

سڑی سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه) : قسمی : ۵۰ تشریحی :

تعداد سوالات: تستی: ۳۰: تشریحی:

عنوان درس: مقدمات نوروپسیکولوژی

دشته تحصیلی / کددو، فرمانشناز (فرمانشناز، ۱۳۹۵) (فرمانشناز، ۱۳۹۷:۳۸)

www.PnuNews.com
www.PnuNews.net

۱- حیطه مطالعه فیزیولوژی روانی، کدامک از موارد زیر را شامل می‌شود؟

۱. بررسی ارتباط بین فرایندهای روانشناختی.
 ۲. بررسی ارتباط بین فرایندهای زیستی.
 ۳. بررسی ارتباط بین فعالیت فیزیولوژیکی و فرایندهای
 ۴. بررسی ارتباط بین فرایندهای روانشناختی و زیستی.

۲- موضوع اختصاصی نوروساپکولوژی چیست؟

- بررسی و تحقیق درباره نقش هورمونها در اشکال پیچیده فعالیتهای روانی و جستجوی سازمانبندی عصبی مربوط به آنهاست.
 - بررسی و تحقیق درباره نقش مغز انسان در اشکال پیچیده فعالیتهای روانی و جستجوی سازمانبندی عصبی مربوط به آنهاست.
 - بررسی و تحقیق درباره نقش اعصاب در اشکال پیچیده فعالیتهای روانی و جستجوی سازمانبندی عصبی مربوط به آنهاست.
 - بررسی و تحقیق درباره فایندهای زیستی در اشکال پیچیده فعالیتهای روانی، و جستجوی سازمانبندی عصبی، مربوط به آنهاست.

۳- آسیب به ناحیه پیش، پیشانی، منحر به چه رفتاری می‌شود؟

- ^٤. سیش، فعال، عقب ماندگار، ذهنی، فتاوی سنگدلانه، ۳. زیارت، حافظه

۴- برای تعیین محل ضایعه و برنامه زی توانبخشی، از جه ارزادی استفاده می شود؟

۱. ارزیابی روانشناختی
۲. ارزیابی سایکومتریک
۳. ارزیابی نوروبیسیکولوژیک
۴. ارزیابی فیزیولوژیک

۵- برای تعیین کانونهای صرعی در مغز و مطالعه پدیده هایی چون خواب و تاثیر داروها بر فعالیت مغزی از کدام روش میتوان استفاده نمود؟

١. تصویربرداری رزونانس مغناطیسی
 ٢. آنژیوگرافی مغزی
 ٣. تصویربرداری کامپیووتری
 ٤. الکتروآنسفالوگراف

۶- الکتروکورتیکوگرافی کدامیک از مورد زیر را شامل می شود؟

۱. تحریک منطقه بروکا و ورنیکه بیمار در حال جراحی با الکتروودی که ولتاژ بالا ایجاد می کند.
 ۲. تحریک کرتکس مغزی بیمار در حال جراحی با الکتروودی که ولتاژ پایین ایجاد می کند.
 ۳. تحریک منطقه بروکا و ورنیکه بیمار در حال جراحی با الکتروودی که ولتاژ پایین ایجاد می کند.
 ۴. تحریک منطقه پیش پیشانی بیمار در حال جراحی با الکتروودی که ولتاژ پایین ایجاد می کند.

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مقدمات نور و پسیکولوژی

www.PnuNews.com
www.PnuNews.net

دشته تحصیلی / کد درس: روانشناسی عمومی (روانشناسی چندبخشی) ۱۲۱۷۰۳۸

۷- در چه صورت گستاخی منفرد ایجاد می شود؟

۱. بیمار یک تکلیف را بصورت بهنجار اما در تکلیف دوم دچار اشکال شود.
۲. بیمار هم‌مان در تکلیف اول و دوم دچار اشکال شود.
۳. بیمار هم‌مان در حافظه کوتاه مدت و تکلیف اول دچار اشکال شود.
۴. بیمار هم‌مان در حافظه کوتاه مدت و بلندمدت دچار اشکال شود.

۸- نیمکره های چپ و راست چگونه با یکدیگر تبادل اطلاعات را انجام می دهند؟

۱. از طریق کرتکس
۲. از طریق لب فرونتال
۳. از طریق جسم پینه ای
۴. از طریق شکنج آنگولار

۹- محل ارتباطات مغز چه نام دارد؟

۱. آوران
۲. برونداد
۳. سیناپس
۴. جسم پینه ای

۱۰- قانون بل - نزندی معرف چیست؟

۱. نخاع شوکی از طریق تحریک و بازداری فعالیت می کند.
۲. مدارهای مغزی متقطع هستند.
۳. نخاع شوکی دو ساختار مجزا به نام بخش حسی و بخش حرکتی دارد.
۴. مدارهای مغزی متقطع از طریق تحریک و بازداری فعالیت می کنند.

