



دبستان پسرانه ی غیر دولتی دانشگاه

درس: علوم

موضوع: عملکردی - شبیه سازی

هدف: درک مفهوم سایه و جهت آن

نام و نام خانوادگی:

پایه / شعبه: اول

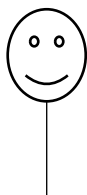
نام آموزگار:

تاریخ:

ز دانش بود جان و دل را فروغ.

دانشمند کوچکم! صبح که می خواهی به مدرسه بروی، سایه ی خود را روی زمین نگاه کن و جهت و اندازه ی آن را نسبت به خودت در نظر داشته باش؛ سپس ظهر که به خانه برمی گردی، باز هم همین کار را تکرار کن. هنگام عصر هم این کار را انجام بده. حالا نتیجه ی این بررسی را پس از کشیدن، برای والدین خود توضیح بده تا در مستطیل زیر سایه ها یادداشت نمایند. جای خورشید را در نظر داشته باش.

صبح



ظهر



عصر



نتیجه:

نظر دانش آموز:

نظر والدین:

نگرش آموزگار: