

Hurkapálcából építettek hidat

Kopácsolástól volt hangos kedden délelőtt a szombathelyi Hefele szakképző iskola tornaterme. Négy megye diákjai ügyeskedtek, hogy hurkapálcából befőzőgumik, cérna és ragasztópisztoly segítségével hidat barkácsoljanak.

2012. március. 06. kedd | Szerző: Tersztyánszky Krisztina

Elsősorban kreativitást igényel a feladat, de ráirányítja a versenyzők figyelmét a fizikai törvényszerűségekre is, amikkel a tanórákon csak könyvből tanulnak - magyarázza *dr. Szalay Péter* igazgató, hozzátéve: a versenynek pályaorientációs szerepet is szánnak.

A diákok érdeklődését felkeltette a feladat, jöttek volna még többen is, de csak huszonhat csoportnak tudott helyet adni az iskola. A munkaasztalok mellett szép számmal akadtak lányok is.

Tóth Rózsa például épp a terhelésmérő berendezéshez illesztgette a félkész modellt, hogy megfelelő legyen a híd mérete. Társaival, *Birinyi Laurával* és *Kószegi Dáviddal* együtt a Herman Ottó Szakközépiskolából jöttek. Parképítő szakon tanulnak, ezért a tervezés az ő munkájuknak is része. Tanáruktól és az internetről is kaptak ötleteket, s már napokkal a verseny előtt modelleket készítettek. Laura kihívásnak tartja, hogy itt, akárcsak az ősembernek, a legegyszerűbb anyagokból kell kihozniuk a maximumot.

A szentgotthárdi III. Béla Szakközépiskola három tanulója, *Szalay István*, *Czáll Adrián* és *Geller Krisztián* szinte már profinak számít a mezőnyben. Elárulják: tavaly ők vitték el a pálmát a versenyben, 67 kilogramm teherbírású építményükkel. Az idén javítani szeretnének, ezért a hídszerkezetüket ívesre tervezték.

Udvardi Nóra, *Vörös Annamária* és *Babócsi Dávid* a Kanizsai Dorottya Gimnáziumból jöttek. A két lány építőmérnöki pályára készül, így nem áll tőlük távol a statika. Előre kigondolták, hogy milyen hidat szeretnének építeni, csak neki kellett állni.

Este a hidak még a terhelési próbára vártak: ennek alapján osztották ki a díjakat, ám ajándékot mindenki kapott.

A Hídépítők Egyesülete előadást tartott

A szervezésben részt vett a Hídépítők Egyesülete is. Amíg a versenyzők építettek, az egyesület szakemberei előadásokat tartottak reál érdeklődésű diákok számára. Olyan mérnökök beszámolóit hallhatták az érdeklődők, akik nagyszabású műtárgyak tervezésében és kivitelezésében működtek közre.

Címkék: [híd](#), [építés](#), [hurkapálca](#)