----------------|--------------|-----------------|-----------|
| ۱. نیمکره راست | ۲. نیمکره چپ | ۳. هر دو نیمکره | ۴. ورنیکه |
|----------------|--------------|-----------------|-----------|

- ۷- کدام ناحیه در نیمکره چپ بزرگتر است؟

- | | | | |
|-----------------|-----------------|--------------------|-------------------|
| ۱. شیار آنگولار | ۲. شکنج آنگولار | ۳. ناحیه آهیانه ای | ۴. پلانوم گیجگاهی |
|-----------------|-----------------|--------------------|-------------------|

- ۸- کدام نظریه نمی تواند به خوبی جانبی شدن را توجیه کند؟

- | | | | |
|----------|----------|--------|-------------------|
| ۱. زبانی | ۲. حرکتی | ۳. حسی | ۴. تحلیلی- ترکیبی |
|----------|----------|--------|-------------------|

- ۹- کدام قسمت مغز به تنظیم زمانی و تصحیح خطای حرکتی کمک می کند؟

- | | | | |
|------------------|----------|--------------|---------|
| ۱. هسته ساقه مغز | ۲. کرتکس | ۳. نخاع شوکی | ۴. مخچه |
|------------------|----------|--------------|---------|

- ۱۰- کدام اختلال با تخریب سلول های تولید کننده دوپامین در اجسام سیاه مرتبط است؟

- | | | | |
|--------------|--------------|---------------|----------|
| ۱. پارکینسون | ۲. هانتیگتون | ۳. همی بالیسم | ۴. دمانس |
|--------------|--------------|---------------|----------|

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۱- ناتوانی در دستیابی به هدف با چه اصطلاحی مشخص می شود؟

۴. خشکی عضلانی

۳. ناهمانگی عضلانی

۲. آتاکسی مخچه ای

۱. دیسمتری

۱۲- نقش کدام ناحیه در کنترل حرکات یاد گرفته شده حیاتی است؟

۴. کرتکس پیش پیشانی

۳. کرتکس بدنی حسی

۲. کرتکس آهیانه ای

۱. کرتکس حرکتی

۱۳- آسیب به شکنج آنگولار باعث چه نقصی می شود؟

۴. گفتار بیانی

۳. زبان پریشی

۲. ناخوانی

۱. کنش پریشی

۱۴- اینکه "تمام زبان های دنیا ویژگی های ساختاری مشترک دارند زیرا از لحاظ ژنتیکی ماهیت زبان انسان یکسان است" از کدام زبان شناس است؟

۴. پنیل

۳. پنیکر

۲. لوریا

۱. چامسکی

۱۵- کدام بیماری به مختل شدن شدید تکرار جملات می انجامد؟

۴. زبان پریش نامی

۳. زبان پریشی حرکتی

۲. زبان پریشی رسانشی

۱. زبان پریشی حسی

۱۶- نقش ارتباط بین نواحی مغزی در زبان را چه کسی برای نخستین بار مطرح کرد؟

۴. لوریا

۳. پنفیلد

۲. بروکا

۱. ورنیکه

۱۷- فعالیت های درون نظام حافظه به کدام مورد اشاره دارد؟

۴. اندوزش

۳. بازیابی

۲. ساختار

۱. فرایند

۱۸- بیماران آمنزیک طبق مطالعات انجام شده در کدام ناحیه اختلال دارند؟

۴. حافظه حسی

۳. حافظه بلند مدت

۲. تمپورال خلفی

۱. حافظه کوتاه مدت

۱۹- کدام قسمت اولین جایی است که مرگ سلولی را در بیماران آلزهایمر دارد؟

۴. کرتکس حسی

۳. نئو کرتکس

۲. کرتکس حرکتی

۱. کرتکس پریر هنیال

۲۰- آسیب در کدام ناحیه نقص در حافظه معنایی ایجاد می کند؟

۴. هیپوتalamوس

۳. تalamوس

۲. هیپوکامپ

۱. کرتکس گیجگاهی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۲۱- ناتوانی در یاد آوری خاطرات قبل از آسیب مغزی را چه می گویند؟

۱. یاد زدودگی پیش گستر
۲. یاد زدودگی پس گستر
۳. یاد زدودگی در ناحیه تمپورال میانی
۴. یاد زدودگی گیجگاهی

۲۲- کدام مورد جزء اهداف عمدۀ ارزیابی عصبی توان شناختی نیست؟

۱. مداخله طبی
۲. پیش آگهی
۳. مداخله روانی
۴. مداخله تغییر رفتار

۲۳- کدام مورد برای ارزیابی رسیدن به اهداف ثانویه انجام می شود؟

۱. کمک به بیمار برای فائق آمدن بر ناتوانی هایی چون مشکلات حافظه
۲. مداخله طبی از جمله جراحی از طریق تعیین محل آسیب مغزی
۳. گرد آوری اطلاعات در مورد احتمال آسیب دیدگی مغزی
۴. تشخیص افتراقی آسیب دیدگی مغزی از اختلالات روانی

۲۴- آزمون استروب کدام حوزه عصب روان شناختی را می سنجد؟

۱. حافظه
۲. کارکردهای اجرایی
۳. سرعت حرکت
۴. مهارت های دیداری فضایی

۲۵- هدف کدام رویکرد ارزیابی عصب-روان شناختی تشخیص ماهیت نقایص روانشناسی بیمار دچار آسیب مغزی است؟

۱. رویکرد مجموعه آزمون های استاندارد شده
۲. رویکرد مجموعه آزمون های متناسب
۳. رویکرد آزمون های منفرد
۴. رویکرد آزمون های گروهی

۲۶- کدام آزمون در برابر آسیب های لوب پیشانی حساسیت زیادی دارد؟

۱. آزمون ریون
۲. آزمون حافظه لمسی
۳. آزمون ویسکانسین
۴. آزمون سدیم آمیتاب

۲۷- شایع ترین علت آسیب مغزی در سنین پیری کدام است؟

۱. سکته مغزی
۲. سانجه
۳. آلزایمر
۴. سرطان

۲۸- طبق کدام دیدگاه مکانیسم بهبود عملکرد ساده است؟

۱. فرضیه هم توانی لشلی
۲. فرضیه جانشین شدن نواحی غیر درگیر
۳. فرضیه جانشین شدن نواحی درگیر

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

-۲۹- در این مداخله و راهبرد توان بخشی پس از تعیین فرایندهای شناختی ویژه‌ی آسیب دیده، تمرین برای بهبودی فرایندها طراحی می‌شود؟

۴. اصلاح محیط

۳. راهبرد جبرانی

۲. مداخلات برگرداننده

۱. مداخلات جبرانی

-۳۰- به افزایش حساسیت نرون به انتقال دهنده عصبی پس از آسیب مغزی و مواجهه با انتقال دهنده چه می‌گویند؟

۲. ترمیم نرون‌های باقیمانده

۴. فعال سازی سیناپسی

۱. برطرف سازی سموم

۳. حساسیت ناشی از عصب برداری

شماره سؤال	پاسخ صحيح	وضعیت کلید
۱	ب	عادی
۲	الف	عادی
۳	د	عادی
۴	الف	عادی
۵	ب	عادی
۶	الف	عادی
۷	د	عادی
۸	ج	عادی
۹	د	عادی
۱۰	الف	عادی
۱۱	الف	عادی
۱۲	ب	عادی
۱۳	ب	عادی
۱۴	ج	عادی
۱۵	ب	عادی
۱۶	الف	عادی
۱۷	الف	عادی
۱۸	ج	عادی
۱۹	الف	عادی
۲۰	ب	عادی
۲۱	ب	عادی
۲۲	د	عادی
۲۳	د	عادی
۲۴	ب	عادی
۲۵	ب	عادی
۲۶	ج	عادی
۲۷	د	عادی
۲۸	الف	عادی
۲۹	ب	عادی
۳۰	ج	عادی

96-97-2



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱- کدامیک از موارد زیر جزء هدفهای اولیه ارزیابی عصب-روانشناسی است؟

۱. گزینش مقدماتی آسیب دیدگان مغزی
۲. تشخیص افتراقی آسیب دیدگی مغزی از اختلالات روانی
۳. گردآوری اطلاعات در مورد احتمال آسیب دیدگی مغزی
۴. تنظیم برنامه توان بخشی فرد آسیب دیده با توجه به نارسایی کارکردی او

۲- جوانترین شاخه روان شناسی زیستی است؟

۱. علوم اعصاب شناختی
۲. فیزیولوژی روانی
۳. روانپزشکی

۳- این اصطلاح برای اولین بار توسط روان شناس مشهور کانادایی دونالد هب بکار برده شد؟

۱. عصب-زیستی
۲. عصب-روانشناسی
۳. روانشناسی فیزیولوژیک
۴. فیزیولوژی روانی

۴- عصب-روان شناسان بیشتر با کدام قسمت مغز سروکار دارند؟

۱. مخچه
۲. لب پیشانی
۳. کرنس
۴. هیپوتalamus

۵- در این شاخه عصب-روان شناسی، بر رویکردی جامع نسبت به مسائل کاربردی در بررسی اثر روانشناسی آسیب‌های مغزی در انسان تأکید می‌شود و از روش‌های عمدتاً کمی استفاده می‌شود؟

۱. نوروپسیکولوژی بالینی
۲. نوروپسیکولوژی آزمایشگاهی
۳. ارزیابی نوروپسیکولوژیک
۴. عصب-روتن شناسی شناختی

۶- جوزف گال، براساس گسترش کدام نظریه مدعی شد که بین ویژگیهای ذهنی خاص و برجستگیهای روی جمجمه ارتباطی وجود دارد؟

۱. فرضیه مغز
۲. نظریه منطقه بندی
۳. بطن‌های مغزی
۴. فعالیت توده‌ای

۷- از نظر بروکا، وجود ضایعه در کدام اختلال در یک سوم خلفی بخش تحتانی لوب پیشانی چپ است؟

۱. اختلال در درک تکلم
۲. اختلال در بیان تکلم
۳. اختلال در یادگیری پیچیده
۴. اختلال در یادگیری ساده



سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

روش تعلیمی/ کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

- هنگام عکسبرداری، لوله مولد اشعه ایکس و صفحه حساس عکاسی در جهت مخالف یکدیگر حول محوری حرکت می کند، قسمتهایی از بدن که روی آن محور قرار دارد در عکس واضحتر نمایان می شود. به این تصویر برداری اصطلاحاً چه می گویند؟

۲. رادیولوژی

۱. تصویر برداری مغناطیسی

۴. تصویر برداری توموگرافی

۳. تصویر برداری ساختاری

- کدامیک از موارد زیر جزء روش‌های اندازه گیری عملکرد است؟

۲. الکتروآنسفالوگرام

۱. آنژیوگرافی مغزی

۴. سی تی اسکن

۳. تصویر برداری کامپیوترا

- تحریک کرتکس مغزی بیمار در حال جراحی با الکترودی که ولتاژ پایین ایجاد می کند. اصطلاحاً چه روشی است؟

۴. MRI عملکردی

۳. الکتروکورتیکوگرافی

۲. نشر پوزیترون

۱. مگنتوآنسفالوگرافی

- هنگامی ایجاد می شود گه یک بیمار یک تکلیف را به صورت بهنجار انجام دهد اما در تکلیف دوم دچار اشکال است؟

۴. گستگی خاص

۳. گستگی کلی

۲. گستگی منفرد

۱. گستگی مضاعف

- توالی پردازش مغزی به چه صورت است؟

۲. یکپارچه- درونداد- برون داد

۱. درونداد- برون داد- یکپارچه

۴. برون داد- یکپارچه- درونداد

۳. درونداد- یکپارچه- برون داد

- برای عملکرد مغز انسان می توان کدام اصطلاح را بکار برد؟

۴. نورون

۳. اعصاب

۲. سازمان

۱. شبکه

- محل ارتباطات بخش های مختلف مغز است؟

۴. سیناپس

۳. دندربیت

۲. نورون

۱. آکسون

- کدام بخش ها در سراسر دستگاه عصبی وجود دارد؟

۴. تalamوس

۳. حسی- حرکتی

۲. کرتکس

۱. نخاع شوکی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۶- کدام واقعیت به قانون بل-مازنی معروف است؟

۱. نخاع شوکی سه ساختار مجزا به نام بخش حسی، حرکتی و کلی دارد.
۲. نخاع شوکی دو ساختار مجزا به نام بخش حسی و بخش حرکتی دارد.
۳. نخاع شوکی یک ساختار مجزا به نام بخش حرکتی دارد.
۴. نخاع شوکی یک ساختار مجزا به نام بخش حسی دارد.

۱۷- مهمترین راه ارتباطی دو نیمکره مغزی است؟

۴. جسم پینه‌ای

۳. کرتکس

۲. نورون

۱. نخاع

۱۸- دستگاه عصبی از چه طریقی فعالیت می‌کند؟

۴. آرام و پیوسته

۳. زایشی و نوزایشی

۲. کنش و واکنش

۱. تحریک و بازداری

۱۹- کدام جمله صحیح است؟

۱. نیمکره چپ بیشتر با گیرنده‌های غیرحسی که در نیمه چپ بدن قرار دارند، ارتباط دارد.
۲. نیمکره راست با گیرنده‌های ارتباط دارد که در نیمه راست بدن قرار دارند.
۳. نیمکره راست در قیاس با نیمکره چپ هم بزرگتر و هم سنگین‌تر است.
۴. نیمکره چپ در قیاس با نیمکره راست هم بزرگتر و هم سنگین‌تر است.

۲۰- به کدام نیمکره، نیمکره تحلیل کننده می‌گویند؟

۴. نیمکره چپ مخچه

۳. نیمکره راست مخچه

۲. نیمکره راست

۱. نیمکره چپ

۲۱- از شیوه‌های تفکر تحلیلی و ترکیبی به ترتیب در کدام نیمکره‌ها قرار گرفته است؟

۴. نیمکره چپ و چپ

۳. نیمکره راست و راست

۲. نیمکره چپ و راست

۱. نیمکره راست و چپ

۲۲- هدف و نتیجه نهایی فعالیت عصبی است؟

۴. کنترل حرارت

۳. کنترل بدن

۲. کنترل حرکت

۱. کنترل فکر

۲۳- نیمه فلنجی بعلت آسیب به کدام ناحیه است؟

۴. ساقه مغز

۳. کرتکس حرکتی

۲. هیپوتالاموس

۱. نخاع شوکی

۲۴- نقش رابط بین مغز و عضلات را ایفا می‌کند؟

۴. نخاع شوکی

۳. کرتکس

۲. هسته قاعده‌ی مغز

۱. قشر مخ

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

- ۲۵- ویژگی اساسی این بیماری کاهش فعالیت حرکتی، کندی غیر طبیعی حرکات یا فقدان حرکت و خشکی حرکتی است؟

۴. بالیسم

۳. آلزایمر

۲. پارکینسون

۱. هانتینگتون

- ۲۶- آسیب به مسیر ارتباطی راه کمانی باعث ایجاد چه نوع اختلالی می شود؟

۴. زبان پریشی گفتاری

۳. زبان پریشی دریافتی

۲. زبان پریشی بیانی

۱. زبان پریشی رسانشی

- ۲۷- اختلال در زبان به علت آسیب مغزی گویند؟

۴. آمنزیا

۳. کورساکف

۲. یادزدودگی

۱. آفازیا

- ۲۸- براساس یافته های لشلی، کدام اصلی بیان می کند یادگیری و حافظه به صورت منتشر در سراسر کرتکس ذخیره می شوند؟

۴. اصل فعالیت توده ای

۳. اصل شرطی شدن

۲. اصل شرطی زدایی

۱. اصل هم توانی

- ۲۹- بیمارانی که به علت آسیب مغزی دچار فراموشی و نقص در حافظه می شوند؟

۴. اختلال گفتاری

۳. آمنزیک

۲. فلج مغزی

۱. حملات صرعی

- ۳۰- افراد یادزدوده در یادگیری کدام مهارت موفق اند؟

۴. کسب دانش

۳. استدلالی

۲. ادراکی

۱. حسی-حرکتی

شماره سؤال	پاسخ صحيح	وضعیت کلید
۱	ج	عادی
۲	الف	عادی
۳	ب	عادی
۴	ج	عادی
۵	الف	عادی
۶	ب	عادی
۷	ب	عادی
۸	د	عادی
۹	ب	عادی
۱۰	ج	عادی
۱۱	ب	عادی
۱۲	ج	عادی
۱۳	ب	عادی
۱۴	د	عادی
۱۵	ج	عادی
۱۶	ب	عادی
۱۷	د	عادی
۱۸	الف	عادی
۱۹	د	عادی
۲۰	الف	عادی
۲۱	ب	عادی
۲۲	ب	عادی
۲۳	الف	عادی
۲۴	د	عادی
۲۵	ب	عادی
۲۶	ج	عادی
۲۷	الف	عادی
۲۸	د	عادی
۲۹	ج	عادی
۳۰	الف	عادی

96-97-1



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱- کدام رشته است که گاه به زیست شناسی روانی، زیست شناسی رفتاری یا علوم اعصاب رفتاری تعبیر می شود؟

۲. علوم اعصاب

۱. روانشناسی فیزیولوژیک

۴. روانشناسی شناختی

۳. روان شناسی زیستی

۲- کدام علم است که ارتباط بین فعالیت فیزیولوژیکی و فرایندهای روانشناسی های انسانی مطالعه می کند؟

۴. فیزیولوژی

۳. علوم اعصاب شناختی

۲. فیزیولوژی روانی

۱. داروشناسی روانی

۳- عصب-روان شناسی مهمترین شاخه کاربردی روان شناسی زیستی اولین بار توسط چه کسی بکار برده شد؟

۴. دونالد هب

۳. کلب

۲. کارل لشلی

۱. فریمن

۴- از دیدگاه لشلی که نتیجه گرفت به استثنای نواحی حسی، همه نواحی مغز تاثیر یکسان و هم اندازه ای در عملکردهای پیچیده از جمله یادگیری دارند. این توضیح مربوط به کدام مفهوم است؟

۴. پردازش فضایی

۳. فرضیه مغز

۲. هم توانی

۱. فعالیت توده ای

۵- کدام روش بر این اصل استوار است که اتم ها در حضور یک میدان مغناطیسی، باز مغناطیسی چرخشی دارند؟

۲. تصویربرداری کامپیوتراوی CT

۱. تصویربرداری رزونانس مغناطیسی MRI

۴. الکتروآنسفالوگرام EEG

۳. آنژیوگرافی BE

۶- کدام تکنیک برای تعیین کانونهای صرعی در مغز و همچنین مطالعه پدیده هایی چون خواب و تاثیر داروها بر فعالیت مغزی سودمند است؟

۲. الکتروآنسفالوگرام

۱. پتانسیل های مربوط به عمل

۴. مگنتو انسفالوگرافی

۳. الکتروکورتیکوگرافی

۷- نتایج پژوهش ها نشان داده است که چند درصد افراد چپ دست یا دو سوتوان هستند؟

۴. ۹۹ درصد

۳. حدوداً ده درصد

۲. ۵ درصد

۱. 20 درصد

۸- عضو برداری جزء کدام یک از روشهای مطالعه مغز است؟

۴. تخریب

۳. گستاخی منفرد

۲. جراحی مغز دوپاره

۱. گستاخی مضاعف

۹- وجود کدام عامل نشانه بهره مندی مغز از یکپارچه کردن است؟

۴. افکار ناهمشوارانه

۳. افکار هشیارانه

۲. رفتارها

۱. احساس ها

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۰- مهمترین راه ارتباطی دو نیمکره مغزی کدام گزینه است؟

۴. جسم پینه ای

۳. بطن ها

۲. تalamous

۱. مخچه

۱۱- یکی از ویژگی های افراد مبتلا به این بیماری تحلیل رفتگی وسیعی از کرتکس مغزی است که باعث می شود تا در مراحل بعدی بیماری عملکردهای طبیعی زبان تا حد زیادی سالم باقی بماند؟

