

ژان گوک

ژان گوک این مرد از هنگام تولد نابینا بود، ولی چند زبان می دانست، و علاوه بر آن هر نوع گیاهی را که در فاصله بیست متری او بود از راه لمس چشیدن و حتی بوییدن می شناخت. به علاوه او هواشناس هم بود و این البته بسیر عجیب است که آدم نابینا هواشناس باشد، آنها که دو چشم طبیعی و صدها چشم مجیز مصنوعی الکترونیکی دارند در مقام هواشناسی چه می کنند که یک نابینای منجر زاد بکنند اما این عیب بزرگ هرگز مانع این نشد که «ژان گوک» به صورت مراد و پیر دانشمند دیگری بنام «جان دالتون» قرار گیرد و همین جان گوک بود که جان دالتون را تشویق به چاپ مشاهدات هواشناسی خود کرد و در نتیجه انجمن ادبی و فلسفی منچستر، دالتون را به عضویت دعوت کرد و عجیب این است که مطالعات وسیع دالتون در مورد هواشناسی بود که منجر به کشف فرضیه اتمی ماده گردید. برای اینکه ثابت شود که کوری دیگر می تواند به کمک نابینای دیگر برود. توضیحاً خدمتتان عرض می کنم که این دالتون هم چندان بینای بینا نبود، دالتون که در سال ۱۸۲۶ میلادی مدال انجمن سلطنتی انگلستان را دریافت کرد و به علت نقص بینایی که داشت دچار اشکال شد. توضیح اینکه روز دریافت مدال مشکلی برای دالتون پیش آمد. چه او می بایست هنگام معرفی به حضور شاه، از نظر تشریفات شلوار تنگ و کفش بند فلزی بیوشد و شمشیر به دست گیرد. و این کار برای روحانیون مذهب مخصوص «کویکر»^(۱) ممنوع بود او می بایست رو پوش مخصوص استادان دانشگاه را هم بیوشد، ولی یک فرد کویکر حق نداشت که لباس یقه ارغوانی به بر کند. لباس را به دالتون دادند و او لباس را دید و بر خلاف تصور حاضر آن را پوشید، زیرا متوجه

۱- به معنی «لرزان» نام یک فرقه مخصوص مسیحی بود که وقتی نام مسیح برده می شد از فرط علاقه و عیبیت به خود می لرزیدند؛ اینان رسوای خاص داشتند و به کشیش هم معتقد نبودند و به همین دلیل مطرود جوامع دیگر مسیحی به حساب می آمدند. در واقع آنها هم مثل بعضی صوفیه، عقیده داشتند که بدون واسطه بهتر می شود به خدا رسید!

شد که یقه آن قرمز نیست بنسب سبز است و همین امر به او اجازه داد که با این لباس شرفیاب شود اما حقیقت این است که یقه لباس سبز نبود بلکه قرمز بود، یعنی همه مردم آن را قرمز می‌دیدند و این تنبیه دالتون بود که یقه خود را سبز می‌دید. زیرا او به یک بیماری مبتلا بود که مبتلایین به آن گاهی رنگ قرمز را سبز می‌بینند در فارسی این بیماری را کور رنگی گویند و **تریگیان** آنرا دالتونیسم منسوب به همین دالتون - خوانند زیرا اول بار این بیماری بر روی **همین** دانشمند مورد بررسی قرار گرفت. (۱)

۱- دانشمندان بزرگ، ص ۱۸۴.

محمد ابراهیم؛ ستابی یاریزی تنبیه شریف است صفحات، ۲۱۵-۲۱۷.

توضیح اینکه دالتون **J-Dalton** است - سپتامبر ۱۷۶۶ م در الگز فیلد انگلیس تولد یافت پدرش یافته فقیری بود. او تحصیلات ابتدایی را در مدرسه **تری** (کری) گذراند. در آن جا ریاضیات، علوم دینی و دستور زبان انگلیسی را فراگرفت و به زودی استعداد خود را - ریاضیات بروز داد. جان دالتون در سال ۱۸۴۴ م وفات یافت.