



## غرفه روان شناسی بینایی:

نحوه رویت اشیاء و بینایی، پدیده‌ای است مرکب از برخی مفاهیم فیزیکی و مفاهیم و ویژگی‌های روانشناختی. در این غرفه می‌توان با انجام آزمایشهایی، به ویژگی‌ها و قواعد جالب توجه و مفید و حیرت انگیزی در زمینه بینایی و خطاهای آن آشنا شد.



## محتوای آزمایشهای:

- ✓ نحوه تشکیل تصویر در چشم
  - ✓ آشنایی اولیه با ساز و کار بینایی
  - ✓ مفهوم رنگ و تصاویر رنگی
  - ✓ خطاهای بینایی (هندسی)
  - ✓ خطاهای بینایی (رنگی)
  - ✓ خطاهای بینایی (حرکتی)
  - ✓ خطاهای بینایی (مدل سازی ذهنی)
- تجهیزات این غرفه شامل ۲۰ "تابلو کشویی و دوارنی آزمایشهای خطای بینایی" جهت اعمال تغییرات بر فضای زمینه تصاویر و حدود ۱۵ تابلو ثابت و ۴ نمایشگر دیجیتال ۱۵ اینچ و اسکلت فلزی سبک نصب مکانیزمهاست.