۴. صرع کانونی

۳. صرع

۲. پارکینسون

۱. آلزایمر

۱۲- توالی پردازش در مغز چگونه است؟

۲. یکپارچگی-برونداد- درون داد

۱. درون داد-برونداد-یکپارچگی

۴. برون داد-درون داد-یکپارچگی

۳. درون داد-یکپارچگی-برون داد

۱۳- کدام قسمت در خواندن و جنبه های معنایی زبان اهمیت زیادی دارد و در نیمکره چپ بزرگتر از نیمکره راست است؟

۴. ورنیکه

۳. پلاتوم

۲. شکنج آنگولار

۱. شکنج هاشل

۱۴- به کدام قسمت مغز هیجانی می گویند؟

۴. بطن های مغزی

۳. شیارهای مغزی

۲. نیمکره چپ

۱. نیمکره راست

۱۵- طبق کدام نظریه نیمکره چپ برای حرکات ظریف اختصاص یافته است که سخن گفتن نیز از انواع حرکات ظریف تلقی می شود؟

۲. نظریه زبانی

۱. نظریه تحلیلی-ترکیبی

۴. نظریه جانبی شدن

۳. نظریه حرکتی

۱۶- نیمکره چپ را با چه عنوانی مشخص می کنند؟

۴. تحلیل کننده

۳. تصفیه کننده

۲. شهودی

۱. ترکیب کننده

۱۷- کدام قسمت به تنظیم زمانی و تصحیح هر خطای حرکتی کمک می کند؟

۴. مخ

۳. هسته های قاعده مغز

۲. نخاع شوکی

۱. مخچه

۱۸- اختلالی که در آن آسیب به هسته های زیر تalamous ایجاد می شود و با حرکت غیر ارادی شدید و عموما در یک طرف بدن به صورت پرتتاب کردن در دست ها و لگد زدن در پاها ایجاد می شود؟

۴. آلزایمر

۳. هانتیکتون

۲. بالیسم

۱. پارکینسون

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۹- ناتوانی در دستیابی به هدف با چه اصطلاحی مشخص می شود؟

۱. ناهمانگی عضلانی ۲. آتاکسی مخچه ای ۳. دیسمتری ۴. خشکی عضلانی

۲۰- اولین زبان شناسی که بر تشابهات بین زبان ها بیش از تفاوت های آنها تاکید کرده است چه کسی است؟

۱. لوریا ۲. پینکر ۳. پیازه ۴. چامسکی

۲۱- در کدام اختلال فهم زبان و گفتار خود به خودی سالم است اما این بیماران در تکرار کلماتی که شنیده اند مشکل دارند؟

۱. زبان پریشی ورنیکه ۲. زبان پریشی رسانشی ۳. زبان پریشی دریافتی ۴. زبان پریشی بروکا

۲۲- بیماران دچار آفازیا یا زبان پریشی در اثر ضایعه مغزی دچار چه نوع اختلالی شده اند؟

۱. اختلال در زبان ۲. اختلال در دریافت ۳. اختلال در تکلم ۴. اختلال در فهم

۲۳- در کدام نوع شرطی شدن تقویت به رفتار ارگانیسم وابسته است؟

۱. شرطی شدن پاولف ۲. شرطی شدن کلاسیک ۳. شرطی شدن پاسخگر

۲۴- کدام نوع حافظه شامل سه بخش نقشه دیداری-فضایی، اجرای مرکزی و حلقه آواشناختی است؟

۱. حافظه بلند مدت ۲. حافظه رویدادی ۳. حافظه ناآشکار ۴. حافظه کاری

۲۵- به اعتقاد کلب و ویشار مهمترین ناحیه مغزی برای حافظه هیجانی کدام گزینه است؟

۱. بادامه ۲. تalamوس ۳. هسته دم دار ۴. کرتکس

۲۶- یکی از مهمترین اهداف سنجش های نوروپسیکولوژیک که هم در اداره کردن و هم در ارزیابی کردن مداخلات و تدوین پیش آگهی مورد استفاده قرار می گیرد کدام گزینه است؟

۱. مداخله روانشناسی ۲. پایش تغییرات ۳. اداره کردن بیمار ۴. پیش آگهی

۲۷- کدام کارکردها با سازمان دهی اطلاعات و تجدید سازمان داده ها سر و کار دارند؟

۱. کارکرد حافظه و یادگیری ۲. کارکرد بیانی ۳. کارکرد تفکر ۴. کارکرد دریافتی

۲۸- مقیاس ریون چه چیزی را اندازه گیری می کند؟

۱. هوش کلامی ۲. تجسم ۳. استدلال دیداری ۴. بازسازی طرحها

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

وشته تحصیلی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۴۱۷۰۳۸ - ، روانشناسی ۱۴۱۷۲۴۵

-۲۹- کدام راهبرد با هدف فراهم کردن توانایی های شناختی زیربنایی انجام می شود؟

- ۱. راهبرد مرکز بر بیرون
- ۲. راهبرد مرکز بر درون
- ۳. راهبردهای جبرانی
- ۴. مداخلات برگرداننده

-۳۰- کدام بخش ها در سراسر دستگاه عصبی وجود دارد؟

- ۱. حسی- ادراکی
- ۲. حسی و حرکتی
- ۳. آوران- واپران
- ۴. دریافت و پاسخ

شماره سؤال	ماسن صحیح	وضعیت کلید
۱	ج	عادی
۲	ب	عادی
۳	د	عادی
۴	ب	عادی
۵	الف	عادی
۶	ب	عادی
۷	ج	عادی
۸	د	عادی
۹	ج	عادی
۱۰	د	عادی
۱۱	الف	عادی
۱۲	ج	عادی
۱۳	ب	عادی
۱۴	الف	عادی
۱۵	ج	عادی
۱۶	د	عادی
۱۷	الف	عادی
۱۸	ب	عادی
۱۹	ج	عادی
۲۰	د	عادی
۲۱	ب	عادی
۲۲	ج	عادی
۲۳	د	عادی
۲۴	د	عادی
۲۵	الف	عادی
۲۶	ب	عادی
۲۷	د	عادی
۲۸	ج	عادی
۲۹	د	عادی
۳۰	ب	عادی

95-96-2



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

وشته تحصیلی/ کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۴۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۴۱۷۲۴۵

۱- کدام یک از افراد زیر اعتقاد داشت که صرع و جنون ناشی از اختلالات مغز می باشد؟

۴. لشی

۳. سقراط

۲. هب

۱. بقراط

۲- مرکز اشکال حرکتی تکلم کدام گزینه می باشد؟

۴. کرتکس

۳. جسم پینه ای

۲. بروکا

۱. ورنیکه

۳- منظور از توموگرافی کامپیوتربی مغز کدام گزینه می باشد؟

MRI . ۴

EEG . ۳

PET . ۲

CAT . ۱

۴- برای تعیین کانون های صرعی کدام یک از گزینه های زیر سودمند است؟

CAT . ۴

EEG . ۳

MRI . ۲

PET . ۱

۵- مهمترین راه ارتباطی بین دو نیمکره مغزی می باشد؟

۴. بطن

۳. بصل النخاع

۲. جسم پینه ای

۱. نخاع

۶- کدام یک از گزینه های زیر لوب پیشانی را از لوب گیجگاهی جدا می کند؟

۴. شیار سیلویوس

۳. شکنج آنکولار

۲. شکنج هاشل

۱. جسم پینه ای

۷- به کدام یک از گزینه های زیر مغز هیجانی گفته می شود؟

۴. لوب گیجگاهی

۳. لوب پیشانی

۲. نیمکره چپ

۱. نیمکره راست

۸- آزمون آنت در کدام یک از گزینه های زیر کاربرد دارد؟

۴. در ترکیب

۳. در تحلیل

۲. تشخیص صرع

۱. دست برتری

۹- کدام یک از نظریه های زیر معتقد است که نقش اولیه نیمکره چپ کنترل زبان است؟

۴. زبانی

۳. حرکتی

۲. حسی

۱. تحلیلی - ترکیبی

۱۰- برنامه های حرکتی برای اعمالی چون جویدن - بلعیدن - تنفس کردن در کدام قسمت انجام می گیرد؟

۴. کرتکس

۳. بصل النخاع

۲. مخچه

۱. امیگDAL

۱۱- ویژگی این بیماری از دیابd فعالیت حرکتی یا حرکات بی هدف و ناخواسته است؟

۴. زالی

۳. بالیسم

۲. هانتینگتون

۱. پارکینسون

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۲- اختلالی است که با حرکات غیر ارادی شدید و عموما در یک طرف بدن به صورت پرتاب کردن در دست ها و لگد زدن در پاهای ایجاد می شود؟

۴. پارکینسون

۳. آلزایمر

۲. بالیسم

۱. موتیسم

۱۳- لوب فرونتمال یا پیشانی به چند منطقه تقسیم می شود؟

۵. ۴

۲. ۳

۳. ۲

۴. ۱

۱۴- کنترل عالی حرکت توسط کدام قسمت انجام می شود؟

۴. مخچه

۳. کرتکس

۲. بصل النخاع

۱. هیپو کامپ

۱۵- نوام چامسکی کدام دیدگاه را در مورد زبان مطرح کرد؟

۴. فطري

۳. یادگيری

۲. شناختي

۱. روان کاوي

۱۶- ورنیکه در کدام یک از لوب های مغز قرار دارد؟

۴. پس سری

۳. آهیانه ای

۲. گیجگاهی

۱. پیشانی

۱۷- ارتباط عصبی بین ناحیه بروکا و ورنیکه کدام گزینه می باشد؟

۴. شکنج انگولار

۳. راه کمانی

۲. بطن ها

۱. جسم پینه ای

۱۸- اختلال در زبان به علت آسیب مغزی چه نام دارد؟

۴. آفازیا

۳. آمنزیا

۲. آبازیا

۱. آستازیا

۱۹- در کدام یک از انواع زبان پریشی تکرار شدیداً مختل می شود؟

۴. بروکا

۳. ورنیکه

۲. رسانشی

۱. نامی

۲۰- مشهورترین تعریف یادگیری توسط چه کسی ارائه شده است؟

۴. ثرندايك

۳. اسکینر

۲. پاولف

۱. کیمبل

۲۱- اغلب روان شناسان معتقدند که حافظه چند مرحله دارد؟

۵. ۴

۲. ۳

۳. ۲

۴. ۱

۲۲- انتقال فرضی یک خاطره از اندوزش کوتاه مدت به اندوزش بلند مدت چه نامیده می شود؟

