

بنام خداوند بخشنده مهربان

سوالات درس ۱ پایه چهارم

۱- لباس های خیس با رنگ سیاه و تیره در زیر نور آفتاب زودتر خشک می شوند یا لباس هایی با رنگ سفید و روشن؟ چرا؟ دلیل بیاورید.

۲- مراحل کار دانشمندان را به ترتیب بنویسید.

۳- جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید:
به فکر و حدس درباره یک اتفاق می گویند .
برای اینکه به درستی یا نادرستی فرضیه خود پی ببریم طراحی می کنیم .
دانشمندان برای یافتن پاسخ پرسش های خود می کنند .

۴- صحیح یا غلط بودن جمله های زیر را مشخص کنید :
فرضیه همان پاسخ احتمالی به پرسش های ما است .
مشاهده یعنی دیدن محیط اطراف خود با دقت کافی .

۵-مهمترین چیزی که باعث پیشرفت انسان در یافتن پاسخ پرسش هایش می شود کدام است؟

الف) فکر کردن بسیار ب) کاوش و جستجو ج) دقت و توجه فراوان د) سوال کردن از افراد دیگر

۶-مریم دختری علاقمند به گل و گیاه است. مادر برای او یک گلدان گل سرخ خرید و از مریم خواست تا در اتاق خودش از گلدان مراقبت کند. مریم گلدان را پشت پنجره اتاق قرار داد و هر روز به گلدان یک لیوان آب می داد. پس از یک هفته متوجه شد که برگ های گلدان شروع به ریزش کردند. به مریم کمک کنید تا دلیل ریزش برگ های گلدان را پیدا کند. (مراحل کاوشگری فراموش نشود)