

تعداد سوالات: نستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): نستی: ۶۰ تشریحی: ۰ سری سوال: یک ۱

عنوان درس: مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱- کدام مورد زیر تعریف کلب و ویشاو از عصب- روانشناسی است؟

- | | |
|---|---|
| ۱. مطالعه روان شناختی رفتار | ۲. مطالعه زیست شناسی رفتار |
| ۳. مطالعه ارتباط بین عملکرد مغز و رفتار | ۴. فهم عملکرد فرایندهای روان شناختی و مغز |

۲- کدام مورد زیر به مطالعه مکانیسم های عصبی رفتار از طریق دستکاری مستقیم مغز در آزمایش های دقیق و کنترل شده می پردازد؟

- | | |
|----------------------|--------------------------|
| ۱. علوم اعصاب شناختی | ۲. نوروبیولوژی |
| ۳. نوروفیزیولوژی | ۴. روان شناسی فیزیولوژیک |

۳- کدامیک از افراد زیر بواسطه کشف قطعه بری پیش پیشانی برای درمان بیماری های روانی موفق به دریافت جایزه نوبل فیزیولوژی و پزشکی شد؟

- | | | | |
|----------|----------------|----------------|----------|
| ۱. کالات | ۲. ایگاس مونیز | ۳. الییدا لیدا | ۴. فریمن |
|----------|----------------|----------------|----------|

۴- الگوهای عملکرد شناختی در بیماران آسیب دیده مغزی در کدام حوزه زیر مطالعه می شود؟

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| ۱. عصب روان شناسی شناختی | ۲. نوروپسیکولوژی تحولی |
| ۳. ارزیابی نوروپسیکولوژیک | ۴. نوروپسیکولوژی بالینی |

۵- اینکه مغز همه رفتارها، اعمال و فرایندهای ذهنی ما را کنترل و هدایت می کند به کدام مورد زیر اشاره دارد؟

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| ۱. فرضیه بطن های مغزی | ۲. منطقه بندی عملکرد |
| ۳. اصل هم توانی | ۴. فرضیه مغز |

۶- توموگرافی کامپیوتری مغز به کدام روش زیر اطلاق می شود؟

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| ۱. PET | ۲. CAT | ۳. MRI | ۴. ECO |
|--------|--------|--------|--------|

۷- در کدام روش زیر از ثبت امواج رادیویی برای حرکت اتم ها در مغز استفاده می شود و با استفاده از کامپیوتر تصاویر دقیق سه بعدی حاصل تفسیر می شوند؟

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| ۱. ECO | ۲. CAT | ۳. MRI | ۴. EEG |
|--------|--------|--------|--------|

۸- برداشتن قسمتی از مغز را چه می نامند؟

- | | | | |
|-----------------|-----------------|--------------|----------|
| ۱. گسستگی مضاعف | ۲. گسستگی منفرد | ۳. عضوپرداری | ۴. تخریب |
|-----------------|-----------------|--------------|----------|



تعداد سوالات: نستی: ۳۰ تشریحی: ۰
زمان آزمون (دقیقه): نستی: ۶۰ تشریحی: ۰
سری سوال: ۱: یک

عنوان درس: مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۹- کدام اختلال در کودکان به گونه ای است که آنها می توانند کلمات را با صدا کردن بخوانند اما نمی توانند مستقیماً با مفهوم بینایی آن کلمات را بخوانند؟

۱. نارساخوانی غیرتجسمی
۲. آگنوزی
۳. آپراکسی
۴. آفازی نامی

۱۰- "اینکه دنیای پیرامون ما اطلاعاتی را برای مغز فراهم می کند و مغز پس از یکپارچه کردن رفتار را تولید می کند" مبتنی بر کدام تبیین بر اساس اصل درونداها- یکپارچگی- برونداها است؟

۱. در سطح روان شناختی
۲. در سطح هسته ای
۳. در سطح مولکولی
۴. در سطح مغزی

۱۱- اینکه نخاع شوکی دو ساختار مجزا به نام بخش حسی و بخش حرکتی دارد مبتنی بر کدام قانون زیر است؟

۱. بل- ماژندی
۲. تقاطع مدارهای مغزی
۳. تقارن مغز
۴. عملکرد چندگانه

۱۲- مهمترین راه ارتباطی دو نیمکره مغزی چه نام دارد؟

۱. هسته های پوتامن
۲. جسم پینه ای
۳. شکنج انگولار
۴. اپیکولوم

۱۳- عملکرد فضایی معمولاً در کدام ناحیه موضع یابی می شود؟

۱. نیمکره چپ
۲. جسم پینه ای
۳. نیمکره راست
۴. شکنج انگولار

۱۴- کدام ناحیه از مغز با ادراک دیداری و پردازش فضایی مرتبط است؟

۱. شیار سیلویوس
۲. ناحیه آهیانه ای در نیمکره راست
۳. پلانوم گیجگاهی
۴. شکنج هاشل

۱۵- نیمکره چپ در قیاس با نیمکره راست و است.