۴. تقطیع

۳. تحکیم

۲. سالاد کلمات

۱. تداخل

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

روش تعلیمی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۴۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۴۱۷۲۴۵

۲۳- حافظه کاری نام دیگر کدام یک از گزینه های زیر می باشد؟

۴. یادآوری

۳. کوتاه مدت

۲. حسی

۱. بلند مدت

۲۴- نقص در یادآوری مطالب قبل از جراحی مغزی مربوط به کدام گزینه است؟

۲. یادزدودگی پیش کستر

۱. یادزدودگی پس گستر

۴. تداخل

۳. فراخنای ارقام

۲۵- نشانگان کورساکف مربوط به کدام گزینه می باشد؟

۴. سکته مغزی

۳. تومور مغزی

۲. مواد مخدر

۱. الکلیسم مزمن

۲۶- شواهد نشان می دهد که بیماران آمنزیک در کدام حافظه نقص شدیدی دارند؟

۴. بلند مدت

۳. کوتاه مدت

۲. معنایی

۱. رویدادی

۲۷- کلب و ویشاو کدام حافظه را از سایر انواع حافظه ها جدا کرد؟

۴. رویدادی

۳. هیجانی

۲. حرکتی

۱. حسی

۲۸- منطقه شنوایی در کدام یک از لوب های زیر قرار دارد؟

۴. پس سری

۳. گیجگاهی

۲. آهیانه ای

۱. پیشانی

۲۹- کدام یک از گزینه های زیر یک آزمون دیداری - حرکتی می باشد؟

۴. ریون

۳. بندر گشتالت

۲. وکسلر

۱. بنتون

۳۰- مهمترین آزمون هایی که در ارزیابی عصب - روان شناختی مورد استفاده قرار می گیرد کدام گزینه می باشد؟

۴. ریون

۳. وکسلر

۲. کهنس

۱. بنتون

شماره سؤال	ياسخ صحيح	وضعية كليد
١	الف	عادى
٢	ب	عادى
٣	الف	عادى
٤	ج	عادى
٥	ب	عادى
٦	د	عادى
٧	الف	عادى
٨	الف	عادى
٩	د	عادى
١٠	ج	عادى
١١	ب	عادى
١٢	ب	عادى
١٣	ب	عادى
١٤	ج	عادى
١٥	د	عادى
١٦	ب	عادى
١٧	ج	عادى
١٨	د	عادى
١٩	ب	عادى
٢٠	الف	عادى
٢١	ب	عادى
٢٢	ج	عادى
٢٣	ج	عادى
٢٤	الف	عادى
٢٥	الف	عادى
٢٦	الف	عادى
٢٧	ج	عادى
٢٨	ج	عادى
٢٩	ج	عادى
٣٠	ج	عادى

95-96-1



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

وشته تحصیلی/ کد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۴۱۷۰۳۸ -، روانشناسی ۱۴۱۷۲۴۵

۱- علوم اعصاب رفتاری معادل چه شاخه‌ای است؟

- | | | |
|-------------------------|--------------------|--------------------|
| ۱. روانشناسی فیزیولوژیک | ۲. نوروپسیکولوژی | ۳. فیزیولوژی روانی |
| | ۴. روانشناسی زیستی | |

۲- مهمترین شاخه کاربردی روان‌شناسی = زیستی محسوب می‌شود؟

- | | |
|---------------------|------------------|
| ۱. عصب روان‌شناسی | ۲. فیزیولوژیک |
| ۳. روان‌شناسی زیستی | ۴. فیزیولوژی ذهن |

۳- طبق بررسی‌های عصب روانشناسان آسیب به ناحیه پیش‌پیشانی باعث می‌شود تا.....

- | | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| ۱. عواطف فرد رعایت نشود. | ۲. موانع اجتماعی رعایت نشود. |
| ۳. حل مسائل ریاضی دشوار شود. | ۴. درک ضرب المثل‌ها غیر ممکن شود. |

۴- برای تعیین محل ضایعه و برنامه ریزی توانبخشی از چه ابزاری استفاده می‌شود؟

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| ۱. ارزیابی شناختی | ۲. ارزیابی سایکومتریک |
| ۳. ارزیابی نوروپسیکولوژیک | ۴. ارزیابی فیزیولوژیک |

۵- برای تعیین کانون‌های صرعی در مغز و مطالعه خواب از کدام تکنیک استفاده می‌گردد؟

- | | |
|-----------------------------|--------|
| ۱. EEG یا الکتروآنسفالوگراف | ۲. CT |
| ۳. RMRI | ۴. ECO |

۶- در چه صورت گستنگی منفرد ایجاد می‌شود؟

- | | |
|---|---|
| ۱. بیمار همزمان در حافظه کوتاه مدت و حافظه درازمدت دچار اشکال می‌شود. | ۲. بیمار همزمان در حافظه کوتاه مدت و تکلیف اول دچار اشکال می‌شود. |
| ۳. بیمار یک تکلیف را به صورت بهنجار و در تکلیف دوم دچار اشکال می‌شود | ۴. بیمار همزمان در تکالیف اول و دوم دچار اشکال می‌شود. |

۷- عضو برداری یعنی چه؟

- | | |
|-----------------------|---------------------------------|
| ۱. برداشت عضوی از بدن | ۲. برداشت بخشی از مغز |
| ۳. برداشت یک نیمکره | ۴. برداشت راه ارتباطی دو نیمکره |

۸- استفاده از دستگاه تاشیستوسکوپ در کدام روش‌ها رایج است؟

- | | |
|---------------|--------------|
| ۱. مغز دوپاره | ۲. تخریب |
| ۳. پتانسیل | ۴. جانبی شدن |

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

وشته تحصیلی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۴۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۴۱۷۲۴۵

۹- جهت یابی بدن نسبت به حرکت‌ها عملکرد کدام بخش است؟

۴. کرتکس

۳. مغز میانی

۲. مخچه

۱. پیش مغز

۱۰- طبق کدام نظریه اضافه شدن ساختارهای جدید مغزی باعث ایجاد سطح جدیدی از کنترل دستگاه عصبی مرکزی است؟

۴. محیطی

۳. ژنتیکی

۲. زیستی

۱. تکاملی

۱۱- تولید یک فعالیت را چه می‌نامند؟

۴. پیوستگی

۳. سریالی

۲. تحریک

۱. بازداری

۱۲- مهارت‌های حرکتی دست راست هنگامی کند می‌شود که فرد همزمان چه کاری انجام دهد؟

۴. صحبت کند.

۳. منظره‌ای تماشا کند.

۲. بدود.

۱. موسیقی گوش دهد.

۱۳- طبق این نظریه نیمکره چپ برای کنترل سخن گفتن تخصص نیافته است؟

۴. ترکیبی

۳. تحلیلی

۲. حرکتی

۱. زبانی

۱۴- حدود چند درصد از کل افراد، چپ دست یا دوسوتوان هستند؟

۴. ۶۰ درصد

۳. ۵۰ درصد

۲. ۹۰ درصد

۱. ۱۰ درصد

۱۵- ویژگی اساسی این اختلال کاهش فعالیت حرکتی، کندی غیرطبیعی حرکات یا فقدان حرکت و خشکی حرکتی است؟

۴. آزالایمر

۳. بالیسم

۲. پارکینسون

۱. هانتینگتون

۱۶- این اختلال به علت قطع ارتباط نواحی زبانی و نواحی کرتکس مغزی که واسطه حرکت یاد گرفته شده هستند ایجاد می‌شود؟

۲. کنش پریشی ساختاری

۴. ادرارک پریشی

۱. کنش پریشی

۳. آفازی

۱۷- کدام آزمون مغزی برای پلیس راهنمایی کاربرد بیشتری دارد؟

۲. زدن انگشت به بینی

۴. لمس گوش راست باست چپ

۱. شانه کردن موی سر

۳. لمس گوش چپ با دست راست

۱۸- در این آفازیا فهم زبان و گفتار خود به خودی سالم است اما این بیماران در تکرار کلماتی که شنیده اند مشکل دارند؟

۴. زبان پریشی ورنیکه

۳. زبان پریشی دریافتی

۲. زبان پریشی رسانشی

۱. زبان پریشی بیانی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

روش تحقیلی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

- ۱۹- پژوهش های جدید نشان می دهد تحلیل های بروکا و ورنیکه در چه سطحی بوده اند؟

۴. جمله

۳. داج

۲. حرف

۱. کلمه

- ۲۰- اولین کسی که بر اساس نظریه موضع یابی مغز منطقه خاصی را در مغز مشخص کرد که مسئول تولید کلام است؟

۴. پاولیر

۳. بروکا

۲. ورنیکه

۱. گشویند

- ۲۱- ناحیه ورنیکه عمدتاً در کدام لوب قرار دارد؟

۴. گیجگاهی

۳. بینایی

۲. پس سری

۱. پیشانی

- ۲۲- اصطلاح آمنزیک مربوط به کدام گزینه می باشد؟

۴. فرار روانی

۳. فیوگ

۲. یاد زدودگی

۱. نسیان

- ۲۳- کلب و ویشاو معتقدند که مهمترین ناحیه مغزی برای حافظه هیجانی کدام است؟

۴. بادامه

۳. کرتکس

۲. تالاموس

۱. هسته های قاعده ای

- ۲۴- دانش جهان اشیاء و زبان مربوط به کدام یک از انواع حافظه می شود؟

۲. حافظه اخباری و حافظه واقعیات و معنایی

۴. حافظه غیر اخباری و نظام بازنمایی ادراکی

۳. حافظه اخباری و حافظه حوادث و رویدادها

- ۲۵- کارکردهای هستند که از طریق آنها اطلاعات و داده ها بیان می شود و یا عملی بر روی آنها صورت می گیرد؟

