

## فصل ۱۲

### برای جشن آماده شویم



با نزدیک شدن به پایان سال تحصیلی دانش آموزان کلاس می خواهند یک جشن برگزار کنند. آن ها



خوراکی های گوناگونی را برای جشن پیشنهاد کردند.

به تمام چیزهایی که دانش آموزان برای جشن کلاس آماده کرده اند **ماده** می گویند.



به همه چیز که در اطراف خود می بینیم **ماده** می گویند. (کتری - شکر - نمک - آب - شربت و ... ماده هستند.)



دانش آموزان مواد را به دو گروه **جامد** و **مایع** طبقه بندی می کنند.



موادی که شکل معینی دارند **جامد** می گویند مانند: حبه قند - شکر - گردو - لیوان و ...



موادی که به شکل ظرف در می آیند **مایع** می گویند مانند: آبلیمو - شربت - شیر - آب و ...



مواد چه به صورت جامد و چه به صورت مایع **جا** می گیرند برخی مواد جای **کمتر** و برخی مواد جای **بیشتر** .



بعضی موقع **گرما** و **سرما** باعث می شود که مواد تغییر حالت بدهند ،



یعنی **جامد** در اثر **گرما** به **مایع** تبدیل می شود و **مایع** در اثر **سرما** به **جامد** تبدیل می شود .



در نگهداری مواد خوراکی به چه نکاتی باید توجه کنیم ؟

