

فعالیت



- ۱- آینه را روبه روی صورت خود بگیرید و تصویر خود را در آن ببینید.
- ۲- آینه را در فاصله ی کمتر از ۱۰ سانتی متری چشم خود نگه دارید. از دوست خود بخواهید بادکنک را به طرف بیرون بکشد. تصویر شما چه تغییری می کند؟ تصویر شما در این حالت با حالت قبلی چه تفاوت هایی دارد؟
تصویر بزرگتر و مستقیم است (آینه فرو رفته)



- ۳- آینه را در فاصله ی بیشتر از ۱۵ سانتی متری از چشم خود نگه دارید. بادکنک را کمی به سمت داخل فشار دهید. تصویر شما چه تغییری می کند؟
تصویر کوچکتر و مستقیم است

مراحل ساخت وسیله کاربردی

مشخص کردن هدف

(۱)

کشیدن طرح ساده

(۲)

آماده کردن ابزار و وسایل مورد نیاز

(۳)

رعایت نکات ایمنی

(۴)

ساختن وسیله

(۵)

ارائه گزارش

(۶)