۴. کارکردهای حرکتی

۳. کارکردهای یادگیری

۲. کارکردهای تفکر

۱. کارکردهای بیانی

- ۲۶- رایجترین آزمون ها طبقه بندی کدام آزمون ها هستند؟

۴. آزمون آمیتال

۳. آزمون یادداری بنتون

۲. کارت های ویسکانسن

۱. آزمون شنیداری

- ۲۷- در آزمون لوریا-براسکا تشخیص جهت چرخش شکل ها جزو کدام مقیاس هاست؟

۴. کارکردهای دیداری

۳. کارکردهای تفکر

۲. کارکردهای نوشتاری

۱. کارکردهای حرکتی

- ۲۸- یکی از مفروضات توان بخشی عصب-روانشناسی چیست؟

۲. برطرف سازی سmom

۴. ترمیم نرون های باقیمانده

۱. باز سازماندهی مغز

۳. رشد مجدد آکسون

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۲۹- شایع ترین علت آسیب مغزی در دوران پیری چیست؟

۴. فلجم

۳. زوال عقلی

۲. سکته مغزی

۱. پارکینسون

۳۰- با نفوذترین نظریه تحکیم توسط کدام روانشناس مطرح شده است؟

۴. شیفرین

۳. دونالد هب

۲. اتكینسون

۱. شاختر

شماره سؤال	پاسخ صحيح	وضعیت کلید
۱	د	عادی
۲	الف	عادی
۳	ب	عادی
۴	ج	عادی
۵	الف	عادی
۶	ج	عادی
۷	ب	عادی
۸	د	عادی
۹	ج	عادی
۱۰	الف	عادی
۱۱	ب	عادی
۱۲	د	عادی
۱۳	ب	عادی
۱۴	الف	عادی
۱۵	ب	عادی
۱۶	الف	عادی
۱۷	ب	عادی
۱۸	ج	عادی
۱۹	الف	عادی
۲۰	ج	عادی
۲۱	د	عادی
۲۲	ب	عادی
۲۳	د	عادی
۲۴	الف	عادی
۲۵	الف	عادی
۲۶	ب	عادی
۲۷	د	عادی
۲۸	الف	عادی
۲۹	ب	عادی
۳۰	ج	عادی

94-95-2



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱- تفاوت روان شناسی فیزیولوژیک و نوروپسیکولوژی در چیست؟

- ۱. نوع تاثیر رفتار بر مغز
- ۲. انجام پژوهش های حیوانی
- ۳. کاربردهای عملی در نوروپسیکولوژی
- ۴. ارتباط با سایر شاخه های روان شناسی

۲- دلیل اهمیت نوروپسیکولوژی در بین شاخه های روان شناسی چیست؟

- ۱. کمک به درمان و توانبخشی
- ۲. کاربردهای نظری و عملی
- ۳. تبیین بهتر رفتار
- ۴. روش های تشخیصی دقیق

۳- کدام یک از گزینه های زیر از تبعات آسیب لوب پیشانی است؟

- ۱. نقص حافظه
- ۲. اختلال در زبان
- ۳. افسردگی
- ۴. ناتوانی در بازداری رفتار

۴- کل گرایی در تبیین عملکرد مغز چگونه تعریف می شود؟

- ۱. نقش هر بخش مغز در عملکرد خاص
- ۲. نقش مغز به عنوان مرکز کنترل واحد و اثرگذار بر رفتار
- ۳. اشاره به نقش هم توانی به عنوان کارکرد مغز
- ۴. اشاره به فعالیت توده ای مغز

۵- در کدام یک از روش های مورد استفاده در نوروپسیکولوژی می توان گرفتگی ها و ناتوانی های عروقی را تشخیص داد؟

- ۱. CT
- ۲. MRI
- ۳. EEG
- ۴. آنژیوگرافی

۶- در روش MRI عملکردی چگونه فعالیت بیشتر یک ناحیه مشخص می شود؟

- ۱. میزان جریان خون و اکسیژن ناحیه
- ۲. تجمع اتم ها
- ۳. جریان خون منطقه ای
- ۴. میزان پراکندگی رادیو اکتیو

۷- اصل تجمیع در کدام یک از اصول سازمان عملکردی مغز مطرح است؟

- ۱. اصل درونداد-یکپارچه-برونداد
- ۲. اصل مدارهای متقطع
- ۳. بخش های حسی و حرکتی پخش شده در دستگاه حسی حرکتی
- ۴. عملکرد مغز بر اساس تحریک و بازداری

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۸- قانون بل-مازنی با کدام یک از موارد زیر مطابقت دارد؟

۱. مدارهای متقاطع مغزی
۲. سازماندهی مغز براساس اصول چندگانه
۳. وجود بخش های حسی- حرکتی در سراسر دستگاه عصبی
۴. وجود نظام های موازی و سلسله مراتبی

۹- اصل درونداد- یکپارچه- برونداد نشان دهنده کدام عملکرد مغزی است؟

۱. انتقام پیام بوسیله انتقال دهنده ها
۲. توالی پردازش
۳. وجود رفتارهای مطابق با عملکرد مغز
۴. همه موارد

۱۰- کدام یک از گزینه های زیر با عملکرد شکنج آنگولار مطابقت دارد؟

۱. ادراک دیداری
۲. پردازش دیداری
۳. خواندن و جنبه های معنایی زبان
۴. پردازش شنیداری

۱۱- کدام یک از گزینه های زیر به تفاوت کارکردی نیمکره ها اشاره دارد؟

۱. توانایی فضایی
۲. تجربه هیجانی
۳. توانایی موسیقی
۴. همه موارد

۱۲- کدام یک از گزینه های زیر توجیه کننده جانبی شدن در نیمکره هاست؟

۱. نظریه زبان
۲. قانون بل-مازنی
۳. نتایج لشلی
۴. پژوهش های MRI

۱۳- کدام یک از گزینه های زیر ویژگی بیماری هانتینگتون است؟

۱. کاهش فعالیت حرکتی و کندی غیرطبیعی حرکات
۲. اختلال حافظه و یادگیری
۳. ازدیاد فعالیت حرکتی و حرکات بی هدف و ناخواسته
۴. اختلال در هماهنگی اندام و چشم ها

۱۴- نقش هسته های قاعده ای مغز چیست؟

۱. پردازش زبان
۲. کنترل غیرمستقیم حرکات
۳. تعادل
۴. بازداری

۱۵- کنش پریشی ساختاری به چه اختلالی اشاره دارد؟

۱. اختلال در حرکات غیر عادی
۲. قطع ارتباط کرتکس مغزی و نواحی دیگر
۳. نقص دو طرفه حرکات و نقص در شبیه سازی اجزای شی
۴. اختلال در شناسایی اشیا

۱۶- بر طبق مدل ورنیکه- گشویند نواحی مرتبط با زبان در کدام بخش قرار دارد؟

۱. ورنیکه
۲. بروکا
۳. نیمکره چپ
۴. کرتکس حرکتی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۷- بروکا بر و ورنیکه بر اثر می گذارد؟

۱. حافظه حرکتی کلمات-حافظه حسی کلمات
۲. ادراک زبان-بیان
۳. آفازی ادراکی-آفازی بیانی
۴. کنش پریشی حرکتی-کنش پریشی ساختاری

۱۸- تحلیل معنایی (معنی زبان) در کدام بخش مغز قرار دارد؟

۱. سراسر نواحی قشری کرتکس
۲. نواحی قدامی و خلفی گیجگاهی
۳. نیمکره راست
۴. کرتکس حسی حرکتی

۱۹- زبان پریشی حسی بین نیمکره ای بر کدام یک از موارد زیر دلالت دارد؟

۱. عدم تکلم خودبخودی
۲. اختلال در تکرار کلمات
۳. اشکال در واژه یابی
۴. شکل تشدید یافته زبان پریشی ورنیکه

۲۰- فعالیت توده ای چیست و در کدام عملکرد مغز دیده می شود؟

۱. حافظه و یادگیری- نقش تمام کرتکس در این فعالیت
۲. زبان- نقش نواحی بروکا و ورنیکه
۳. بیماری هانتینگتون- نقش عقده های قاعده ای در مغز
۴. اسکیزوفرنی نقش ناحیه پیشانی

۲۱- اختلالات حافظه را چه می گوییم؟

۱. آمنزی
۲. آفازی
۳. کنش پریشی
۴. آپراکسی

۲۲- یادزدودگی پس گستر چیست؟

۱. نقص در یادآوری مطالب جدید
۲. اختلال در بازیابی
۳. نقص در یادآوری مطالب قبلی
۴. اختلال در حافظه کوتاه مدت

۲۳- آزمون استروب کدام توانمندی مغز را بررسی می کند؟

۱. کارکرد اجرایی
۲. هوش
۳. توجه
۴. حافظه

۲۴- اهداف ارزیابی های نوروپسیکولوژی چیست؟

۱. مداخله طلبی
۲. همه موارد
۳. مداخله روان شناسی
۴. پیش آگهی بیماری ها

۲۵- کدام یک از گزینه های زیر از اجزا کارکردهای شناختی است؟

۱. کارکرد دریافتی
۲. حرکت
۳. زبان
۴. بازداری

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

روش تحقیقی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

-۲۶- کارکرد بیانی شامل کدام یک از موارد زیر است؟

- ۱. رسم کردن
- ۲. دست کاری اشیا
- ۳. گفتار
- ۴. همه موارد

-۲۷- از رویکرد آزمون منفرد چگونه برای تشخیص استفاده می کنیم؟

- ۱. تمایز بیماری روانی با منشأ جسمی و غیرجسمی
- ۲. تشخیص زبان پریشی از کنش پریشی
- ۳. تمیز اختلالات با منشأ ساختاری و عملکردی
- ۴. هیچکدام

-۲۸- کدام گزینه زیر بر توانایی بازسازماندهی مغز اشاره دارد؟

- ۱. جانشین سازی نواحی غیر درگیر
- ۲. هم توانی لشلی
- ۳. توان بخشی
- ۴. گزینه های ۱ و ۲ صحیح می باشد.