۱. بزرگتر- سنگین تر
۲. کوچکتر- سبکتر
۳. بزرگتر- سبکتر
۴. کوچکتر- سنگین تر

۱۶- نام دیگر نیمکره چپ چیست؟

۱. نیمکره تحلیل کننده
۲. نیمکره ترکیب کننده
۳. نیمکره هیجانی
۴. نیمکره فضایی

۱۷- کدام قسمت زیر در درک ملودی ها برتری دارد؟

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



تعداد سوالات: نستی: ۳۰ تشریحی: ۰ زمان آزمون (دقیقه): نستی: ۶۰ تشریحی: ۰ سری سوال: ۱: یک

عنوان درس: مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۱۸- قطع قسمت پشتی جسم پینه ای باعث آسیب انتقال اطلاعات می شود.

۱. دیداری، بویایی و گفتاری
۲. گفتاری و معنایی
۳. معنایی
۴. دیداری، شنیداری و لامسه

۱۹- تنظیم زمانی و تصحیح هر خطای حرکتی توسط کدام بخش مغز انجام می شود؟

۱. هسته های قاعده ای مغز
۲. نخاع شوکی
۳. مخچه
۴. کرتکس حرکتی ثانویه

۲۰- رفتارهای خودکار نظیر تنفس، بلع و جویدن توسط و کنترل می شوند.

۱. نخاع شوکی و بصل النخاع
۲. کرتکس حرکتی اولیه و بصل النخاع
۳. کرتکس حرکتی ثانویه و نخاع شوکی
۴. کرتکس حرکتی اولیه و نخاع شوکی

۲۱- کاهش فعالیت حرکتی، کندی غیرطبیعی حرکات، فقدان حرکت و خشکی حرکات ویژگی های کدام بیماری زیر است؟

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

۲۲- نقص در انجام حرکات ارادی و اختصاصی معرف کدام اختلال است؟

۱. هانتینگتون
۲. کنش پریشی
۳. بالیسم
۴. پارکینسون

۲۳- کدام دانشمند زیر بر تشابهات بین زبان ها بیش از تفاوت های آنها تأکید کرده است؟

۱. ویگوتسکی
۲. لوریا
۳. چامسکی
۴. نبراسکا

۲۴- نام دیگر مدل ورنیکه- گشویند چیست؟

۱. پیوندگرایی
۲. ترکیبی
۳. هم توانی
۴. توده ای

۲۵- آسیب به راه کمانی به کدام آفازی منجر می شود؟

۱. بیانی
۲. رسانشی
۳. دریافتی
۴. نامی

۲۶- ایجاد تغییر نسبتا پایدار در رفتار بالقوه تعریف کدام مورد زیر است؟

۱. شرطی شدن
۲. تحکیم
۳. یادگیری
۴. قانون اثر

۲۷- شرطی شدن ترس توسط انجام می شود.

۱. کرتکس پس سری
۲. مدارهای هیپوکامپ
۳. مدارهای مخچه
۴. مدارهای بادامه



سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: نستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مقدمات نوروپسیکولوژی

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

۲۸- بیماری که به علت آسیب مغزی دچار نقص در حافظه می شوند را می نامند.

- ۱. آمزیک
- ۲. یادزوده پس گستر
- ۳. یادزوده پیش گستر
- ۴. دچار آگنوزی

۲۹- کدام مداخله های توانبخشی با هدف فراهم کردن توانایی های شناختی زیربنایی انجام می شوند؟

- ۱. اصلاح محیط
- ۲. متمرکز بر بیرون
- ۳. جبرانی
- ۴. برگرداننده

۳۰- هدف کدام یک از مداخلات توانبخشی زیر؛ یادگیری و توسعه مهارتهایی است که جایگزین عملکرد از دست رفته شوند؟

- ۱. جبرانی
- ۲. برگرداننده
- ۳. متمرکز بر بیرون
- ۴. تغییر محیطی