

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

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

۲- منظور از ۱۰۰ m عبارت است از:

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| ۲. پتانسیل برانگیخته شنوازی | ۱. پتانسیل استراحت بینایی |
| ۴. پتانسیل استراحت شنوازی | ۳. پتانسیل برانگیخته بینایی |

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

- | | | | |
|-------------|------------|------------|------------|
| ۴. هشیارانه | ۳. فکورانه | ۲. واگرانه | ۱. خلاقانه |
|-------------|------------|------------|------------|

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

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

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

- | | | | |
|--------------|----------|-----------|-------------------|
| ۴. پارکینسون | ۳. بالیس | ۲. دیستری | ۱. آتاکسی مخچه ای |
|--------------|----------|-----------|-------------------|

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

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

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

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

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

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

۹- کدام فعالیت مغزی انعکاسی از هشیاری است؟

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

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

- | | | | |
|-----------------------|-----------------|------------|--------------|
| ۴. مبتلایان به اوتیسم | ۳. کم توان ذهنی | ۲. نایبیان | ۱. ناشنوایان |
|-----------------------|-----------------|------------|--------------|

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

- | | | | |
|----------|----------|---------|------------|
| ۴. طراحی | ۳. نظارت | ۲. اجرا | ۱. هماهنگی |
|----------|----------|---------|------------|

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

سوی سوال: ۱ یک

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

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

رشته 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 می دانند؟

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

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 تحولی |
|-------------------------|-------------------------|------------------------|

۱۵- کدام یک از روش های زیر به اندازه گیری فعالیت نورون یا نورون های مغزی می پردازد؟

- | | | | |
|----------------------------|---------|--------|---------|
| ۱. روش های نورو فیزیولوژیک | ۲. rCBF | ۳. PET | ۴. FMRI |
|----------------------------|---------|--------|---------|

۱۶- وجود افکار هشیارانه چیست؟

- | | | | |
|---------------|---|-----------------------------|-----------------------------------|
| ۱. تقارن مغزی | ۲. ارتباط بخش های حسی با بخش های شناختی | ۳. متقاطع بودن مدارهای مغزی | ۴. بهره مندی مغز از یک پارچه کردن |
|---------------|---|-----------------------------|-----------------------------------|

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

- | | | | |
|--------------|-----------|--------------|-----------|
| 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 نیمکره ای |
|-------------------|-----------------|------------------------------|

۱۹- اینکه همه بخش های 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 آزمون های زیر به سنجش ادرارک و استدلال دیداری می پردازد؟

- | | | |
|-------------------------------------|--------------------|-------------------|
| ۱. آزمون دسته بندی کارتهای ویکانسین | ۲. مکعب های کهنسین | ۳. مقیاس های ریون |
|-------------------------------------|--------------------|-------------------|

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

سوی سوال: ۱ یک

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

عنوان درس: علوم اعصاب شناختی، مقدمات نوروپسیکولوژی

رشته 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. الكل | 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. فلخی |
|--------------|--------------|--------------|---------|

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

- | | | | |
|---------------|-----------------|---------------|-------------------|
| ۱. شیارسلویوس | ۲. شکنج آنگولار | ۳. پل 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 گیجگاهی |
|--------------------|-----------------------|----------------------|