-۲۹- منظور از مداخلات متمرکز بر بیرون در راهبردهای توان بخشی چیست؟

- ۱. به حداقل رساندن مشکلات مغزی با تغییرات محیط بیرون
- ۲. تغییر ظرفیت های شناختی پس از آسیب مغزی
- ۳. مداخله در یادگیری و توسعه مهارت های چایگزین
- ۴. بازآموزی و درمان شناختی

-۳۰- کدام یک از موارد زیر از علل بمبود آسیب مغزی است؟

- ۱. فعال سازی سیناپس های نافعال قبلی
- ۲. رشد مجدد آکسون ها
- ۳. افزایش حساسیت ناشی از عصب برداری
- ۴. همه موارد

شماره سؤال	پاسخ صحيح	وضعیت کلید
1	ج	عادی
2	ب	عادی
3	د	عادی
4	ب	عادی
5	د	عادی
6	الف	عادی
7	الف	عادی
8	ج	عادی
9	ب	عادی
10	ج	عادی
11	د	عادی
12	الف	عادی
13	ج	عادی
14	ب	عادی
15	ج	عادی
16	ج	عادی
17	الف	عادی
18	الف	عادی
19	د	عادی
20	الف	عادی
21	الف	عادی
22	ب	عادی
23	الف	عادی
24	د	عادی
25	الف	عادی
26	د	عادی
27	ج	عادی
28	د	عادی
29	الف	عادی
30	د	عادی

94-95-1



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱- مطالعه علمی دستگاه اعصاب با استفاده از یافته های سایر علوم چه نام دارد؟

۱. علوم اعصاب ۲. علوم اعصاب شناختی ۳. فیزیولوژی روانی ۴. گیجگاهی

۲- منظور از ۱۰۰ p عبارت است از:

۱. پتانسیل استراحت بینایی ۲. پتانسیل برانگیخته شناختی
۳. پتانسیل استراحت شناختی ۴. پتانسیل برانگیخته بینایی

۳- وجود چه نوع افکاری نشانه بهره مندی مغز از یکپارچه کردن است؟

۱. خلاقانه ۲. واگرا ۳. فکورانه ۴. هشیارانه

۴- به کدام بخش مغز، مغز هیجانی می گویند؟

۱. نیمکره چپ ۲. نیمکره راست ۳. بادامه ۴. تalamوس

۵- ناتوانی در دستیابی به هدف باعث چه اختلالی می شود؟

۱. آتاکسی مخچه ای ۲. دیمستری ۳. بالیس ۴. پارکینسون

۶- آسیب به کدام ناحیه باعث ایجاد زبان پریشی رسانشی می شود؟

۱. بروکا ۲. ورنیکه ۳. راه کمانی ۴. شکنج آنگولار

۷- در کدام مداخلات تلاش می شود تا ظرفیت های شناختی فرد پس از آسیب مغزی تغییر کند؟

۱. اصلاح محیط ۲. توان بخشی حرکتی ۳. جبرانی ۴. برگرداننده

۸- مورد فینیانس گیج باعث توجه به اهمیت کدام بخش کرتکس شد؟

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

۹- کدام فعالیت مغزی انعکاسی از هشیاری است؟

۱. درون داد ۲. برون داد ۳. هماهنگی ۴. یکپارچگی

۱۰- نظریه زبانی ناقرینگی مغزی بیشتر بر اساس مطالعه چه افرادی مبتنی است؟

۱. ناشنوایان ۲. نابینایان ۳. کم توان ذهنی ۴. مبتلایان به اوتیسم

۱۱- ناحیه پیش پیشانی چه نقشی در حرکات بر عهده دارد؟

۱. هماهنگی ۲. اجرا ۳. نظارت ۴. طراحی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۲- بر اساس نظر کدام روانشناسان امروزه مدل ورنیکه-گشویند را سریالی می‌دانند؟

۱. اجتماعی ۲. شناختی ۳. زیستی ۴. عصب-روانشناسی

۱۳- مورد H.M از کدام نوع یادزدودگی رنج می‌برد؟

۱. پیش گستر ۲. پس گستر ۳. کلی ۴. منع قبلی

۱۴- در کدام حوزه از نوروپسیکولوژی روابط مغز-رفتار با مقایسه حیوانات رده بالا مثل شامپانزه و انسان انجام می‌شود؟

۱. نوروپسیکولوژی شناختی ۲. نوروپسیکولوژی تطبیقی

۳. نوروپسیکولوژی تحولی ۴. نوروپسیکولوژی تحولی

۱۵- کدام یک از روش‌های زیر به اندازه گیری فعالیت نورون یا نورون‌های مغزی می‌پردازند؟

۱. روش‌های نوروفیزیولوژیک ۲. rCBF ۳. PET

۴. FMRI

۱۶- وجود افکار هشیارانه چیست؟

۱. تقارن مغزی ۲. ارتباط بخش‌های حسی با بخش‌های شناختی

۳. متقطع بودن مدارهای مغزی ۴. بهره مندی مغز از یکپارچه کردن

۱۷- در کدام بیماری به واسطه آسیب به هسته‌های زیر تالاموس، با حرکت غیر ارادی شدید و عموماً در یک طرف بدن به صورت پرتتاب کردن در دست‌ها و لگد زدن در پاها مواجه می‌شویم؟

۱. هانتیگتون ۲. بالیسم ۳. پارکینسون ۴. آتاکسی

۱۸- آفازیای سلیس یا حسی معادل کدام یک از آفازیهای زیر است؟

۱. آفازیای ورنیکه

۲. آفازیای نامی

۳. آفازیای حسی بین نیمکره‌ای

۴. آفازیای حرکتی بین نیمکره‌ای

۱۹- اینکه همه بخش‌های نئوکورتکس نقش برابری در یادگیری و حافظه دارند مبنی بر کدام اصل زیر است؟

۱. بازتوان بخشی ۲. فعالیت توده‌ای ۳. نظام ذخیره چندگانه ۴. هم توانی

۲۰- کدام آزمونهای زیر به سنجش ادراف و استدلال دیداری می‌پردازد؟

۱. آزمون دسته بندی کارتھای ویکانسین

۲. مکعب‌های کهنس

۳. مقیاسهای ریون

۴. آزمون یادداری بنتون

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

-۲۱- آسیب ناحیه پیش پیشانی منجر به چه رفتاری می شود؟

۱. عقب ماندگی ذهنی ۲. زوال حافظه
۳. بیش فعالی ۴. رفتار سنگدلانه

-۲۲- محل ارتباطات مغز چه نام دارد؟

۱. آوران ۲. برون داد
۳. سیناپس ۴. جسم پینه ای

-۲۳- مخچه به کدام ماده حساسیت زیادی دارد؟

۱. الکل ۲. تریاک
۳. حشیش ۴. هروئین

-۲۴- آسیب مغزی ناکامل باشد از کدام کلمه استفاده می شود؟

۱. زبان پریشی نامی ۲. دیسفازی
۳. آفازی ۴. آفازیای ورنیکه

-۲۵- نشانگان کورساکف مربوط به کدام مورد زیر است؟

۱. پارکینسون ۲. اعتیاد به مواد مخدر
۳. اعتیاد به الکل ۴. اتیسم

-۲۶- نقص در فراحافظه به علت آسیب در کدام ناحیه است؟

۱. تalamوس ۲. هیپوکامپ
۳. لوب اهیانه ۴. لوب پیشانی

-۲۷- شایعترین علت آسیب مغزی در دوران پیری چیست؟

۱. پارکینسون ۲. سکته مغزی
۳. زوال عقلی ۴. فلچی

-۲۸- کدام قسمت مغز در خواندن و جنبه های معنایی زبان اهمیت دارد؟

۱. شیارسلویوس ۲. شکنج هاشل
۳. شکنج آنگولار ۴. پلاتوم گیجگاهی

-۲۹- کدام یک از روانشناسان زیر اولین بار فطری بودن زبان را مطرح کرد؟

۱. چامسکی ۲. لوریا
۳. پینکل ۴. ویگوتسکی

-۳۰- اختلال در لوب تمپورال میانی مغز (شامل هیپوکامپ، و بادامه) چه نام دارد؟

۱. یادزدودگی عاطفی
۲. یادزدودگی پیش گستر
۳. یادزدودگی پس گستر
۴. یادزدودگی گیجگاهی

شماره سؤال	پاسخ صحيح	وضعیت کلید
1	الف	عادی
2	ج	عادی
3	د	عادی
4	ب	عادی
5	ب	عادی
6	ج	عادی
7	د	عادی
8	الف	عادی
9	د	عادی
10	الف	عادی
11	د	عادی
12	ب	عادی
13	الف	عادی
14	ب	عادی
15	الف	عادی
16	د	عادی
17	ب	عادی
18	ج	عادی
19	د	عادی
20	ج	عادی
21	د	عادی
22	ج	عادی
23	الف	عادی
24	ب	عادی
25	ج	عادی
26	د	عادی
27	ب	عادی
28	ج	عادی
29	الف	عادی
30	د	عادی

93-94-3



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱- در کدام شاخه از روانشناسی ارتباط میان هورمون‌ها و رفتار بررسی می‌شود؟

۱. علوم اعصاب
۲. آندوکرینولوژی
۳. روانشناسی زیستی
۴. داروشناسی روانی

۲- در کدام شاخه روانشناسی به جای کاشتن الکترود در مغز آزمودنی، از ثبت تغییر فیزیولوژیک یعنی موج نگار الکتریکی از کاسه سر استفاده می‌شود؟

۱. فیزیولوژی روانی
۲. روانشناسی فیزیولوژیک
۳. روانشناسی زیستی
۴. داروشناسی روانی

۳- کدام ناحیه از مغز در بیماران اسکزوفرن دچار مشکل می‌باشد؟

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

۴- علم عصب- روانشناسی شناختی چه کاربردی دارد؟

۱. به عنوان ابزاری قوی در تعیین محل ضایعه و برنامه ریزی توانبخشی استفاده می‌شود.
۲. به کشف اصول پایه ای ارتباطات بین مغز و رفتار صرف نظر از کاربرد عملی آنها می‌پردازد.
۳. به مطالعه فرآیندهای اساسی نظیر حافظه، یادگیری، ادراف، زبان و توجه در بیماران آسیب دیده مغزی می‌پردازد.
۴. به بررسی ارتباط بین ساختارهای مغزی و فرآیندهای روانشناسی در کودکان و سالمندان می‌پردازد.

