

استان:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:
زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: — دقیقه
آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد

نام درس: مقدمات نوروسیکولوژی

رشته تحصیلی / گذ درس: روانشناسی (۱۴۱۷۰۳۸)

۱. گذ سوی سوال: یک (۱)
استفاده از: — منبع: —
مجاز است.

پیامبر اعظم (ص): روزه سپر آتش جهنم است.

۱. مطالعه ارتباط فرآیندهای روان‌شناختی و مغز در بیماران دچار آسیب مغزی کدام تعریف عصب روانشناسی است؟

د. نامحدود

ج. محدود

ب. کلی

الف. دقیق

۲. موضوع علم عصب روانشناسی چیست؟

ب. مطالعه قشر مخ

الف. مطالعه کارکردهای عالی ذهن

د. هر سه

ج. مطالعه فرآیندهای عالی روانی در انسان

۳. کدام شاخه، الگوهای عملکرد شناختی را در بیماران آسیب دیده مغزی مطالعه می‌کند؟

ب. علوم اعصاب شناختی

الف. نوروسایکولوژی تحولی

.. روانشناسی شناختی

ج. نوروسایکولوژی سناختی

۴. کامیک از روش‌های زیر جزو روش‌های ساختاری مطالعه مغز نیست؟

ب. تصویر برداری کامپیوتوگرافی

الف. الکتروکورتیکوگرافی

د. آنژیوگرافی مغزی

ج. CT

۵. کدام روشها صرفاً توسط روانشناسان استفاده می‌شود؟

د. مطالعه جانبی شدن در افراد بهنخار

ب. جراحی مغز دو پاره

ج. FMRI

الف. تخریب

۶. ارتباط چشمها با مغز را بر اساس کدام اصل سازمان عملکردی مغز توجیه می‌کنند؟

د. چهارم

ج. سوم

ب. دوم

الف. اول

۷. طبق اصل هشتم عملکردهای مختلف در مغز چگونه است؟

د. هر سه

ج. توزیعی

ب. منتشر

الف. منطقه‌ای

۸. کدام ناحیه مغزی در نیمکره راست بیشتر از نیمکره چپ است؟

د. شکنج پیش مرکزی

ج. شکنج هاشل

ب. صفحه گیجگاهی

الف. پلانوم گیجگاهی

استان:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:
زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: — دقیقه
آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد

نام درس: مقدمات نوروپیسیکولوژی

رشته تحصیلی / گذ درس: روانشناسی (۱۲۱۷۰۳۸)

گذ سوی سوال: یک (۱) استفاده از: — منبع: -- مجاز است.

۹. کدام عملکرد در نیمکره چپ جانبی شده است؟

- الف. الگوهای هندسی ب. الگوهای بریل
ج. چرخش ذهنی د. حساب

۱۰. سیناپس های کرام ناحیه در نیمکره چپ بیشتر است؟

- الف. پلانوم ب. ورنیک
ج. شنكج هاشل د. بروکا

۱۱. نام دیگر نیمکره چپ چیست؟

- الف. ترکیب کننده ب. همانی
ج. کل گرا د. تحلیل کننده

۱۲. کدام روش برای جانبی شدن در افراد سالم موارد استفاده قرار می‌گیرد؟

- الف. تاشیستوسکوپ ب. تصویر برداری رزونانس مغناطیسی
ج. روش شنیداری دو بخشی

۱۳. بر اساس فرضیه گشویند پژوهشگران علت چپ دستی و راست دستی را تاثیری از کدام هورمون می‌دانند؟

- الف. آندروژن ب. تستوسترون
ج. استروژن د. الف

۱۴. بالاترین ناحیه کنترل کننده حرکت است؟

- الف. کرتکس حرکتی اولیه ب. کرتکس ارتباطی
ج. کرتکس حرکتی ثانویه د. هسته‌های حرکتی ساقه مغز

۱۵. تحریک کدام ناحیه کرتکس حرکتی باعث حرکات محدود و ساده می‌شود؟

- الف. ناحیه M1 ب. کرتکس ارتباطی
ج. ناحیه M2 د. SMC

۱۶. کنش پریشی ساختاری در اثر آسیب به چه ناحیه‌ای ایجاد می‌شود؟

- الف. کرتکس پیشانی ب. کرتکس ارتباطی
ج. کرتکس آهیانه‌ای د. هسته‌های حرکتی ساقه مغز

۱۷. در حلقه بیرونی حرکت، اهمیت چه بخشی بیشتر است؟

- الف. کرتکس پیشانی ب. کرتکس پیشانی
ج. کرتکس آهیانه‌ای د. مخچه

استان:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:
زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: — دقیقه
آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد

نام درس: مقدمات نوروپیسیکولوژی

رشته تحصیلی / گذ درس: روانشناسی (۱۲۱۷۰۳۸)

گذ سوی سوال: یک (۱) استفاده از: — منبع: -- مجاز است.

