

Đ giành đ c t m huy ch ng vàng Olympic Tin h c châu Á, Nguy n Ti n Trung Kiên đã tr i qua nhi u th t b i t cu c thi châu Á và qu c t tr c đó.

Trong khi các b n h c đang t p trung cho k thi THPT qu c gia thì Nguy n Ti n Trung Kiên cùng đ i tuy n tin h c mi t mài ôn luy n cho k thi Olympic Tin h c qu c t đi n ra vào cu i tháng 7 t i Kazakhstan. Nam sinh l p 12 tr ng chuyên Đ i h c Khoa h c T n nhiên (Đ i h c Qu c gia Hà N i) v a giành huy ch ng vàng cu c thi Olympic Tin h c châu Á - Thái Bình Đ ng vào tháng 5 v i s đi m tuy t đ i 300/300.

Cu c thi có th i gian làm bài 300 phút, Kiên làm h t g n 3/4 th i gian, là thí sinh hoàn thành ph n thi s m nh t c a đ i Vi t Nam. "Nhìn s đi m 300 hi n trên màn hình, em th y b t ng . Bài thi r t khó và em không nghĩ mình giành đ c đi m tuy t đ i nhanh nh v y", Kiên chia s .



T năm l p 11, Kiên đã ~~l m~~ p ôn t p cho đ i tuy n qu c gia c a tr ng. Hi n em đang chu n b ch

K t qu trên là s ph n đ u cùng nh ng kinh nghi m đ c rút ra t th t b i c a hai cu c thi l n là Olympic Tin h c châu Á - Thái Bình Đ ng và Tin h c qu c t năm 2014 mà Kiên tham gia. Trong cu c thi tin h c khu v c châu Á, c u làm bài r t t t trong kho ng 60 phút đ u. Nh ng su t th i gian còn l i thì không làm đ c gì n a, đ u óc b t c, d n đ n k t qu thi khá t .

Ti p đ n, trong cu c thi Tin h c qu c t đi n ra Đ ài Loan, ngoài phân b th i gian và dùng chi n thu t không h p lý, Kiên còn run l p c p, không t p trung đ c khi ng i trong phòng thi có đi u hòa quá l nh. Thành tích là t m huy ch ng đ ng khi n c u h c trò tr ng chuyên gi n chính mình.

Nh n th y k t qu cu c thi không ph n ánh đúng nh ng gì mình đã đ c h c, Kiên suy nghĩ đ tìm cách c i thi n. C u nh n th y, khi làm bài đã quá t p trung vào th i gian ban đ u khi n c th tiêu th nhi u năng l ng, d n đ n m t nhi t và run tay. Áp l c cao nên Kiên ch làm t t trong kho ng 30 đ n 60 phút cho đ n khi ki t s c. C u h c cách t p trung đúng lúc, ki m soát đ c áp l c trong phòng thi. Áp d ng kinh nghi m này trong k thi Olympic châu Á - Thái Bình Đ ng năm nay, Kiên giành k t qu khá t t đ p.

"Em s áp d ng kinh nghi m cho k thi tin h c qu c t s p t i. Ch c s ph i mang thêm m t chi c áo khoác dài tay đ đ phòng b l nh trong phòng thi", Kiên c i nói.

Đ i v i vi c h c trên l p hay ôn thi, nam sinh cũng không ép bu c mình c g ng quá m c, ch c n t p trung trong m t kho ng th i gian đ đ t đ c hi u qu r i ngh ng i, dành th i gian cho nh ng ho t đ ng khác nh đá bóng, ch i c u, h c thêm võ thu t. Kiên cho r ng, t p võ m t năng l ng nh ng h th n kinh đ c th giãn, đ u óc t nh táo, tho i mái và không b m t m i khi h c t p.



Trung Kiên (bên trái) đ đ c đ i h c m t th i gian r i đi du h c đ nâng cao ki n th c. Nh:

Ni m đam mê tin h c có t khi Kiên còn là h c sinh ti u h c, đi h c tr ng làng t i Hoài Đ c (Hà N i). H i đó, b có m t chi c máy tính cũ nên Kiên hay m ra ngh ch. Th y con thích máy tính nên b Kiên mua t ng cu n sách l p trình Pascal. C u t th c hành trên máy nh ng phép c ng tr đ n gi n r i đ n say mê. L n h n, Kiên b t đ u vào các di n đàn, code game, code các ch ng trình tin h c.

Khi chu n b thi lên l p 10, b Kiên khuyên con đăng ký vào tr ng chuyên c a Đ i h c Khoa h c T nhiên đ phát huy kh năng. C u ph i thi Toán, Văn, Anh cùng v i môn Toán nâng cao

đ vào l p ch n Tin c a tr ng. Năm đó, l p ch n l y 37 đ m, Kiên đ c 38, là ng i có k t qu "l t đ t" nh t trong s h c sinh. Nh ng qua vài bu i h c đ u tiên, c u đ c th y cô chú ý và b t đ u b i d ng. Khi có m c tiêu c th , vi c h c c a Kiên ngày càng đi vào n n p. Gi đây, m i ngày c u dành kho ng 8 ti ng cho Tin h c.

Th y H Đ c Ph ng, giáo viên ch nhi m đ i tuy n Tin h c qu c gia r t quý m n c u h c trò c ng này. Th y cho bi t, Kiên r t may m n khi l n lên trong m t gia đình nông thôn, b làm h p tác xã, m bán hàng ch , có 3 ch gái nh ng b m em luôn s n sàng đ ng viên, đ u t đ con đ c h c t p và theo đ u i c m . "Kiên thông minh và r t quy t đoán, có t ch t lãnh đ o. C u bé bi t cân b ng gi a vui ch i và h c t p, đ c bi t là có m t 'câu l c b ' các b n gái hâm m ", th y Ph ng hóm h nh nh n xét.

Cu i năm l p 11, Kiên tr thành tr gi ng c a th y Ph ng v i nhi m v đ ng l p 1 bu i m t tu n. Nam sinh t sáng t o ra ch ng trình ch m đ m t đ ng qua Dropbox. Khi thi, các b n n p bài và ph n m m này s t ch m đ m r i tr k t qu v . Ph n m m này m i ngày ch m kho ng 30 bài, h tr r t hi u qu cho đ i tuy n c a tr ng g n 2 năm nay.

Ngoài ra, Kiên còn vi t thêm m t module, giúp t o k thi cho h th ng CMS c a cu c thi Tin h c qu c t . Module này đ c nh ng ng i phát tri n CMS đ ng lên website c a h và đ c s đ ng luy n t p khá nhi u trong su t m t năm qua.

Đ chia s ki n th c, kinh nghi m v tin h c, c u cũng t l p m t blog đ c coi nh t đ i n m thu hút nhi u ng i truy c p.

Nói v d đ nh, Kiên chia s : "Em mu n h c i Vi t Nam kho ng m t năm đ l y ki n th c n n v đ i h c, r i sẵn h c b ng đ đ i du h c t i m t trong nh ng n c có n n công ngh tiên ti n c a châu Á".

Hoàng Phắắắ