

روبات‌ها فسته‌نمی‌شوند

علی‌اکبر زین‌العابدین



هر چیزی که ما از آن استفاده می‌کنیم، از اوّل به شکلی که الآن می‌بینیم نبوده است. از چند هزار سال پیش تا به حال، انسان‌ها همه چیز را بارها و بارها با فکر خودشان تغییر داده‌اند تا به این شکل‌هایی که من و تو می‌بینیم درآمده‌اند. حالا مراحت‌تر می‌توانیم از همه‌ی آن‌ها استفاده کنیم. من می‌دانم از حالا به بعد هم، باز همه چیز تغییر می‌کنند. در این صفحه، سرگذشت بعضی از این پدیده‌ها را می‌خوانید.

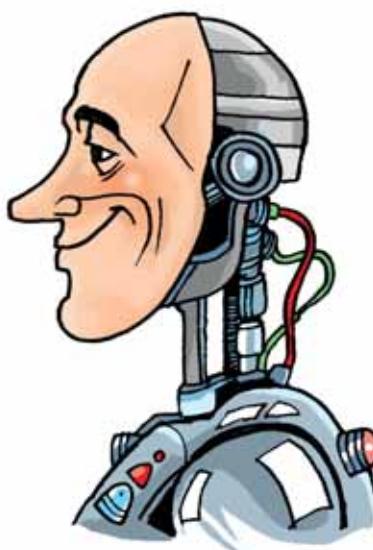
الآن

من آرزو دارم یک روبات داشته باشم تا کارهایم را انجام دهد. اتفاقم را جمع‌وجور کند، مشق‌هایم را بنویسد، لباسم را تنم کند، غذا دهانم بگذارد، حتی به جای من به دیگران سلام کند؛ ولی دوست ندارم که روبات به جای من بازی کند، شکلات و بستنی‌ام را بخورد یا به جای من کارتون نگاه کند. مامان می‌گوید: «خیلی تبلی بچه!» من می‌گویم: «پس روبات‌ها به چه دردی می‌خورند؟» مامان می‌گوید: «دانشمندان، روبات‌ها را ساخته‌اند تا به آدم‌های ناتوان کمک کنند؛ مثلاً از بیماران پرستاری کنند یا خانه‌هایشان را جارو کنند. یا کارهای سخت را برای

آدم‌های سالم انجام دهند؛ مثلاً دیوارهای خانه را رنگ بزنند. اگر دانشمندان هم مثل تو فکر می‌کردند و مشق‌هایشان را روبات‌ها می‌نوشتند، دیگر با سواد نمی‌شدند و نمی‌توانستند این روبات‌ها را بسازند.» پس حالا، من آرزو می‌کنم در آینده یک روبات بسازم تا به جای رفتگران، خیابان‌ها را جارو بزنند.

قدیم‌ها

بابا‌بزرگ داشت تلویزیون تماشا می‌کرد. تلویزیون هم چند روبات را نشان می‌داد. آن‌ها در یک کارخانه کار می‌کردند؛ کارخانه‌ی ماشین‌سازی. روبات‌ها داشتند قسمت‌های ریز یک ماشین را به هم وصل می‌کردند. من به بابا‌جون گفتم: «وقتی شما بچه

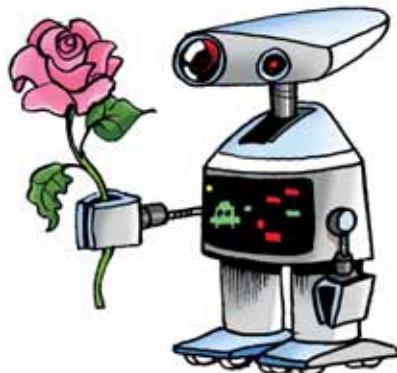




بعداً

تو فکر می کنی در آینده روبات‌ها چه شکلی می شوند؟ آن‌ها چه کارهایی انجام خواهند داد؟ پیش‌بینی ات را بنویس، نقاشی ات را بکش و برای ما بفرست.

بودید، روبات‌ها چه کارهایی می کردند؟» بابا زرگ گفت: «قدیم‌ها روبات‌ها فقط چند کار معمولی انجام می دادند. مثلاً می توانستند راه بروند، کمی این طرف و آن طرف بچرخند و در یک کارخانه قسمت‌های سنگین یک ماشین را جابه‌جا کنند؛ اما الان روبات‌ها می توانند حرف بزنند، و با دقّت زیاد، لوازم خیلی خیلی ریز یک ماشین را به هم وصل کنند. حتی می توانند به جای یک پزشک، جراحی کنند.»



قدیم‌ترها

زنگ علوم بود. خانم معلم، یک نقاشی سیاه و سفید به کلاس آورد. توی نقاشی یک ساختمان خیلی بزرگ بود. بالای ساختمان هم یک آفارخروس بزرگ آهنه. خانم گفت: «این نقاشی مال قدیم‌ترهاست. ظهرها که آفتاب وسط آسمان می آمد، این خروس بالهایش را به هم می زد و شروع می کرد به آواز خواندن، قو قولی قو قولی قو قولی قو...»

دوستم گفت: «خانم اجازه! مگر خروس آهنه هم آواز می خواند؟» خانم گفت: «نه عزیزم؛ ولی این خروس یک روبات بود؛ یک روبات خیلی خیلی قدیمی. روبات‌های خیلی قدیمی، فقط حرکت‌های ساده را انجام می دادند.»

