

صاحب امتیاز:
 مؤسسه همشهری
 مدیر مسئول: محسن مهدیان
 سردبیر: دانیال معمار
 معاون ضمام: حامد فوقانی
 دبیر اجرایی: مجتبی یارزمان
 دبیر ویژه نامه: عاطفه مرآتی
 تحریریه: یکتا فراهانی

واحد فنی:
 مدیر فنی: حامد یزدانی، مدیر هنری: مهدی سلامی
 طراح گرافیک و صفحه آرایی: امید روشنگر و سعید غفوری
 ویرایش عکس: کامبیز نویدی و همکاران صفحه خوانی و حرفه‌چی
 چاپ: همشهری
 اشتراک: موسسه نشر گستر روزن
 پذیرش آگهی: ۸۴۲۲۱۰۰۰
 صندوق پستی: ۱۹۳۹۵۵۴۴۶
 تلفن: ۲۲۰۲۳۰۰۰
 نمابر: ۲۲۰۴۶۰۶۷

همشهری
 گروه ضمام همشهری ناشر نشریات:
 دوچرخه، بچه‌ها، خانواده، پایداری، اقتصاد، تندرستی،
 خردنامه، داستان، دانستنیها، سرزمین من، ماه، معماری،
 ۲۴، شهرنگار، سرخ و محله
 نشانی: تهران، خیابان ولیعصر ۳، نرسیده به پارک وی،
 کوچه شهید قریبش، شماره ۱۴، روزنامه همشهری

شاید در ادبیات و کلام روزمره ما «کورنگی» داشتن یک شوخی و مزاح باشد که آن را برای دیگران زیاد می‌کاریم. طیف‌های رنگی بسیار گسترده و متنوع هستند و اصلاً عجیب نیست که برخی افراد رنگ‌ها را دقیقاً همان چیزی نبینند که ما می‌بینیم. تفاوت در ادراک طیف‌های متنوع رنگ‌ها بسیار شایع است. تشخیص سریع متداول‌ترین نقص در ادراک بینایی، یعنی کورنگی، امکان‌پذیر است. این نقص اغلب با کاهش ادراک رنگ‌های قرمز و سبز همراه است. کسانی که نسبت به رنگ قرمز کور هستند، به ۲ گروه تقسیم می‌شوند: گروهی کوری کامل دارند؛ در حالی که گروه دیگر ناقص است. همچنین کسانی که نسبت به رنگ سبز کور هستند، باز هم ممکن است کوری کامل یا ناقص داشته باشند. درباره کسانی که به رنگ سبز کوری کامل دارند، آن قسمت از طیف مرئی که برای فرد عادی سبز است، خاکستری به نظر می‌رسد. درباره کسانی که به رنگ‌های قرمز و سبز کوری ناقص دارند، هیچ بخشی از طیف مرئی خاکستری دیده نمی‌شود. بنابراین یکی از ویژگی‌های افرادی که رنگ‌های سبز و قرمز را مخلوط می‌کنند، این است که رنگ‌های آبی و زرد نسبت به رنگ‌های قرمز و سبز، تندتر می‌بینند. «یشیهارا» یک آزمون ادراک رنگ برای تشخیص کورنگی قرمز-سبز است. این آزمون، به نام طراح آن، دکتر شینوبو ایشیهارا، استاد دانشگاه توکیو، آزمون ایشیهارا نام گرفته است. او این آزمون‌ها را اولین بار در سال ۱۹۱۷ منتشر کرده است. آزمون «یشیهارا» را در این صفحه می‌بینید که براساس ویژگی‌های مطرح شده، استوار است و هر فردی تواند با انجام آن کورنگی خود را تشخیص دهد. این تست‌ها علاوه بر اینکه برای شما می‌تواند جنبه سرگرمی داشته باشد، به شما آگاهی درستی درباره درک طیف رنگ‌ها را هم می‌دهد.

تست کورنگی فقط در چند ثانیه

«یشیهارا» یک آزمون ادراک رنگ برای تشخیص کورنگی قرمز-سبز است و هر فردی تواند با انجام آن کورنگی خود را تشخیص دهد

همه افراد
 عدد ۱۲ را می‌بینند.

افراد سالم
 عدد ۸ را می‌بینند. افرادی که به رنگ‌های قرمز-سبز کوری دارند، عدد داخل کادر را نمی‌بینند.

افراد سالم عدد ۳ را می‌بینند.
 که به رنگ‌های قرمز-سبز کوری دارند، عدد داخل کادر را نمی‌بینند. آنهایی که کورنگی کامل هستند، هیچ عددی را نمی‌بینند.

افراد سالم عدد ۲ را می‌بینند.
 که به رنگ‌های قرمز-سبز کوری دارند، عدد داخل کادر را نمی‌بینند. آنهایی که کورنگی کامل هستند، هیچ عددی را نمی‌بینند.

افراد سالم عدد ۴۵ را می‌بینند.
 اکثر افرادی که در دیدن رنگ‌ها اختلال دارند، هیچ عددی را نمی‌بینند یا اشتباه می‌بینند.

افراد سالم عدد ۲۹ را می‌بینند.
 که به رنگ‌های قرمز-سبز کوری دارند، عدد داخل کادر را نمی‌بینند. آنهایی که کورنگی کامل هستند، هیچ عددی را نمی‌بینند.

افراد سالم عدد ۷۴ را می‌بینند.
 که به رنگ‌های قرمز-سبز کوری دارند، عدد داخل کادر را نمی‌بینند. آنهایی که کورنگی کامل هستند، هیچ عددی را نمی‌بینند.

افراد سالم عدد ۷ را می‌بینند.
 اکثر افرادی که در دیدن رنگ‌ها اختلال دارند، هیچ عددی را نمی‌بینند یا اشتباه می‌بینند.

افراد سالم عدد ۴۲ را می‌بینند.
 افرادی که در دیدن رنگ‌ها اختلال دارند، عدد برایشان واضح نیست یا اشتباه می‌بینند.