

نام درس: احساس و ادراک	تعداد سوال: نهی ۳۰ تکمیلی	تشریحی
رشته تحصیلی: گرایش: روانشناسی	زمان امتحان: نهی و تکمیلی ۴۰	تشریحی
کد درس: ۱۲۱۲۴۴	تعداد کل صفحات: ۳	

۱. کدام یک از موارد زیر درست است؟
  - الف. حواس انسان محرک‌های موجود در دنیا را حس می‌کنند.
  - ب. دنیای ادراکی همان دنیای واقعی است.
  - ج. انسان‌ها و حیوانات درک مشابهی از دنیا دارند.
  - د. عملکرد اندام‌های حسی در انسان‌ها متفاوت است.
۲. مطالعات احساس و ادراک بر روی کدام گروه یا گروه‌های زیر اجرا می‌شود؟
  - الف. بزرگسالان طبیعی
  - ب. نوزادان و حیوانات
  - ج. افراد دارای نقایص فیزیولوژیایی
  - د. همه موارد یاد شده
۳. دیدگاه ادراک مستقیم، نخستین بار توسط چه کسی ارائه شد؟
  - الف. جیمز گیسون
  - ب. راجر اسپیری
  - ج. جان اکلس
  - د. جورج برکلی
۴. در کدامیک از روش‌های سنجش آستانه اختلافی، آزمودنی خود، میزان محرک را تغییر می‌دهد؟
  - الف. روش حدود
  - ب. روش تنظیم
  - ج. روش ثابت
  - د. هر سه روش
۵. کدامیک از موارد زیر درباره پلک زدن درست است؟
  - الف. افراد معمولی هر ده ثانیه یکبار پلک می‌زنند.
  - ب. به هنگام خشم از تعداد پلک‌زدن‌ها کم می‌شود.
  - ج. بسته شدن پلک تا باز شدن آن  $\frac{1}{3}$  ثانیه طول می‌کشد.
  - د. در هوای خشک از تعداد پلک‌زدن‌ها کم می‌شود.
۶. کدامیک از جانوران زیر می‌توانند امواج مادون قرمز را ببینند؟
  - الف. انسان
  - ب. سگ
  - ج. مار
  - د. گربه
۷. افراد روزکور فاقد کدام سلول‌ها هستند و یا در آن‌ها اختلال دارند؟
  - الف. مخروط‌ها
  - ب. میله‌ها
  - ج. یاخته‌های افقی
  - د. یاخته‌های آماکرین
۸. در مرکزی‌ترین بخش لکه زرد، چند میله وجود دارد؟
  - الف. دو
  - ب. شش
  - ج. بیست
  - د. هیچ
۹. تصویر اشیایی که در سمت راست میدان دید هستند، در کدام بخش شبکیه تشکیل می‌گردد؟
  - الف. در سمت چپ شبکیه چشم چپ
  - ب. در سمت راست شبکیه چشم راست
  - ج. در سمت راست شبکیه هر دو چشم
  - د. در سمت چپ شبکیه هر دو چشم
۱۰. هنگامی که از اتاق روشن بیرون می‌رویم و به طور مستقیم به آسمان نگاه می‌کنیم، اولین ستارگانی که می‌بینیم در کجا قرار دارند؟
  - الف. در سمت چپ آسمان
  - ب. به طور مستقیم در مرکز
  - ج. در سمت راست آسمان
  - د. در همه بخش‌ها
۱۱. چرا تصادفات رانندگی منجر به مرگ، بیشتر در شب اتفاق می‌افتد؟
  - الف. به دلیل خستگی راننده
  - ب. به دلیل کاهش اعتماد به نفس راننده
  - ج. به دلیل کاهش تیزبینی راننده
  - د. به دلیل افزایش پرخاشگری راننده

تعداد سؤالات: نعلی ۳۰ تکمیلی ۳۰ تشریحی  
 زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ نعلی تشریحی  
 تعداد کل صفحات: ۳

