

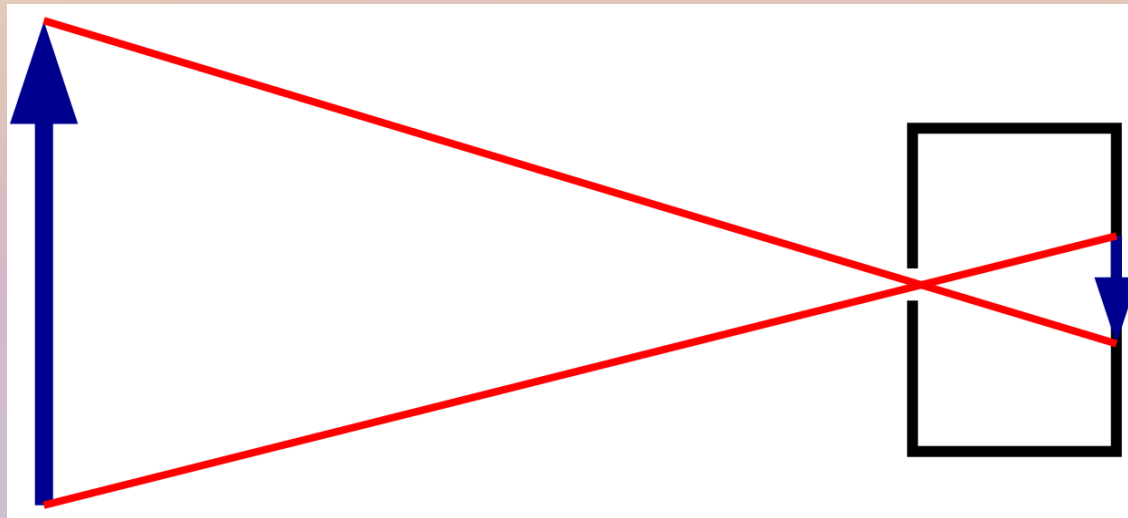
# پرسش مسابقه باشگاه صد و سوم (اسفند ۹۱)



- سایه روشنهایی که در روزهای آفتابی در سایه درختان دیده می‌شوند چه هستند؟

# پاسخ مسابقه باشگاه صد و سوم (اسفند ۹۱)

- دوربین روزنه ای (pinhole camera) یا جعبه تاریک



# پاسخ مسابقه باشگاه صد و سوم (اسفند ۹۱)

- لکه های روشن دیده شده تصویر قرص خورشید هستند که بوسیله روزنه های ریز روی برگهای درختان در روی زمین تشکیل می شوند (همانند یک دوربین روزنه ای). این تصویر در هنگام خورشید گرفتگی بسیار واضح تر است.