۱۸. پارکینسون با آسیب به کدام ناحیه مرتبط است؟

الف. جسم مخطط جدید

د. اجسام سیاه

ج. گلوبول پالپوس

ب. هسته شکمی - جانبی تalamos

۱۹. ناحیه‌ای که آن باعث از بین رفتن فهم و درک گفتار دیگران می‌شود در چه بخشی از مغز قرار دارد؟

الف. پیشانی نیمکره چپ ب. پیشانی نیمکره راست ج. گیجگاهی نیمکره چپ د. گیجگاهی نیمکره راست

۲۰. خواندن با صدای بلند طبق مدل ورنیکه گشوند از کدام ناحیه مغزی آغاز می‌شود؟

الف. کرتکس بینایی اولیه ب. شکنج زاویه‌افی ج. کرتکس شنیداری اولیه د. ناحیه ورنیکه

۲۱. کدام جمله درست‌تر است؟

الف. دو نوع اصلی آفازیا یعنی بروکا و ورنیکه به صورت خالص وجود ندارند

ب. همه انواع آفازیا خالص هستند

ج. مدل ورنیکه - گشوند انواع آفازیا را به خوبی توجیه می‌کند.

د. تحلیل اساسی مدل ورنیکه - گشوند در سطح جمله انجام شده نه کلمه

۲۲. اشکال در واژه‌یابی، علامت اصلی کدام آفازیا است؟

الف. آفازیای حسی ب. آفازیای ارتباطی ج. آفازیای سلیس د. آفازیای نامی

۲۳. نشانه اصلی زبان پریشی حرکتی بین نیمکرهای چیست؟

الف. عدم تکلم خود بخودی و توانایی پاسخ کوتاه به سوالات

ب. توانایی نسبتاً خوب در نامیدن نامها و اشیا

ج. زبان پریشی تشدید یافته نوع ورنیکه

د. زبان پریشی تشدید یافته نوع بروکا

استان:

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی:
زمان آزمون: تستی: ۴۵ تشریحی: — دقیقه
آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد

نام درس: مقدمات نوروپسیکولوژی

رشته تحصیلی / گذ درس: روانشناسی (۱۲۱۷۰۳۸)

گذ سوی سوال: یک (۱) استفاده از: — منبع: — مجاز است.

۲۴. به نظر کلب و ویشا و در شرطی شدن چشمک زدن، کدام ناحیه مغزی درگیر است؟
 ج. مدارهای مغزی متفاوت د. کرتکس
 ب. مدارهای بارادمه الف. مدارهای مخچه
۲۵. یادزدودگی پس گستر چیست?
 ب. ناتوانی در حافظه کوتاه مدت گذشته الف. ناتوانی در حافظه بلند مدت گذشته
 د. ناتوانی در یادآوری خاطرات قبل از آسیب مغزی ج. ناتوانی در یادآوری خاطرات بعد از آسیب مغزی
۲۶. یادزدودگی گیجگاهی به علت آسیب به کدام ناحیه مغزی است?
 د. فرونتال میانی ب. تمپورال جلویی الف. فرونتال میانی
 ج. تمپورال جلویی
۲۷. بیماران آمزیک در چه مهارت‌هایی موفق‌اند؟
 ب. مهارت‌های ابراکی الف. مهارت‌های حسی - حرکتی
 د. برج هانوی ج. حافظه بلند مدت
۲۸. کرتکس پاراهیپوکامپ و کرتکس پریرهینال نیز در کدام حافظه نقش دارند؟
 د. حافظه کوتاه مدت ب. حافظه آشکار الف. حافظه حوادث
 ج. حافظه ناآشکار
۲۹. کدام آزمون برای سنجش توانایی دیداری - فضایی مناسب است?
 ب. آزمون یادگیری شنیداری - کلامی ری الف. مقیاس حافظه وکسلر
 د. اشکال پیچیده ری - استریچ ج. آزمون کارت‌های ویسکانسین
۳۰. در سالمندان رایجترین علت آسیب مغزی چیست?
 د. جراحی ب. سکته مغزی الف. مسمومیت
 ج. ضربه به سر