

● نازنین خان زاده ● دانش آموز کلاس یازدهم ● رشته علوم تجربی



● **طرح مشترک تو و فاطمه زهرا چه بود؟**
ما در شاخه علوم زیستی شرکت کردیم و وسیله ای درمانی برای ناهنجاری «متاتارتوس ادکتوس» ساختیم.

● **درباره این ناهنجاری و وسیله ابداعی خودتان توضیح می دهی؟**
متاتارتوس یک ناهنجاری مادرزادی است که باعث می شود پنجه پا به داخل، انحراف



● فاطمه زهرا خسروی نسب ● دانش آموز کلاس یازدهم ● رشته علوم تجربی

● **در ساخت وسیله درمانی «متاتارتوس ادکتوس» با پزشک ها هم مشورت کردید؟**
پیش پزشک های هلال احمر رفتیم و با چند ارتوپد مشورت کردیم. بچه هایی که به این بیماری مبتلا بودند را هم از نزدیک دیدیم.

● **در دوره ای که ایده اجرایشما از سطح مدرسه به استان راه یافت، وسیله مدنظر، تغییری هم پیدا کرد؟**
بله، ظاهر و جنس آن تغییر کرد.

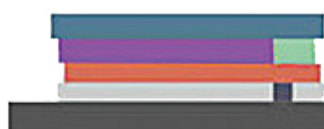
● **چقدر اهل فضای مجازی هستی و برایش زمان صرف می کنی؟**

بین سه تا چهار ساعت در روز. معمولاً چندتا گروه اصلی هست که عضو آن هستیم؛ مثل گروه دوستانم، گروه ما دانش آموزان با معلمان مدرسه یا مثلاً همین گروهی که برای جشنواره خوارزمی و بین راه یافتگان به مراحل کشوری تشکیل شده بود. عضویت در بقیه گروه ها هم براساس علاقه مندی ام است.

● **به جز تحصیل، در زمینه دیگری هم فعالیت می کنی؟**

از همان دوران کودکی به تئاتر علاقه داشتم و تا قبل از وارد شدن به کلاس دهم، در تئاترهای مدرسه بازی می کردم، اما چون الان به کنکور نزدیک می شویم، این فعالیت را کنار گذاشته ام.

● **دوست داری در آینده چه کاره شوی؟**
به بینایی سنجی و روان شناسی علاقه مند.



پیدا کند و راه رفتن دچار مشکل شود. از آنجا که درمان این بیماری در دوران کودکی راحت تر است، ما تصمیم گرفتیم برای کودکان سه تا شش ساله وسیله ای را ابداع کنیم که به آنان در درمان این بیماری کمک کند.

● **وسيله شما به چه شکل در درمان این بیماری کمک می کند؟**

این وسیله در واقع تشویقی است و از نظر ذهنی به آن ها کمک می کند که با برداشتن هر قدم درست، گام بعدی را هم بردارند.

● **چطور شد که به سراغ این بیماری و ابداع چنین وسیله ای رفتید؟ در بین اطرافیان فردی بود که چنین مشکلی داشته باشد؟**

بله، ما در فامیلیمان چنین بیماری داشتیم و وقتی بحث شرکت در جشنواره خوارزمی مطرح شد، من و فاطمه روی این موضوع تمرکز و درباره اش با چند نفر مشورت کردیم.



در حال حاضر در کلاس های آزاد زبان شرکت می کنم و ترم ۱۶ هستم.

● **چقدر اهل مطالعه هستی؟**
عضو کتابخانه مدرسه هستیم و معمولاً به جز فصل امتحانات، در بقیه مواقع، کتاب امانت می گیرم و مطالعه می کنم.

● **کار شما به مرحله کشوری هم راه پیدا کرد، فکرش را می کردید که جزو برگزیدگان استان شوید؟**

راستش در مرحله استانی، اصلاً امیدداشتیم. قبل از اینکه پیش داورها برویم، دانش آموزانی را می دیدم که با گریه از اتفاق داوران بیرون می آمدند، چون کارشان انتخاب نشده بود. من و نازنین آن را که می دیدیم، دچار استرس می شدیم و فکرش را هم نمی کردیم که بتوانیم از این مرحله عبور کنیم. ما اول پیش داورهای

● **نظر پزشک ها درباره طرح پیشنهادی شما چه بود؟**

با اولین پزشک هلال احمر که صحبت کردیم، درباره طرحمان از ما سؤال و جواب کردند. بعد گفتند ایده خوبی است و تشویقمان کردند و حتی گفتند در ساخت این وسیله از ما حمایت می کنند.

● **این حمایت انجام گرفت؟**
بله، در مراحل ساخت وسیله، ما به کارگاه هلال احمر می رفتیم و با کمک و مشورت پزشکان ارتوپد و مهندسان آنجا، این وسیله درمانی را ساختیم.

● **فاطمه زهرا دیگر در چه زمینه هایی فعالیت می کند؟**
من به زبان انگلیسی علاقه زیادی دارم و