۵- در کدام روش تصویربرداری از کامپیوتر و اشعه ایکس استفاده می‌شود؟

۱. تصویربرداری روزنанс مغناطیسی (MRI)
۲. CT اسکن
۳. آنژیوگرافی مغزی
۴. FMRI

۶- در کدام روش تصویربرداری از تحریک کرتکس مغزی بیمار در حال جراحی با الکترودی که ولتاژ پایین ایجاد می‌کند، استفاده می‌شود؟

۱. FMRI
۲. CT اسکن
۳. الکتروآنسفالوگرام EEG
۴. الکتروکورتیکوگرافی ECO

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

- ۷- کدامیک از گزینه های زیر صحیح می باشد؟

۱. الکتروکورتیکوگرافی میدانهای مغناطیسی کوچک را که به وسیله جریان الکتریکی نورونها ایجاد می شود اندازه گیری می کند.
۲. جریان خونی- مغزی منطقه ای عبارتست از تحریک کرتکس مغزی بیمار در حال جراحی یا الکتروودی که ولتاژ پایین ایجاد می کند.

۳. در روش پتانسیل های مربوط به عمل گزnon رادیواکتیو به کار برده می شود.

۴. یکی از مزایای FMRI این است که هم برای مطالعه ساختار مغز و هم برای مطالعه عملکرد مغز مفید است.

- ۸- کدامیک از روش های زیر یکی از طرق مفید مطالعه تخصص یافته نیمکره ها در انسانهاست؟

۱. مطالعه جانبی شدن در افراد بهنجهار
۲. مطالعه افراد دارای نابهنجهاری های شناختی- رفتاری
۳. جراحی مغز دوپاره
۴. روش های تخریب

- ۹- کدامیک از اصول زیر به قانون بل- ماژنڈی معروف است؟

۱. اصل درونداد- یکپارچگی- برondاد
۲. مدارهای مغزی متقطع
۳. وجود بخش‌های حسی- حرکتی در سراسر دستگاه عصبی
۴. مغز هم متقارن و هم نامتقارن

- ۱۰- بر اساس کدام اصل می توان گفت که بیمارانی که در اثر سکته نیمکره چپ مغزشان آسیب دیده، اختلالاتی در تحریک حسی سمت راست بدن یا اشکالاتی در حرکت دادن بخش های بدن در سمت راست دارند.

۱. فعالیت دستگاه عصبی از طریق تحریک و بازداری
۲. سطوح عملکرد چندگانه دستگاه عصبی مرکزی
۳. مدارهای مغزی متقطع
۴. مغز هم متقارن و هم نامتقارن

- ۱۱- بر اساس کدام اصل می توان گفت: نورون ها می توانند با فعال بودن یا نافعال بودن اطلاعات را به نورون های دیگر منتقل کنند، یعنی آنها ممکن است روشن یا خاموش باشند؟

۱. مدارهای مغزی متقطع است.
۲. بخش های حسی و حرکتی در سراسر دستگاه عصبی وجود دارند.
۳. مغز هم متقارن است هم نامتقارن است.
۴. دستگاه عصبی از طریق تحریک و بازداری فعالیت می کند.

- ۱۲- کدامیک از نواحی مغز در خواندن و جنبه های معنایی زبان اهمیت زیادی دارد؟

۱. شیار سیلویوس
۲. شکنج آنگولار
۳. شکنج هاشل
۴. پلانوم گیجگاهی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۳- لوبهای پیشانی و گیجگاهی را از هم جدا می کند.

۴. لوب گیجگاهی

۳. لوب پیشانی

۲. شیار سیلویوس

۱. شکنج آنگولار

۱۴- در چند درصد چپ دستها نیمکره چپ برای تکلم مسلط است؟

۴. ۶۰-۷۰ درصد

۳. ۴۵-۳۰ درصد

۲. ۵۰-۲۵ درصد

۱. ۹۰-۵۰ درصد

۱۵- کدام ساختار مغز در کنترل حرکت کمک می کند تا میزان مناسبی نیرو تولید شود؟

۲. مخچه

۱. هسته های قاعده ای مغز

۴. مغز پیشین

۳. نخاع شوکی

۱۶- بریدگی در کدام مسیر باعث نیمه فلنجی یا پاراپلزی می شود؟

۲. هسته های قاعده ای مغز

۱. مخچه

۴. ساقه مغز

۳. نخاع شوکی

۱۷- صدمه به کدام ناحیه از مغز منجر به بیماری هانتینگتون می شود؟

۲. هسته های قاعده ای مغز

۱. هسته های شکمی-جانبی

۴. نخاع شوکی

۳. مخچه

۱۸- بالاترین ناحیه کنترل حرکت کدام است؟

۲. کرتکس حرکتی اولیه

۱. هسته های حرکتی ساقه مغز

۴. کرتکس ارتباطی

۳. کرتکس حرکتی ثانویه

۱۹- ویژگی کدام بیماری حرکات غیررادی شدید و عموما در یک طرف بدن به صورت پرتاپ کردن در دستها و لگد زدن در پاها ایجاد می شود؟

۴. خشکی-حرکتی

۳. بالیسم

۲. هانتینگتون

۱. ارکینسون

۲۰- در کدام بیماری زیر بیماران در تکمیل مجموعه طرحهای بلوکی مقیاس هوش بزرگسالان و کسلر دچار مشکل می شوند؟

۲. خشکی-حرکتی

۱. پارکینسون

۴. بالیسم

۳. کنش پریشی ساختاری

۲۱- کدام یک از روانشناسان زیر اولین بار فطری بودن زبان را مطرح کرد؟

۴. ویگوتسکی

۳. پینکر

۲. لوریا

۱. چامسکی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

روش تحقیلی/گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۳۸ - روانشناسی ۱۲۱۷۲۴۵

-۲۲- ناحیه‌ای از قطعه پیشانی نیمکره چپ مغز که عهده دار حرکات زبان و حنجره است، چه نام دارد؟

۱. ورونیکه ۲. راه کمانی ۳. شکنج آنگولار ۴. بروکا

-۲۳- در کدام آفازی فرد مبتلا در فهم زبان و گفتار خودبخودی سالم است اما این بیماران در تکرار کلماتی که شنیده‌اند، مشکل دارند؟

۱. آفازی ورونیکه ۲. آفازی نامی ۳. آفازی رسانشی ۴. آفازی بروکا

-۲۴- این تعریف از کیست؟ «پس از یادگیری شرطی، بین مرکز فرضی غیرشرطی و مرکز فرضی شرطی در مغز ارتباطی عصبی برقرار می‌شود».

۱. هرگنهان ۲. کیمبل ۳. پاولف ۴. اسکینر

-۲۵- کدام یک از گزینه‌های زیر در ذخیره خاطرات دیداری اهمیت بسیار زیادی دارد؟

۱. بادامه ۲. کرتکس پس سری ۳. مخچه ۴. قطعه پیشانی

-۲۶- کدامیک از روانشناسان زیر معتقدند که اندوزش یک خاطره خاص به صورت کوتاه مدت توسط فعالیت عصبی انعکاسی انجام می‌گیرد یعنی فعالیتی عصبی که حول محور یک مدار بسته می‌چرخد؟

۱. دونالد هب ۲. اتیکنسون ۳. شیفرین ۴. بادلی

-۲۷- اختلال در لوب تمپورال میانی مغز (شامل هیپوکامپ و بادامه) چه نام دارد؟

۱. یادزدودگی عاطفی

۳. یادزدودگی پس گستر

۲. یادزدودگی پیش گستر

۴. یادزدودگی گیجگاهی

-۲۸- آسیب به کدام ناحیه مغز با عث اختلال در کارکرد حافظه بلندمدت بیمار می‌شود؟

۱. بادامه ۲. هیپوکامپ ۳. مخچه ۴. دستگاه لیمبیک

-۲۹- منطقه حسی بینایی در کدام قطعه قرار دارد؟

۱. لوب پس سری

۳. لوب گیجگاهی

۲. مخچه

۴. مناطق حسی قشر مخ



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

۳۰- توانایی دریافت، پردازش، طبقه بندی و یکپارچگی اطلاعات رسیده مربوط به کدامیک از کارکردهای شناختی زیر می شود؟

- ۱. کارکردهای حافظه و یادگیری
- ۲. کارکردهای تفکر
- ۳. کارکردهای بیانی
- ۴. کارکردهای دریافتی

شماره سؤال	ياسخ صحيح	وضعية كليد
1	ب	عادي
2	الف	عادي
3	د	عادي
4	ج	عادي
5	ب	عادي
6	د	عادي
7	د	عادي
8	ج	عادي
9	ج	عادي
10	ج	عادي
11	د	عادي
12	ب	عادي
13	ب	عادي
14	د	عادي
15	الف	عادي
16	ج	عادي
17	ب	عادي
18	د	عادي
19	ج	عادي
20	ج	عادي
21	الف	عادي
22	د	عادي
23	ج	عادي
24	ج	عادي
25	ب	عادي
26	الف	عادي
27	د	عادي
28	ب	عادي
29	الف	عادي
30	د	عادي

93-94-2



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱- مهمترین روش علوم اعصاب شناختی کدام است؟

۱. توموگرافی نشر پوزیترون
۲. ثبت واحد منفرد
۴. الکتروانسفالوگرافی
۳. تصویر برداری عملکردی مغز

۲- چه کسی از روش قطعه برقی پیش پیشانی برای درمان بیماری های روانی استفاده کرد و جایزه نوبل فیزیولوژی و پزشکی را به خود اختصاص داد؟

۱. فریمن
۲. لیما
۳. گراهام
۴. مونیز

۳- چه کسی با توجیه ریاضی و دلیل منطقی مغز را مرکز کنترل ذهن می دانست؟

۱. افلاطون
۲. ارسطو
۳. بقراط
۴. سocrates

۴- کدام ناحیه مرکز اشکال حرکتی تکلم نامیده می شود؟

۱. بخش تحتانی لوب پیشانی چپ
۲. بخش فوقانی لوب پیشانی چپ
۳. شکنج فوقانی گیجگاهی چپ
۴. شکنج تحتانی گیجگاهی چپ

۵- در تاریخ اندیشه بشری ابتدا کدام عضو را مرکز کنترل بدن تلقی می کردند؟

۱. مغز
۲. قلب
۳. جگر
۴. دل

۶- برای تشخیص گرفتگی ها و نابهنجاری های عروقی از کدام روش استفاده می شود؟

۱. MRI
۲. CAT
۳. آنژیوگرافی معزی
۴. الکتروانسفالوگرام

۷- MRI برای مطالعه کدام مورد مناسب است؟

۱. فعالیت مغز
۲. عملکرد مغز
۳. مغز دوپاره
۴. ساختار مغز

۸- هنگامی ایجاد می شود که یک بیمار تکلیف را بصورت بهنجار انجام دهد اما در تکلیف دوم دچار اشکال است.

