

Phạm Việt Hoàng (học sinh lớp 12A1 Toán, Trường THPT chuyên Khoa học Tự nhiên, HQG Hà Nội) vừa trở thành thí sinh 2 năm liên tiếp giành Huy chương Vàng tại các kỳ thi Olympic Toán quốc tế.

Theo thông tin ban đầu của cuộc thi Olympic Toán quốc tế năm 2023, Phạm Việt Hoàng (lớp 12A1, Trường THPT chuyên Khoa học Tự nhiên, trường Đại học Khoa học Tự nhiên - Đại học Quốc gia Hà Nội) là 1 trong 2 thí sinh có địa chỉ tuyển sinh Việt Nam giành được Huy chương Vàng.

Với kết quả này, Phạm Việt Hoàng 2 năm liên tiếp giành được tấm Huy chương Vàng sân chơi Olympic Toán quốc tế.

Năm ngoái, Phạm Việt Hoàng là thành viên xuất sắc nhất trong đội tuyển Việt Nam dự thi Olympic Toán quốc tế 2022 và cũng là 1 trong 2 học sinh giành được Huy chương Vàng với 39/42 điểm.



Phạm Việt Hoàng (học sinh lớp 12A1, Trường THPT chuyên Khoa học Tự nhiên, ĐHQG Hà Nội) vừa giành Huy chương Vàng Olympic Toán quốc tế năm 2023, trở thành thí sinh 2 năm liên tiếp

đồng chí của em này.

Chia sẻ với *VietNamNet*, Học sinh cho hay em cảm thấy vui mừng khi đạt được kết quả này.

TS Lưu Bá Thắng, giáo viên Trường THPT Sĩ Phạm Hà Nội, mất trong những tháng giáo ôn luyện cho Học sinh cấp 3 thi tuyển của Trường THPT Chuyên Khoa học Tự nhiên lên thi IMO, cho hay Học sinh thông minh, đi học giỏi và bản lĩnh.

“Thầy mình của em là phần Đẳng cấp, Sĩ học và Tập học. Đề thi IMO năm nay gồm 2 câu Đẳng cấp; 2 câu Hình học; 1 câu Sĩ học và 1 câu Tập học. Trong đó, 1 câu Đẳng cấp và 1 câu Hình học đánh giá là khó. Học sinh giải được câu Đẳng cấp khó. Câu 6 về Hình học khó nhất nên Học sinh không làm được và cấp Đẳng cấp Việt Nam đưa về”, thầy Thắng chia sẻ.

Học sinh đến với Toán và đam mê khi nhìn ra mình bước đầu hút bụi những bài toán khó khi còn là học sinh tiểu học.

“Thuở đó, em đã cảm giác muốn được thách thức bản thân bằng việc giải các bài toán khó”.

Học sinh sau đó tham gia nhiều cuộc thi về Toán và giành học bổng của Trường Liên cấp Ngôi sao Hà Nội; giành Huy chương Vàng ở các kỳ thi Olympic Toán và Khoa học quốc tế; Kỳ thi Toán học Hà Nội mở rộng (HOMC); giải Nhất học sinh giỏi thành phố môn Toán, giải Nhì thi học sinh giỏi quốc gia môn Toán năm lớp 10, 11.

Nói về việc học tập, Học sinh cho hay, em không học thêm gì ngoài những ôn luyện với sách vở của các thầy cô Trường THPT Chuyên Khoa học Tự nhiên. Hàng ngày, Học sinh luôn đạt mức tiêu chuẩn sau khi giải quyết ít nhất một bài toán khó.

“Chỉ tiêu em đạt theo số bài toán chứ không theo thời gian. Thầy nghĩ với các bài tập về nhà được các thầy cho, mỗi ngày em sẽ đưa ra mức tiêu chuẩn phù hợp cho bản thân như phải giải quyết được 2 bài này, 3 bài kia... Còn hoàn tất mức tiêu chuẩn trong ngày thì mình đi ngủ”, Học sinh kể.

Tuy vậy, thi thoảng em cũng gặp phải một câu “khó nhá” và có hôm phải quyên tâm thức đến 2h để giải quyết.

“Cũng từ năm này năm ngoái, em từng gặp một bài Toán khá khó về Tập hợp và phải mất hơn 2 hôm để tìm cách giải. Đến hôm thứ ba, thức đến 2h và thử rất nhiều ý tưởng, em mới tìm ra.

Cách học của em là trước khi học bài Toán khó, cần thử nhiều cách, nhiều trường hợp và đi từ này cũng để dành vấn đề khi thi IMO. Vì cách thức cũng mất nhiều công sức nhưng đi rồi cũng mang đến cho em nhiều lợi ích.

Bởi khi cần phép thử không giúp đến được chính xác lợi ích nhưng có thể giúp mình tìm được một phương pháp, còn được, thậm chí là rất hay để giải quyết nhiều bài toán khác”, Học chia sẻ.



Phạm Việt Hoàng cùng các thành viên đội tuyển Việt Nam dự thi Olympic Toán quốc tế năm 2023.

Học giỏi nhưng cũng có những thói xấu. Học giỏi về, thụt vụng về bên thân, khi không thể xử lý những bài tập khó, dễ bị tụt trong thời gian ôn thi tuyển năm 2022. Những thói em cần cố gắng tìm cách ôn thi những bài mình chưa tìm được cách xử lý; dễ bị và học chính các bên để lập những lập học về kiến thức.

Nam sinh cũng tiết lộ bí quyết của mình để giành là học thêm 30 phút sau khi cho rằng mình đã chán.

“Em đặt ra mục tiêu nhỏ, bởi những thói xấu đã có rất nhiều lần em tìm ra lỗi gì mà một bài toán khó nào đó trong 30 phút “cố gắng” đó. Em nghĩ việc này rèn cho mình sự kiên nhẫn, không bỏ cuộc sớm”.

Ngoài việc học trên lớp, Học có sở thích đọc sách về trình thám, khoa học viễn tưởng. Em tham gia lên các diễn đàn về Toán học để tham khảo những bài toán khó, những lỗi gì hay. Ngoài giờ học, Học cũng tham gia bóng bàn, cầu lông và chơi đồ chơi tí a căng thẳng.

Sau thành huy chương Vàng Olympic Toán học quốc tế, Học đã kiên trì hành trang du học. Dễ bị tụt, nam sinh cũng đã nhận được suất học bổng tại ĐH Chicago (Mỹ).