

به نام خدا

نام و نام خانوادگی :

پایه چهارم

تاریخ :

علوم

۱- دماسنج چیست؟ انواع دماسنج را نام ببرید.

۲- عایق گرمایی چیست؟

۳- چند نمونه از منابع انرژی در طبیعت را نام ببرید.

۴- برای قطع جریان مدار در مواقع ضروری از چه وسیله ای استفاده می شود؟

۵- تبدیل انرژی مربوط به هریک از گزینه های زیر را بنویسید.

سماور برقی:

لباس شویی:

تلویزیون:

سشوار:

۶- تعریف کنید.

مدار متوالی:.....

انرژی صوتی:.....

محلول:.....

مخلوط غیر یکنواخت:.....