۱۱- فرایند زبان و عملکردهای فضایی به ترتیب در کدام نیمکره قرار دارند؟

۱. نیمکره راست - نیمکره راست
۲. نیمکره راست - نیمکره چپ
۳. نیمکره چپ - نیمکره چپ
۴. نیمکره چپ - نیمکره راست

۱۲- تحریک و بازداری به ترتیب مربوط به کدام دستگاهها می باشد؟

۱. بروکا- ورنیک
۲. سمپاتیک - پاراسمپاتیک
۳. جسم پینه ای - اعصاب جمجمه ای
۴. ساقه مغز- نخاع شوکی

۱۳- لوب های پیشانی و گیجگاهی از چه طریقی از یکدیگر جدا می شوند؟

۱. شکنج آنگولار
۲. پلانوم گیجگاهی
۳. شیار سیلویوس
۴. لوب آهیانه ای پشتی

۱۴- حدوداً چند درصد کل افراد چپ دست هستند؟

۱. ۲۵ درصد
۲. ۱۵ درصد
۳. ۱۰ درصد
۴. ۵ درصد

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مقدمات نوروپسیکولوژی

www.PnuNews.com
www.PnuNews.net

دسته تحصیلی/ گد درس: روانشناسی عمومی، روانشناسی (چندبخشی) ۱۲۱۷۰۳۸

۱۵- این جمله مربوط به کدام نظریه است: "نیمکره چپ برای کنترل سخن گفتن تخصص نیافته است بلکه برای حرکات ظریف است".

- | | |
|--------------------------|----------------|
| ۱. نظریه تحلیلی - ترکیبی | ۲. نظریه زبانی |
| ۳. نظریه دست برتری | ۴. نظریه حرکتی |

۱۶- کدام اختلال با تخرب سلولهای تخریب کننده دوپامین در اجسام سیاه مرتبط است؟

- | | |
|----------------------|---------------------|
| ۱. بیماری هانتینگتون | ۲. بیماری پالیسم |
| ۳. بیماری صرع | ۴. بیماری پارکینسون |

۱۷- مخچه به کدام ماده حساسیت زیاد دارد؟

- | | |
|---------|-----------|
| ۱. الكل | ۲. تریاک |
| ۳. حشیش | ۴. هروئین |

۱۸- کنش پریشی ساختاری مربوط به آسیب رسیدن به کدام ناحیه است؟

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| ۱. کرتکس آهیانه ای | ۲. لوب آهیانه ای پشتی نیمکره راست |
| ۳. لوب آهیانه ای پشتی نیمکره چپ | ۴. کرتکس پیش پیشانی |

۱۹- ناحیه بروکا و ورنیکه از چه طریقی با یکدیگر ارتباط برقرار می کنند؟

- | | |
|------------------|-------------------------|
| ۱. راه نخاع شوکی | ۲. راه ارتباطات مخچه ای |
| ۳. راه کمانی | ۴. هسته های قاعده ای |

۲۰- زمانیکه ضایعه آسیب مغزی ناکامل باشد از کدام کلمه استفاده می شود؟

- | | |
|------------------|--------------------|
| ۱. دیسفازی | ۲. آفازی |
| ۳. آفازی اورنیکه | ۴. زبان پریشی نامی |

۲۱- در کدام نوع زبان پریشی درک شنوایی خوب است؟

- | | |
|-----------------------------|----------------------|
| ۱. زبان پریشی نامی | ۲. زبان پریشی رسانشی |
| ۳. زبان پریشی بین نیمکره ای | ۴. زبان پریشی ورنیکه |

۲۲- کدام جمله زیر مفهوم فرایند را توضیح می دهد؟

- | | |
|--|--|
| ۱. فعالیت هایی که در درون مغز انجام می شود. | ۲. فعالیت هایی که در نیمکره راست انجام می شود. |
| ۳. فعالیت هایی که در بخش کرتکس انجام می شود. | ۴. فعالیت هایی که در درون نظام حافظه انجام می شود. |

۲۳- نشانگان کورساکف مربوط به کدام مورد زیر است؟

- | | |
|-------------------|------------------------|
| ۱. پارکینسون | ۲. اعتیاد به مواد مخدر |
| ۳. اعتیاد به الکل | ۴. اوتیسم |

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مقدمات نوروپسیکولوژی

www.PnuNews.com
www.PnuNews.net

وشته تحصیلی/ کد درس: روانشناسی عمومی (روانشناسی چندبخشی) ۱۲۱۷۰۳۸

۴۴- مهمترین ناحیه مغزی برای حافظه هیجانی کدام مورد زیر است؟

۴. تalamos

۳. بادامه

۲. هیپوکامپ

۱. کرتکس

۴۵- نقص در فراغفظه به علت آسیب در کدام ناحیه است؟

۴. لوب آهیانه

۳. لوب پیشانی

۲. هیپوکامپ

۱. تalamos

۴۶- کارکردهایی که از طریق آنها اطلاعات و داده ها بیان می شود و یا عملی بر روی آنها صورت می گیرد چه نامیده می شود؟

۴. کارکردهای دریافتی

۳. کارکردهای بیانی

۲. کارکردهای یادگیری

۴۷- اگر بیماری به علت نارسایی در درک فضایی نتواند مکعب های کهنس را بازسازی کند احتمالاً آسیب در کدام ناحیه است؟

۲. ناحیه آهیانه ای پس سری

۴. ناحیه هیپوکامپ

۱. ناحیه آهیانه ای پیشانی

۳. ناحیه هیپوتalamos

۴۸- پراستفاده ترین مجموعه آزمونهای عصب - روانشناختی کدام مورد زیر است؟

۴. ریون

۳. مکعبهای کهنس

۲. کتل

۱. هالستیدربیتان

۴۹- شایعترین علت آسیب مغزی در دوران پیری چیست؟

۴. فلجي

۳. زوال عقلی

۲. سکته مغزی

۱. پارکینسون

۵۰- در کدام نوع مداخله تلاش می شود ظرفیتهای شناختی فرد پس از آسیب مغزی تغییر کند؟

۲. مداخلات دارویی

۴. مداخلات دارویی و متمنکز بر بیرون همزمان

۱. مداخلات متمنکز بر بیرون

۳. مداخلات برگرداننده