۱. گستاخی منفرد
۲. گستاخی مضاعف
۳. عضو برداری
۴. تخریب

۹- یکپارچه کردن وظیفه کدام بخش دستگاه اعصاب است؟

۱. مخ
۲. مخچه
۳. مغز
۴. جمجمه

۱۰- هنگام صحبت درباره دستگاه عصبی، تولید یک فعالیت را و توقف یک فعالیت را می نامیم

۱. بازداری- تحریک
۲. تحریک- بازداری
۳. نامتقارن- نامتقارن
۴. متقارن- متقارن

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۱- افراد دچار این بیماری تحلیل رفتگی وسیعی از کرتکس مغزی دارند که باعث می شود تا در مراحل بعدی بیماری، عملکردهای طبیعی زبان تا حد زیادی سالم باقی بماند.

۴. هیچکدام

۳. صرع

۲. آلزایمر

۱. پارکینسون

۱۲- کدام شیار لوب های پیشانی و گیجگاهی را از هم جدا می کند؟

۴. شیار گیجگاهی

۳. شیار هاشل

۲. شیار آنگولار

۱. شیار سیلویوس

۱۳- کدام ناحیه با ادراک دیداری و پردازش فضایی مرتبط است؟

۲. ناحیه گیجگاهی در نیمکره چپ

۴. ناحیه گیجگاهی در نیمکره راست

۱. ناحیه آهیانه در نیمکره چپ

۳. ناحیه آهیانه در نیمکره راست

۱۴- چند درصد از کل افراد دو سو توان هستند؟

۴. ۲ درصد

۳. ۱۰ درصد

۲. ۱۱ درصد

۱. ۹ درصد

۱۵- بر اساس کدام نظریه دو شیوه تفکر وجود دارد؟

۴. دو سو توانی

۳. زبانی

۲. حرکتی

۱. تحلیلی- ترکیبی

۱۶- نیمکره راست را با چه عنوانی مشخص می کنند؟

۴. تصفیه کننده

۳. شهودی

۲. ترکیب کننده

۱. تحلیل کننده

۱۷- کدام ناحیه به تنظیم زمانی و تصحیح هر خطای حرکتی کمک می کند؟

۴. مخ

۳. نخاع شوکی

۲. ساقه مغز

۱. مخچه

۱۸- سازماندهی سلسله مراتبی اولین بار توسط کدام عصب شناس مطرح شد؟

۲. جان هاگلینگز- جکسون

۴. کلب- ویشا

۱. هامپتن ولری

۳. گشویند- گالابوردا

۱۹- اختلالی است با حرکت غیر ارادی شدید و عموما در یک طرف بدن به صورت پرتاپ کردن در اعضای بدن ایجاد می شود؟

۴. پاراپلزی

۳. هانتینگتون

۲. پارکینسون

۱. بالیسم

۲۰- پایین ترین ناحیه کنترل حرکت کدام است؟

۲. کرتکس حرکتی ثانویه

۴. هسته های حرکتی ساقه مغز

۱. کرتکس ارتباطی

۳. مدارهای حرکتی نخاع شوکی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۲۱- علت ایجاد بیماری هانتینگتون اختلال در کدام بخش است؟

۲. هسته دم دار

۱. اجسام سیاه

۴. گزینه ۲ و ۳ صحیح می باشد.

۳. پوتامن

۲۲- کدام زبان شناس است که بر تشابهات بین زبان ها بیش از تفاوت های آن ها تاکید کرده است؟

۴. اوبورتن

۳. لوریا

۲. چامسکی

۱. بینکر

۲۳- نام دیگر مدل ورنیکه - گشویند چیست؟

۴. پیوند گرایی

۳. همگرایی

۲. سریالی

۱. پیوند پردازی

۲۴- آسیب به شکنج آنگولار باعث چه نقصی می شود؟

۴. ناخوانی

۳. نیمه فلجری

۲. کنش پریشی

۱. زبان پریشی

۲۵- نقص در یادآوری مطالب جدید به موسوم است.

۲. یاد زدودگی پیش گستر

۱. یاد زدودگی پس گستر

۳. تداخل

۲۶- کدام بیماران در تکلیف فراخنای ارقام بهنجار هستند؟

۴. بالیسم

۳. پارکینسون

۲. هانتینگتون

۱. کورساکوف

۲۷- امروزه چه رویکردی در ارزیابی عصب- روان شناختی غالب است؟

۲. آزمون های استاندارد شده

۱. آزمون منفرد

۴. تلفیق آزمون ها

۳. آزمون های متناسب

۲۸- یکی از پر استفاده ترین آزمون عصب- روان شناختی آزمون هوش کدام است؟

۴. یاد داری بنتون

۳. بندر گشتالت

۲. وکسلر

۱. ریون

۲۹- کدام راهبرد توانبخشی تغییر محیط را هدف قرار می دهد تا تاثیر آسیب مغزی به حداقل برسد؟

۲. راهبرد مرکز بر بیرون

۱. راهبرد جبرانی

۴. راهبرد توانبخشی شناختی

۳. راهبرد مداخلات برگرداننده

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۳۰- شایع ترین علت آسیب مغزی در سالمندی چیست؟

۴. زمین خوردن

۳. سکته مغزی

۲. سکته قلبی

۱. تصادف با اتومبیل

شماره سؤال	پاسخ صحيح	وضعیت کلید
1	ج	عادی
2	د	عادی
3	الف	عادی
4	الف	عادی
5	ب، ج	عادی
6	ج	عادی
7	د	عادی
8	الف	عادی
9	ج	عادی
10	ب	عادی
11	ب	عادی
12	الف	عادی
13	ج	عادی
14	ج	عادی
15	الف	عادی
16	ب	عادی
17	الف	عادی
18	ب	عادی
19	الف	عادی
20	ج	عادی
21	د	عادی
22	ب	عادی
23	د	عادی
24	د	عادی
25	ب	عادی
26	الف	عادی
27	ب	عادی
28	ب	عادی
29	ب	عادی
30	ج	عادی

93-94-1



سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

-۱- Eeg برای تشخیص کدام بیماری مناسب تر است؟

۴. فراموشی

۳. صرع

۲. هانتینگتون

۱. پارکینسون

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

۴. سی تی اسکن

۳. میکروسکوپ اتمی

۲. تاشیستوسکوپ

۱. ای ای جی

-۳- یکپارچگی کدام فرایند روانشناسی را ایجاد می کند؟

۴. افکار هشیارانه

۳. آگاهی

۲. توجه

۱. ادراک

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

۴. داروین

۳. لشلی

۲. لوریا

۱. هب

-۵- بیشتر عملکردهای مغزی.....

۱. منطقه ای هستند.

۳. سلسله مراتبی هستند.

-۶- نیمکره راست کدام بخش را کنترل می کند؟

۴. میدان بینایی راست

۳. میدان بینایی چپ

۲. چشم راست

۱. چشم چپ

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

۴. شکنج هاشل

۳. شکنج زاویه ای

۲. شکنج آهیانه پشتی

۱. شکنج آنگولار

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

۴. ۱۴

۳. ۱۳

۲. ۱۲

۱. ۱۱

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

۴. بصل النخاع

۳. مخچه

۲. هسته قaudate ای

۱. نخاع شوکی

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

۴. هسته حرکتی مغز

۳. کرتکس حرکتی اولیه

۲. کرتکس حرکتی ثانویه

۱. کرتکس ارتباطی

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

۴. استیل کولین

۳. دوپامین

۲. اکسی توسمین

۱. سروتونین

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

روش 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. آهيانه

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. رسانشی ۴. نامی

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

۱. کاری ۲. معنایی ۳. روشنی ۴. رویدادی

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

۱. فرونتمال ۲. تمپورال ۳. اکسی پیتال ۴. آهيانه

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

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

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-روانشناسی 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

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

-۲۳- آزمون نشانه برای بررسی چه عملکردی مناسب است؟

۴. حافظه

۳. هوش

۲. زبان

۱. تفکر

-۲۴- شرط بازسازماندهی مغزی زبان این است که آسیب مغزی

۲. قبل از نوجوانی باشد.

۴. قبل از ۴-۵ سالگی باشد.

۱. قبل از بلوغ باشد.

۳. قبل از ۶ سالگی باشد.

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

۴. بازوan

۳. دستها

۲. انگشتان

۱. پاهای

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

۴. نوروسايكولوژی

۳. فیزیولوژی روانی

۲. نوروفیزیولوژی

۱. علوم اعصاب رفتاری

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

۴. فرایندهای عالی

۳. فرایندهای ابتدایی

۲. فرایندهای استدلالی

۱. استدلال

-۲۸- علوم اعصاب یعنی.....

۲. مطالعه فیزیولوژی و رفتار

۴. مطالعه مغز و رفتار

۱. مطالعه علمی دستگاه اعصاب

۳. مطالعه مغز و شناخت

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

۴. گیجگاهی

۳. پیش پیشانی

۲. آهیانه ای

۱. پس سری

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

۴. پیشانی

۳. پیش مرکزی

۲. پیشین

۱. پیش پیشانی

شماره سؤال	پاسخ صحيح	وضعیت کلید
1	ج	عادی
2	ب	عادی
3	د	عادی
4	ب	عادی
5	د	عادی
6	ج	عادی
7	د	عادی
8	د	عادی
9	ج	عادی
10	الف	عادی
11	ج	عادی
12	الف	عادی
13	ج	عادی
14	ج	عادی
15	ج	عادی
16	الف	عادی
17	الف	عادی
18	ب	عادی
19	ب	عادی
20	ب	عادی
21	د	عادی
22	د	عادی
23	ب	عادی
24	د	عادی
25	ب	عادی
26	الف	عادی
27	د	عادی
28	الف	عادی
29	ج	عادی
30	د	عادی