

## فوتبال را دوست دارم، اما فیزیک را بیشتر\*

سی و دومین المپیاد بین المللی دانش آموزی فیزیک با حضور ۷۰ کشور در ترکیه برپا شد. گروه پنج نفره کشور ما در این مسابقه علمی با کسب یک مدال طلا، سه مدال نقره و یک برنز بعد از کشورهای چین، روسیه، امریکا و هند موفق به کسب مقام پنجمی دنیا شد. علی فراهانچی برنده مدال طلای این المپیاد متولد سال ۱۳۶۲ و فارغ التحصیل یکی از مراکز

---

\* گفتگو با علی فراهانچی، برنده مدال طلای المپیاد فیزیک از علامه حلی تهران (سمپاد)؛ جام جم، ۳۰ تیرماه ۱۳۸۰

شماره ۳۴۸

استعدادهای درخشان است و یک خواهر کوچکتر از خود دارد. پدرش که مهندس ساختمان موفق بوده، پنج سال قبل در یک تصادف فوت کرده و مادرش کارشناس شنوایی سنجی مرکز باغچه بان است. علی، سرزنده و شاداب است و تیزهوشی را می‌شود در نوع انتخاب کلماتی که حتی به شوخی ادا می‌کند، مشاهده کرد. مثل اغلب پسرهای عاشق توپ‌گرد و زمین‌دراز است به قول خودش یک پسر معمولی است مثل همه جوان‌های هجده ساله دیگر با این حال حرف‌هایش شنیدنی است.

○ علی آقا! چه قدر زحمت کشیدی تا چنین موفقیتی را کسب کردی؟

● من از وقتی پایم به مدرسه «علامه حلی» رسیدم به کسب بهترین نتیجه در چنین المپیادی فکر می‌کردم و همواره برای رسیدن به آن هدف تلاش کرده‌ام.

○ به طور معمول روزی چه قدر درس می‌خوانی؟

● درس خواندن من زمان مشخصی ندارد، به غیر از اوقات مدرسه روزی دو، سه ساعت هم پیوسته روی فیزیک کار کرده‌ام.

○ به نظر اغلب دانش‌آموزان، درک فیزیک سخت است تو فیزیک را برای آنها تعریف کن.

● این علم آن قدر گسترده است که من دقیقاً می‌توانم ادعا کنم از فیزیک چیزی نمی‌دانم. ولی به این تعریف رسیده‌ام که این علم به توضیح روابط و قوانینی که بین اجزای جهان حاکم است، می‌پردازد.

○ پرداختن به هر موضوعی باید دربردارنده نوعی لذت باشد، فیزیک برای تو چه لذتی دارد؟

● جالب‌ترین موضوع در فیزیک برای من این است که تمام اجزایی که در طبیعت متمایز و متفاوت از هم به نظر می‌رسد، تحت نظم واحد و حاکمی اداره می‌شوند.

○ به جز فیزیک، تفریح و سرگرمی دیگری هم داری؟

● بابا! من هم مثل بقیه بچه‌ها هستم. کامپیوتر بازی می‌کنم و عاشق فوتبال هستم. مثل دانش‌آموزهای دیگر هم تو سروکله دوستانم می‌زنم و خلاصه هر نوع تفریح و سرگرمی که بقیه دارند، من هم به نوعی دارم.

○ تفریح خیلی از جوان‌ها رفتن به پارک و سینماست. تو به این جاها هم می‌روی؟

● والله من هم آدم هستم و درست مثل بقیه جوان‌ها به پارک و سینما هم می‌روم.

○ اهل مطالعه کتاب‌های غیردرسی هستی؟

- از خواندن کتاب‌های تاریخی لذت می‌برم.
- آخرین کتابی که خواندی چه بود؟
- کتابی در باره جنگ جهانی اول که اسمش یادم نیست.
- از مجموعه هنرها به کدام یک علاقمندی؟
- موسیقی، مدتی هم سه‌تار می‌زدم که به دلیل شرکت در المپیاد به ناچار آن را کنار گذاشتم.
- برگردیم سر اصل موضوع یعنی پیروزی در المپیاد وقتی خبر طلایی شدن خود را شنیدی چه احساسی داشتی؟
- دلم نمی‌خواهد شعار بدهم ولی باور کنید که بیشتر از همه به این خاطر خوشحال شدم که بین آن همه کشور بالاخره ما هم به نوعی ایران را مطرح کردیم.
- می‌دانی تاکنون ۹۲/۵ درصد از برگزیدگان المپیادهای مختلف از کشور رفته‌اند. اگر به تو هم پیشنهادی برای ترک ایران بدهند، حاضری بپذیری؟
- بستگی به شرایط دارد. برای ادامه تحصیل تا چین هم باید رفت ولی سعی می‌کنم که برگردم و خدمتی که می‌توانم را به مردم کشورم ارائه بدهم.
- شنیده‌ام که رابطه عاطفی عمیقی با پدرت داشته‌ای، با ضایعه فوت او چطور کنار آمدی که شیرازه زندگی‌ات از هم نپاشید؟
- آن اتفاق برای ما یک امتحان الهی بود. ولی ادامه روند زندگی من در این مسیر، مربوط به شیوه تربیتی والدینم از ابتدای تولد تا کنون بوده است. این روند پس از فوت ایشان متوقف نشد و به هر حال ریشه‌های تربیتی همیشه با من بوده و هست.
- بزرگترین آرزوی یک نابغه فیزیک چیست؟
- من خودم را نابغه نمی‌دانم ولی آرزویم این است که آن قدر در فیزیک پیشرفت کنم که حرف نویی برای گفتن داشته باشم.
- چه کسانی را در کسب این موفقیت موثر می‌دانی؟
- به طور کلی همه عوامل مدرسه، هم دوره راهنمایی و هم دوره دبیرستان. همچنین زحمات باشگاه دانش پژوهان جوان، اعضای خانواده و یکی از معلم‌هایم به اسم آقای مجید محسنی، افراد موثری بودند که من همواره سپاسگزار آنها هستم.