Chu i ngày ôn luy n và tham gia Olympic V t lý Qu c t 2022 ở i v i Lê Minh Hoàng (l p 12 Chuyên Lý trƺ ng THPT Chuyên Khoa h c t nhiên) là quãng th i gian không th nào quên.

M i ởây, ở i tuy n qu c gia Vi t Nam ởã ở t ởƺ c thành tích n tƺ ng t i Olympic V t lý Qu c t 2022 (IPhO 2022). Theo ởó, Vi t Nam có 5 h c sinh tham gia và c 5 em ở u ở t huy chƺ̄ng, bao g m 3 Huy chƺ̄ng Vàng - 1 Huy chƺ̄ng B c - 1 Huy chƺ̄ng Ở ng. M t trong s 3 t m Huy chƺ̄ng Vàng danh giá ởó thu c v nam sinh Lê Minh Hoàng, hi n ởang h c l p 12 Chuyên Lý trƺ ng THPT Chuyên Khoa h c t nhiên - Ở i h c Qu c gia Hà N i.



Lê Minh Hoàng (ở ng gi a) ởã cùng 4 h c sinh khác trong ởoàn Vi t Nam ở t ởƺ c thành tích n tƺ ng t i Olympic V t lý Qu c t 2022

Dành 5 ti ng/ t i làm l i đ Olympic qu c t các năm cũ

Lê Minh Hoàng quê Ngh An. Hoàng là thành viên đ i tuy n Vi t Nam tham d kì thi Olympic V t lý Qu c t IPhO 2022 do Th y Sĩ đăng cai t ch c t ngày 10-17/7/2022 theo hình th c tr c tuy n.

B t ng và nh nhõm là c m xúc đ u tiên c a Hoàng khi bi t tin mình là 1 trong 3 thí sinh mang v t m Huy ch ng Vàng cho đoàn Vi t Nam.

"Mình c m th y khá nh nhõm n a, vì mình đã hoàn thành m c tiêu c a mình trong năm h c c p ba và không làm cho m i ng i th t v ng. T m huy ch ng này cũng là l i c m n mình mu n g i đ n th y cô, b m , ng i thân, b n bè - nh ng ng i đã luôn giúp đ , ng h em trong giai đo n v a qua", Hoàng tâm s .

Đ c bi t, Hoàng b t đ u t p trung vào vi c ôn luy n cho k thi Olympic V t lý Qu c t ch trong vòng 1 tháng ngay sau khi k t thúc Olympia V t lý châu Á. Vì th i gian chu n b g p gáp nên l ch h c c a Hoàng cùng các thành viên khác trong đoàn đ u đ c s p x p g n nh kín mít. Bu i sáng và chi u trong tu n, Hoàng s có l ch h c v i các th y cô t i Đ i h c S ph m. Các th y cô đ u là các Giáo s , Ti n sĩ đ u ngành c aVi t Nam đ c B GD & ĐT m i v gi ng d y.



Đ i tuy n Olympic V t lý Vi t Nam cùng các th y h ng d n t i l b m c



Ngoài Hoàng, tr ng THPT Chuyên Khoa h c t nhiên còn có 2 h c sinh khác tham gia IPhO 2022

B n thân Hoàng cũng t lên k ho ch ôn luy n riêng cho b n thân b ng vi c chia làm 2 ph n riêng bi t: Lí thuy t và Thí nghi m. V ph n Lí thuy t, Hoàng cho r ng đây là th m nh c a b n thân khi có th n m r t ch c ki n th c. Tuy nhiên, không vì th mà Hoàng ch quan. Ng c l i, m i t i, sau khi đã ôn l i ki n th c h c trên l p vào ban ngày, Hoàng còn dành ra 5 ti ng đ làm l i đ thi Olympic Qu c t các năm cũ:

"Ph ng pháp này có r t nhi u l i ích. Th nh t là mình có th c ng c thêm cũng nh ghi nh l i các ki n th c lý thuy t mà mình đã h c t tr c. Th hai, mình có c h i t p quen d n v i vi c suy nghĩ liên t c trong m t th i gian dài và nâng cao kh năng ki m soát th i gian x lí v n đ c a mình trong k thi chính th c".

V i ph n Th c hành, do nh n th y b n thân thi u khá nhi u kĩ năng cùng s c n th n, t m trong vi c đo đ c và x lí s li u nên Hoàng

đ c bi t chú tr ng rèn thêm. Trong các bu i h c thí nghi m, Hoàng luôn c g ng làm bài c n th n, hoàn thành s m nh t có th r i ch đ ng nh th y cô h ng d n, s a các l i sai, t đó rút kinh nghi m.

