

به نام خدا

سوالات فصل اول علوم

- ۱- مشاهده چیست؟ بررسی محیط اطراف خود را با استفاده از تمام حواس پنجگانه مشاهده می گویند.
- ۲- حواس پنجگانه کدامند؟ حس بینایی - حس شنوایی - حس بویایی - حس چشایی و حس لامسه.
- ۳- در زمان مشاهده بهتر است چه کاری انجام دهیم؟ از مشاهدات خود یادداشت برداری کنیم.
- ۴- چرا در مشاهدات خود یادداشت برداری می کنیم؟ یادداشت برداری باعث می شود مشاهدات ما دقیق تر باشد و در بیان مشاهدات به ما کمک می کند.
- ۵- کدام حس در مشاهدات به ما کمک بیش تری می کند؟ حس بینایی
- ۶- آیا در مشاهدات خود می توانیم هر چیزی را بو کنیم یا بچشمیم؟ چرا؟
خیر نمی توانیم، زیرا بعضی از مواد سمی و خطر ناک هستند.
- ۷- کدام حس در شناخت سردی و گرمی، زبری و نرمی، سفتی و شلی به ما کمک می کند؟ حس لامسه (پوست)

۸- برای شناخت هر چیزی که در اطراف ما وجود دارد باید مشاهده گر خوبی باشیم.

۹- قبل از پرداختن به مشاهده باید نکات ایمنی را بدانیم

۱۰- لمس کردن یا نگاه کردن بعضی چیزها هم خطر ناک است مثل دست زدن به جیوه یا نگاه کردن به

خورشید.