

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

رشته تحصیلی/کد 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 p100 عبارت است از:

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

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

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

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

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

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 رسانی 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. برگرداندن

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

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

۹- کدام فعالیت مغزی انعکاسی از هشیار 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. ناشنویان      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

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

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

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

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

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

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 می شود؟

۱. نوروپسیکولوژی شناختی ۲. نوروپسیکولوژی تطبیقی  
۳. نوروپسیکولوژی ۴. نوروپسیکولوژی تحولی

۱۵- کدام یک از روش های زیر به اندازه گیری فعالیت نورو یا نوروهای مغزی می پردازند؟

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. متقاطع بودن مدارهای مغزی ۴. بهره مندی مغز از یکپارچه کردن

۱۷- در کدام بیماری به واسطه آسیب به هسته های زیر تالاموس، با حرکت غیر ارادی شدید و عموماً در یک طرف بدن به صورت پرتاب کردن در دست ها و لگد زدن در پاها مواجه می شویم؟

۱. هانتینگتون ۲. بالیسم ۳. پارکینسون ۴. آتاکی

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

۱. آفازیای ورنیکه ۲. آفازیای نامی  
۳. آفازیای حسی بین نیمکره ای ۴. آفازیای حرکتی بین نیمکره ای

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

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

۲۰- کدام آزمونهای زیر به سنجش ادراک و استدلال دیداری می پردازد؟

۱. آزمون دسته بندی کارتهای ویکانسنین ۲. مکعب های کپس  
۳. مقیاسهای ریون ۴. آزمون یادداری بنتون

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

رشته تحصیلی/کد 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. تالاموس      ۲. هیپوکامپ      ۳. لوب هیانه      ۴. لوب پیشانی

۲۷- شایعترین علت آسیب مغزی در دوران پیری چیست؟

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

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

۱. شیارسلویوس      ۲. شکنج هاشل      ۳. شکنج انگولار      ۴. پلانوم 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