

جسمی را در مقابل چشمه نور گسترده ای قرار داده ایم

۱- اگر اندازه جسم از چشمه کوچکتر باشد، با دور کردن منبع نور ، اندازه سایه ..... و اندازه نیم سایه ..... می شود.

۲- اگر جسم هم اندازه منبع نور باشد، با دور کردن جسم از منبع نور ، اندازه سایه ..... و اندازه نیم سایه ..... می شود.

۳- اگر جسم بزرگتر از منبع نور باشد، با نزدیک کردن جسم به پرده ، اندازه سایه ..... و اندازه نیم سایه ..... می شود.

۴- اگر جسم کوچکتر از منبع نور باشد، با نزدیک کردن جسم به منبع نور، اندازه سایه ..... و اندازه نیم سایه ..... می شود.