



### نیکا جان! ایده آزمایش چگونه به ذهنت رسید؟

از کنجکاوی درباره شیب و سطح شیب دار شروع شد که سعی کردم با روشی ساده اما علمی آن را اجرا کنم و در مسابقات موفق شدم. همیشه فکر می‌کنم اختراعات از سؤالات کوچک و توجه به طبیعت و زندگی روزمره سرچشمه می‌گیرند. برای آینده هم ایده‌های جدیدی دارم. فکر می‌کنم پرداختن به علوم مختلف می‌تواند به بهتر شدن کیفیت زندگی انسان‌ها کمک کند و آینده بهتری را برایمان بسازد. با همین دیدگاه دوست دارم کاری کنم که هم به طبیعت و هم به انسان‌ها سود برسانم.



### برای انجام آزمایش‌هایت از چه امکانات و کمک چه کسانی استفاده می‌کنی؟

برای انجام آزمایش‌هایم بیشتر در خانه و مدرسه کار می‌کنم. امکاناتم ساده است اما با تلاش زیاد خودم، کمبود امکانات را جبران می‌کنم. معمولاً همکار علمی ندارم، البته گاهی با دوستانم کار می‌کنم، زیرا همکاری سبب می‌شود ایده‌ها بیشتر بشوند. تصمیم دارم در آینده دندان پزشکی شوم و در کنار آن هنرم را هم ادامه بدهم.

به همه دوستانم می‌گویم هیچ وقت از تلاش خسته نشوند. اگر شکست خوردند دوباره بلند شوند و اطمینان داشته باشند که موفقیت نزدیک است.

فکر می‌کنم بیشتر از ۷۰ درصد موفقیت‌م به تلاش و پشتکار خودم برمی‌گردد، اما باقی آن حاصل حمایت خانواده و راهنمایی معلم‌ها به ویژه معلم علوم و مسئولان مدرسه‌ام بوده است.

دوست دارم مسئولان برای بچه‌های با استعداد امکانات بیشتری مانند کارگاه‌ها و آزمایشگاه‌های مجهز قرار دهند.

### به جز فعالیت علمی به چه کارهای دیگری علاقه مندی؟

در موسیقی رشته پیانو، نقاشی رشته اکریلیک و خوش‌نویسی و خط در رشته کاپرلیت فعالیت دارم. ورزش به ویژه شنا را هم دوست دارم. تابستان را هم با مطالعه، تمرین موسیقی و خوش‌نویسی و کلاس ریاضی گذراندم، کمی هم ورزش کردم.

