

۱- اشکال تعریف گراهام از نوروپسیکولوژی این است که.....

۱. تفاوت نوروپسیکولوژی با روانشناسی فیزیولوژیک مبهم است

۲. فقط به جنبه بالینی آن توجه کرده است

۳. تفاوت نوروپسیکولوژی با داروشناسی روانی ابهام دارد

۴. وجه نظری آن را نادیده گرفته است

۲- امروزه نوروپسیکولوژی بیشتر تحت تاثیر کدام شاخه روانشناسی است؟

۴. شناختی

۳. اجتماعی

۲. فیزیولوژیک

۱. رفتاری

۳- کدام شاخه بر مطالعه و شناخت دستگاه عصبی ارگانیسم ها تاکید دارد؟

۲. روانشناسی فیزیولوژیک

۱. علوم اعصاب

۴. روانشناسی زیستی

۳. علوم اعصاب شناختی

۴- طبق بررسی های عصب روانشناسان آسیب به ناحیه پیش پیشانی باعث می شود تا

۲. موانع اجتماعی رعایت نشود

۱. عواطف فرد رعایت نشوند

۴. درک ضرب المثلها غیرممکن شود

۳. حل مسایل ریاضی دشوار شود

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

۴. پس سری

۳. آهیانه

۲. پیش پیشانی

۱. پیشانی

۶- تعیین کانونهای صرعی در مغز با کدام روش میسر است؟

MRI . ۴

EEG . ۳

FMRI . ۲

MEG . ۱

۷- عضو برداری یعنی؟

۱. برداشت عضوی از بدن

۳. برداشت یک نیمکره

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

۴. میکروسکوپ دقیق

۳. تاشیستوسکوپ

۲. سی تی اسکن

۱. ای ای جی

۹- اصل درونداد- یکپارچگی- برونداد در چه سطوحی مطرح شده است؟

- | | |
|--|--|
| ۲. ملکولی - هسته ای - مغزی
۴. اتمی - هسته ای - ملکولی | ۱. یاخته ای - نورونی - منطقه ای
۳. اتمی - هسته ای - سلولی |
|--|--|

۱۰- کدام فعالیت مغزی انعکاسی از هشیاری است؟

- | | | | |
|-------------|------------|------------|------------|
| ۴. یکپارچگی | ۳. هماهنگی | ۲. برونداد | ۱. درونداد |
|-------------|------------|------------|------------|

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

- | | | | |
|----------|-----------|-----------|----------|
| ۴. زیستی | ۳. تکاملی | ۲. ژنتیکی | ۱. محیطی |
|----------|-----------|-----------|----------|

۱۲- مدل‌های سازمان بندي سلسله مراتبی برای تبیین رفتارهای پیچیده توسط کدام دانشمند مطرح شده است؟

- | | | | |
|----------|-------|-----------|-----------|
| ۴. لوریا | ۳. هب | ۲. داروین | ۱. جاکسون |
|----------|-------|-----------|-----------|

۱۳- نیمکره راست مغز مسؤول چه ادرارکی است؟

- | | | | |
|----------|----------|----------|-----------|
| ۴. توالی | ۳. حرکتی | ۲. کلامی | ۱. هیجانی |
|----------|----------|----------|-----------|

۱۴- بر اساس فرضیه گشویند و گالابوردا چپ دستی تحت تاثیر چه عاملی است؟

- | | | | |
|---------|-----------|---------|----------|
| ۴. دارو | ۳. هورمون | ۲. محیط | ۱. وراثت |
|---------|-----------|---------|----------|

۱۵- در چند درصد راست دستها نیمکره راست برای زبان مسلط است؟

- | | | | |
|------|------|------|------|
| ۴. ۴ | ۳. ۳ | ۲. ۲ | ۱. ۱ |
|------|------|------|------|

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

- | | | | |
|-----------------------|-------------------|--------------|--------------|
| ۴. مبتلایان به اوتیسم | ۳. کم توانان ذهنی | ۲. نایینایان | ۱. ناشنوایان |
|-----------------------|-------------------|--------------|--------------|

۱۷- تصحیح خطای حرکتی به عهده کدام بخش مغز است؟

- | | | | |
|---------------------|---------|-------|--------------|
| ۴. هسته ای قاعده ای | ۳. مخچه | ۲. مخ | ۱. نخاع شوکی |
|---------------------|---------|-------|--------------|

۱۸- تخریب سلولهای دوپامین در اجسام سیاه باعث ایجاد چه بیماری ای می شود؟

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

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

- | | | | |
|----------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| ۲. زدن انگشت به بینی | ۴. لمس گوش راست با دست چپ | ۱. شانه کردن موی سر | ۳. لمس گوش چپ با دست راست |
|----------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|

۲۰- ناحیه پیش پیشانی چه نقشی در حرکات به عهده دارد؟

۱. هماهنگی ۲. اجرا ۳. نظارت ۴. طراحی

۲۱- کنش پریشی ساختاری به علت آسیب در کدام ناحیه ایجاد می شود؟

۱. لوب آهیانه ای پشتی نیمکره چپ ۲. لوب آهیانه ای پشتی نیمکره راست
۳. لوب آهیانه ای جلویی نیمکره چپ ۴. لوب آهیانه ای جلویی نیمکره راست

۲۲- مهمترین نقش زبان چیست؟

۱. معنای ۲. اجتماعی ۳. عاطفی ۴. ارتباطی

۲۳- زبان پریشی در اثر آسیب به چه ناحیه ای ایجاد می شود؟

۱. ناحیه بروکا ۲. راه کمانی ۳. شکنج آنگولار ۴. عصب-روانشناسی

۲۴- بر اساس نظر کدام روانشناسان امروزه مدل ورنیکه-گشویند را سریالی می دانند؟

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

۲۵- اشکال در نامیدن اسمی به کدام نوع زبان پریشی شباخت بیشتری دارد؟

۱. ورنیکه ۲. بروکا ۳. حسی بین نیمکره ای ۴. حرکتی بین نیمکره ای

۲۶- رویکردی زیست شناختی در مطالعه روانشناسی چه نام دارد؟

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

۲۷- مورد HM از کدام نوع یادزدودگی رنج می برد؟

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

۲۸- به اعتقاد کلب و ویشاو مهمترین ناحیه مغزی مرتبط با حافظه هیجانی چیست؟

۱. بادامه ۲. دم اسب ۳. تشکیلات مشبك ۴. پاراهیپوکامپ

-۳۹- مشکلات تفکر بیماران دچار آسیب مغزی باید توسط چه آزمونی بررسی شود؟

- ۱. هوش و حافظه و کسلر
- ۲. بندر گشتالت
- ۳. آزمون حافظه آشکار و نهان
- ۴. دسته بندی کارتهای ویسکانسین

-۴۰- هدف کدام مداخلات فراهم کردن توانایی های شناختی زیربنایی است؟

- ۱. متمنکر بر بیرون
- ۲. متمنکر بر درون
- ۳. برگرداننده
- ۴. جبرانی