

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روانشناسی فیزیولوژیک

رشته تحصیلی/ گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۶۶ - روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۱۳

۱- روانشناسی فیزیولوژیک جزو کدام شاخه روانشناسی است؟

۱. علوم اعصاب ۲. نوروسايكولوژي
 ۳. روانشناسی زیستی ۴. سايكوفيزیولوژي

۲- رابطه فعالیت فیزیولوژیک و فرایند روانشناختی در انسان موضوع چه علمی است؟

۱. روانشناسی فیزیولوژیک ۲. روان-فیزیولوژی
 ۳. عصب-روانشناسی ۴. علوم اعصاب

۳- دوگانه گرایی کدام دانشمند سعی داشت به علم نزدیک شود؟

۱. پاستور ۲. ارسسطو
 ۳. دکارت ۴. بقراط

۴- لایب نیتز چه نظریه‌ای را طرح کرد؟

۱. توازی گرایی ۲. تعامل گرایی
 ۳. پدیدار جنبی ۴. ذهن گرایی

۵- اصطلاح روانشناسی فیزیولوژیک اولین بار توسط چه کسی به کار رفت؟

۱. وونت ۲. جیمز
 ۳. کندل ۴. پینل

۶- با چه دستگاهی می‌توان ساختهای عمیق مغز را شناسایی کرد؟

۱. استروسکوپی ۲. سی تی اسکن
 ۳. استریوتاکسیک ۴. تاکیستوسکوپی

۷- مغز چند درصد اکسیژن مصرفی را به خود اختصاص می‌دهد؟

۱. ۱۰٪ ۲. ۲۰٪ ۳. ۳۰٪ ۴. ۴۰٪

۸- میلیون توسط چه سلولی تولید می‌شود؟

۱. گلیال ۲. شوان ۳. نوروگلی ۴. شعاعی

۹- میکروگلی در چه بیماری فعال می‌شود؟

۱. اسکیزوفرنی ۲. افسردگی
 ۳. اضطراب ۴. ام اس

۱۰- بیشترین تعداد سلولهای گلیال عبارت است از.....

۱. ماکروگلی ۲. الیگودندروسیت
 ۳. آسترودسیت ۴. میکروگلی

۱۱- مهره داران بیشتر چه نوع نرونی دارند؟

۱. یک قطبی ۲. چند قطبی
 ۳. دو قطبی ۴. ساده

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روانشناسی فیزیولوژیک

وشته تحصیلی/ گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۶۶ - روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۱۳

۱۲- هدف نهایی حرکت تکانه عصبی رسیدن به است.

۴. هسته

۳. جسم سلولی

۲. انتهای شاخه دندانی

۱. انتهای شاخه آکسونی

۱۳- فعالیت سیناپسی کانال های یونی وابسته به گلیسین یا گابا منجر به می شود.

۴. هایپرپولاژیزاسیون

IPSP

۲. دیپلریزاسیون

EPSP

۱۴- منظور از فرکانس چیست؟

۲. تفاوت وسط تا نوک موج

۱. تعداد امواج در دقیقه

۴. تعداد امواج در ثانیه

۳. فاصله یک موج تا موج بعدی

۱۵- رنگدانه های کدام بخش از چشم رنگ چشم را ایجاد می کنند؟

۴. شبکیه

۳. قرنیه

۲. مردمک

۱. عنبلی

۱۶- کدام سلول ها از تکانه های عصبی استفاده می کنند؟

۴. افقی

۳. دوقطبی

۲. نوری

۱. گانگلیونی

۱۷- تبدیل انرژی نوری به پاسخ های الکتریکی چه نام دارد؟

۴. احساس نور

۳. ادراک نور

۲. نیروگردانی

۱. نورگردانی

۱۸- بهترین بینایی در کجاست؟

۴. لکه زرد

۳. نقطه کور

۲. عصب چشم

۱. شبکیه

۱۹- دامنه شنوایی انسان چند هرتز است؟

۴۰۰۰۰-۴۰۰۰

۳۰۰۰۰-۳۰۰۰

۲۰۰۰۰-۲۰۰۰

۱۰۰۰-۱۰۰۰

۲۰- قشر شنوایی اولیه در کدام لوب است؟

۴. گیجگاهی

۳. پس سری

۲. آهیانه

۱. پیشانی

۲۱- کدام بخش در شنوایی نقش ندارد؟

۴. غشای پایه

۳. لابیرنت

۲. حلزون

۱. پرده صماخ

۴. ۱۰۰ درجه

۳. ۹۰ درجه

۲. ۸۰ درجه

۱. ۷۰ درجه

۲۲- هرجفت مجاری نیم دایره ای باهم چه زاویه ای می سازند؟

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روانشناسی فیزیولوژیک

رشته تحصیلی/ گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۱۳ -، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۶۶

سری سوال: ۱ یک

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

ردیف ۱۰۱۰۱۰۱۶۲۰۶

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: روانشناسی فیزیولوژیک

رشته تحصیلی/ گد درس: روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۱۳ -، روانشناسی گرایش روانشناسی عمومی ۱۲۱۷۰۶۶

۳۴- مایع درون سلولی در کدام بخش سلول قرار دارد؟

۴. پلاسما

۳. سیتوپلاسم

۲. پروتوبلاسم

۱. هسته

۳۵- علایم مربوط به وضعیت مایعات توسط چه بخشی از هیپوتالاموس دریافت می شوند؟

۴. جانبی

۳. میانی

۲. پشتی

۱. جلویی

۳۶- تزریق چه هورمونی باعث تولد دوجنسیتی کاذب در میمونها می شود؟

۴. تستوسترون

۳. استرادیول

۲. استروژن

۱. آندروژن

۳۷- کدام بخش جسم پینه ای در مونث ها بزرگتر است؟

۴. جانبی

۳. میانی

۲. پسین

۱. پیشین

۳۸- کدام داشمند سهم عده ای در مبنای نورونی حافظه و یادگیری داشته است؟

۴. روزنويك

۳. لشی

۲. هب

۱. پاولوف

۳۹- طبق نظریات موجود هیپوکامپ در چه فرایندی نقش اساسی دارد؟

۴. حافظه آشکار

۳. یادگیری فضایی

۲. استحکام

۱. حافظه کوتاه مدت

۴۰- در آلزایمر چه حافظه ای بیشتر مختل می شود؟

۴. بلندمدت

۳. کوتاه مدت

۲. آشکار

۱. نهان