Chu i ngày ôn luy n và tham gia Oympic V t lý Qu c t 2022 đ i v i Hoàng là quãng th i gian không th nào quên. Dù các thành viên trong đoàn đ u b n r n c ngày nên ch ng có th i gian đi ch i v i nhau, d u v y, t t c v n coi nhau nh anh em trong nhà. Đ c bi t, sinh nh t c a Hoàng di n ra vào đúng 1 ngày tr c khai m c Olympic. Nh ng t ng vì th i gian g p rút nên không ai nh nh ng vào bu i h c cu i cùng, PGS.TS. Đ Danh Bích đã t ch c riêng cho Hoàng m t b a ti c sinh nh t nho nh và vui v cùng các thành viên trong đ i.



Lãnh đ o phía B GD&ĐT t ng hoa chúc m ng cho đ i tuy n Olympic V t lý

Đam mê V t lý t l p 6, bí quy t ch h c khi th y b n thân đã s n sàng đ ti p thu ki n th c m i

"Mình đã đam mê V t lý ngay t l n đ u tiên đ c ti p xúc v i môn h c này vào năm l p 6", Hoàng nh l i.

Tuy nhiên, ph i đ n khi lên l p 8, Hoàng m i th c s t p trung h c V t lý nh m t môn chuyên. Theo Hoàng, V t lý đ c ng d ng r t nhi u trong đ i s ng, và nh V t lý, Hoàng đã gi i thích đ c bi t bao hi n t ng khoa h c lý thú t khi còn là h c sinh THCS. T nh ng ki n th c h u ích ban đ u đó, tình yêu V t lý c a Hoàng l n d n. M i khi đ c v m t v n đ / hi n t ng nào đó thú v mà b n thân ch a hi u, Hoàng s l p t c lao vào mày mò, tìm ki m thêm nhi u tài li u khác đ c, đ gi i đáp th c m c và hi u sâu h n v nó.



Hoàng đã yêu thích môn V t lý t năm l p 6

Ngay c tr c khi đ c ch n làm đ i di n tham gia Olympic V t lý 2022, th i gian mà Hoàng dành cho môn h c này đã áp đ o các môn khác. M i ngày, Hoàng có th dành ra t i 7-8 ti ng ch đ h c V t lý: 6 ti ng đi h c đ i tuy n trên tr ng và 1-2 ti ng đ ôn bài thêm t i nhà.Ngoài Lý, Hoàng còn r t thích h c Toán. Theo Hoàng, đ có th hi u sâu h n v Lý thì ph i bi t v n d ng Toán h c nh m t công c m nh. Vì th

nên m i ngày, Hoàng th ng h cV t lý ngay sau khi h c Toán.

Cũng có nh ng lúc c u b n này c m th y "n n" vì g p ph i v n đ khó hi u, không th gi i quy t trong ch c lát. Nh ng nh s đ ng viên, tr giúp k p th i t th y cô và nh ng anh ch đi tr c nên cu i cùng, Hoàng v n v ng vàng v t qua.

Nghe list thành tích cùng th i gian bi u s b c a Hoàng, nhi u ng i h n nghĩ r ng c u b n là m t m t sách chính hi u. Tuy nhiên, s th c không ph i v y. Ngoài gi h c, Hoàng v n c đ ra nh ng kho ng th i gian ngh ng i, đi ch i cùng b n bè. Đ c bi t, nam sinh c c k thích b môn ch y b . H u nh chi u nào, Hoàng cũng ch y b quanh khu v c mình sinh s ng. Còn khi đêm đ n, sau khi h c xong, Hoàng th ng nghe nh c đ gi i trí và th giãn.

"Mình nh n th y r ng tâm tr ng tho i mái là y u t quan tr ng nh t đ ghi nh các ki n th c đã h c nên mình ch h c m i khi mình th y đã s n sàng cho vi c ti p thu ki n th c m i", nam sinh l p 12 b t mí.

Đ c bi t, th i gián s p t i, Hoàng s nh p h c ngành Khoa h c máy tính t i ĐH Bách Khoa Hà N i. Ch nhân c a t m Huy ch ng Vàng Olympic V t lý 2022 hy v ng mình s s m nâng cao đ c trình đ ngo i ng và hoàn thành h s đ có c h i du h c vào năm sau.



Nhà Nhà Bảy Sáng Hoàng Sơn (Kèm Nam)