نام درس: احساس و ادراک  
 رشته تحصیلی: گرایش: روانشناسی  
 کد درس: ۱۲۱۲۴۲

۱۲. چرا مخروط‌های متفاوت، به رنگ‌های متفاوتی پاسخ می‌گویند؟  
 الف. به علت متفاوت بودن میزان اسپین  
 ب. به دلیل متفاوت بودن اندازه  
 ج. به علت ارتباط با یاخته‌های گرمی متفاوت  
 د. به دلیل وجود ضخامت‌های متفاوت
۱۳. سطح پرده صماخ چند برابر دریچه بیضی است؟  
 الف. پنج برابر  
 ب. هفت برابر  
 ج. هفده برابر  
 د. بیست برابر
۱۴. روش مطالعه با خط بریل در مقایسه با مطالعه کلمات معمولی توسط افراد عادی چگونه است؟  
 الف. سریع تر  
 ب. کند تر  
 ج. مشابه  
 د. با نوسان
۱۵. کدام یک از موارد زیر درباره آستانه مطلق پوست درست است؟  
 الف. آستانه مطلق با افزایش حرارت کاهش می‌یابد.  
 ب. هر چه حرارت بیشتر باشد، آستانه مطلق بالاتر است.  
 ج. آستانه مطلق به بسامد محرک، و نه به حرارت وابسته است.  
 د. پوست به دامنه محدودی از بسامد پاسخ می‌گوید و حرارت آن را کاهش می‌دهد.
۱۶. افراد غالباً تغییرات درجه حرارت را تا چه حدودی از سانتیگراد احساس می‌کنند؟  
 الف. ۰/۰۰۱ درجه  
 ب. ۰/۰۱ درجه  
 ج. ۰/۱ درجه  
 د. ۱ درجه
۱۷. ترکیبات شیمیایی کدام یک از مزه‌های زیر به هم نزدیک است؟  
 الف. شور و ترش  
 ب. شیرین و شور  
 ج. تلخ و ترش  
 د. تلخ و شیرین
۱۸. کدامیک از موارد زیر درست است؟  
 الف. هر یاخته عصبی در بخش چشایی مغز به مزه‌های مختلفی پاسخ می‌دهد.  
 ب. هر جوانه چشایی به تمامی مزه‌های موجود پاسخ می‌دهد.  
 ج. گیرنده‌های چشایی مختلف برای پاسخ به مزه‌های مختلف وجود دارد.  
 د. حساسیت جوانه‌ها نسبت به غلظت‌های متفاوت، یکسان است؟
۱۹. کدام بخش زبان نسبت به ترشی حساس‌تر است؟  
 الف. جلوی زبان  
 ب. پشت زبان  
 ج. کناره‌های زبان  
 د. زیر زبان
۲۰. کدامیک از مواد زیر به گاز طبیعی افزوده می‌شود تا در صورت نشت تشخیص داده شود؟  
 الف. اتیل مرکاپتان  
 ب. مونواکسید کربن  
 ج. اسید والریک  
 د. اتر
۲۱. در چه صورتی تصاویر ایجاد شده در دو چشم با هم تفاوت بیشتری دارند؟  
 الف. دو شیئی از ما دور باشند.  
 ب. دو شیئی به ما نزدیک باشند.  
 ج. از دو شیئی به تدریج دور شویم.  
 د. دو شیئی یکدیگر را بپوشانند.
۲۲. قوانین گشتالت بیشتر درباره چه حسی هستند؟  
 الف. بویایی  
 ب. شنوایی  
 ج. لامسه  
 د. بینایی
۲۳. به هنگام تب زمان چگونه ارزیابی می‌شود؟  
 الف. سریع‌تر  
 ب. کندتر  
 ج. ثابت  
 د. گاه سریع و گاه کند

نام درس: احساس و ادراک	تعداد سوال: ۳۰ تکمیلی	نفرین
رشته تحصیلی: گرایش: روانشناسی	زمان امتحان: تستی و تکمیلی	نفرین
کد درس: ۱۲۱۲۴۴	تعداد کل صفحات: ۳	

۲۴. هنگامی که در قطار نشسته‌ایم و جز قطار متحرک رو به رو چیزی را نمی‌بینیم، نمی‌توانیم تشخیص دهیم که کدام قطار در حال حرکت است. این امر به کدامیک از موارد زیر مربوط می‌شود؟
- الف. عوامل فیزیولوژیایی  
ب. پوشش و نمایش  
ج. نقطه ثابت مرجع  
د. گسترش از نقطه تمرکز دید
۲۵. بر روی پرده سینما در هر ثانیه چند تصویر می‌افتد؟
- الف. ۱۲ تصویر  
ب. ۱۶ تصویر  
ج. ۲۴ تصویر  
د. ۳۰ تصویر
۲۶. «نیستاکموس» به کدامیک از موارد زیر گفته می‌شود؟
- الف. خطای وزن  
ب. حرکات مکرر چشم  
ج. احساس وزن  
د. حس جنبشی
۲۷. در چه صورتی خطای ماه از بین می‌رود؟
- الف. ایستادن و به ماه و آسمان و آنچه در فاصله است نگریستن.  
ب. نشستن و به ماه و آسمان و آنچه در افق است نگریستن.  
ج. خوابیدن و به ماه و آسمان بدون توجه به اشیاء نگریستن.  
د. خوابیدن و به ماه و آسمان و آنچه در فاصله است نگریستن.
۲۸. در بین اجزای صورت فرد بزرگسال، کدامیک از موارد زیر توجه نوزاد را بیشتر به خود جلب می‌کند؟
- الف. گونه‌ها  
ب. دهان  
ج. بینی  
د. چشم
۲۹. کدامیک از موارد زیر درباره نتایج محرومیت حسی درست است؟
- الف. کسب توانایی بیشتر در حل مسائل ساده  
ب. تلقین پذیرتر شدن  
ج. ایجاد توانایی تفکر سازمان‌یافته بیشتر  
د. از سد رفتن هشیاری و خواب رفتن
۳۰. محرک‌های با ارزش تر و مطبوع تر نسبت به محرک‌های کم ارزش و نامطبوع هم طراز خود چگونه ارزیابی می‌شوند؟
- الف. فراوان تر  
ب. کمتر محتمل  
ج. سبک تر  
د. کوچکتر