

28.05..2017

„To činí podle Adama Riese“

(MT) ANNABERG-BUCHHOLZ: „To činí podle Adama Riese“ - téměř každému je toto úsloví známé. A právě v Krušnohoří je jméno Adama Riese slyšet často. Nejen ulice a zařízení nesou toto velké jméno. V Annabergu-Buchholz, kde tento velký početní mistr mnoho let působil, existuje také muzeum a soutěž Adama Riese. Tito chlapani a děvčata třídního stupně 5 jsou úspěšnými účastníky této matematické soutěže. Proto mohli být přítomni soutěži čtyř zemí.

Dříve, než se v sobotu šlo na věc, byli v Chráněném přírodním centru Krušnohoří v Dörfllu srdečně přivítáni pověřencem přednosta okresu Andreasem Starkem.

Dr. Norman Bitterlich (obraz), profesionální znalec osoby Adama Riese a soutěže, ví: „Soutěž má již dlouhou tradici. Jsou to machři, kteří již po mnoho let matematické soutěže vypisují. Od roku 1992 je soutěž v režii Svazu Adama Riese zde v Annabergu-Buchholz.“ Skrze soutěž Adama Riese mají být vzbuzeny zájmy, vědění a šikovnost při řešení problémových úloh a výzev, jakož i zprostředkovat radost z luštění a počítání. Další cíl spočívá v tom, dát podnět k historickému tažení jít do regionální i matematické historie. Proto se soutěž pro mladá matematická esa tak dobře hodí do Annabergu-Buchholz. Dr. Norman Bitterlich: „Pro Annaberg-Buchholz je důležitá, neboť ctí Adama Riese a dětem objasňuje kdo Adam Ries byl a co dokázal. Toto vlastně můžeme autenticky přenést pouze v Annabergu-Buchholz.“

K průběhu soutěže řekl Dr. Norman Bitterlich, který při uvítacím večeru Adama Riese ztělesnil: „Na podzim jsou přiděleny úlohy na školy v Sasku, stejně tak v Durynsku, Bavorsku a Česku. Děti se mají nejprve s těmito úlohami zabývat formou domácí práce. Ty nejlepší jsou pozvány do národního kola. To se koná obecně pro saské žáky v březnu v Annabergu-Buchholz. A nyní ke třetímu stupni přichází ze všech zúčastněných regionů vždy deset dětí.“

Při prvním večeru se mohly v Chráněném přírodním centru Dörfel seznámit. Dr. Norman Bitterlich: „Dnes večer se jedná o matematiku volnočasovou. Děti se zabývají luštěním a skládáním na způsob puzzle. Mají při tom možnost vypracovávat řešení přeshraničně. Přesto, že za tím vězí mnoho matematiky, neprozradíme to. V popředí stojí hra.“

Dr. Norman Bitterlich nemá pochybnosti o tom, že i čeští žáci zažívají zábavu: „Oni se do skupin začlení rukama, nohama. Jsou tak sestaveni, že je u každého stolu zastoupení ze všech zemí.“

Společně takto začala pro 40 chlapců a děvčat zážitková exkurze do matematiky. V sobotu se opět setkáme s dětmi z Bavorska, Durynska, Saska a Česka v Okresním gymnáziu svaté Anny v Annabergu-Buchholz. A tam to již bude vážné. V rámci soutěže Adama Riese mají ve třetím stupni soutěže čtyř zemí – v čase od 8.30 hodin do 10 hodin absolvovat první část matematické klauzury. Od 10.25 hodin do 11.10 hodin je v rozvrhu druhá část. Po navazujícím obědě je pro mladá matematická esa v programu návštěva šachty „Göbner“ a „muzea Adama Riese“.

Než pak odpoledne přednosta Krušnohorského okresu Frank Vogel ocení vítěze, chceme od něho vědět, proč u soutěže Adama Riese podporuje ceny: „Věřím, že je velmi důležité mít matematiku jako obor i nadále na zřeteli, neboť mnohé co v současné době využíváme, a to nejen počítačovou techniku, se ve výsledku zakládá na matematice.“

Soutěž si na své vlajky klade - zachovávat národní kulturní dědictví, které v díle početního mistra Adama Riese nachází svůj odkaz, a přeshraničně tak spojit města Bad Staffelstein, Erfurt a Annaberg-Buchholz s Euroregionem Krušnohoří. Takto se

soutěž Adama Riese začleňuje do pečované tradice v Krušnohorském okrese.

Přednosta Frank Vogel: „Adam Ries patří do tohoto regionu. Vždyť on v 16. století sám v hornictví spolupracoval. Vydával odpovídající řády pro hornictví. Do té míry patří výborně do péče o naši tradici. Jsem rád a vděčen, že tak aktivní Svaz Adama Riese máme, který toto dědictví udržuje stále živé a stále znova jej vnáší do veřejnosti.“

Že v Krušnohoří i dnes existují výborní počtáři, potvrzuje letošní finále soutěže čtyř zemí. Melia Haase z Gymnázia Zschopau a Kevin Thiele z Gymnázia Marienberg obsadili v náročném klání společně s Janem Lunzem z Gymnázia Císaře Heinricha Bamberg druhá místa. Vítězství získali Jieoh Ahn, vietnamská předčasná účastnice ze 4. třídy z Josefinské školy Drážďany, jakož i Robin Richter z Gymnázia Wilhelma Oswalda z Lipska. Robin Richter obdržel mimoto zvláštní cenu za nejlepší klauzuru, jinak všichni účastníci získali osvědčení a upomínkové předměty.

Co člověka fascinuje, jak Dr. Norman Bitterlich ze Svazu Adama Riese obecně přistupuje k matematice a k osobnosti Adama Riese zvláště?

Dr. Norman Bitterlich: „Matematika – matematiku jsem studoval, už vždycky mě inspirovala. Že se můžeme s matematikou sami zabývat a na konci zjistit, proč jsme to udělali dobře. To je pro mne na matematice to pěkné. A Adam Ries, to zase souvisí s mou biografií, že jsem s ním příbuzný a velmi se o to zajímám, jak zprostředkoval matematiku lidem přiblížit.“

A co za letošní soutěží zůstává?

Dr. Norman Bitterlich: „Doufáme, že do budoucna bude dále probíhat úspěšně, aby děti měly zájem řešit úlohy. Když byly jednou úspěšné, přicházejí sem rády. Tím jsme si jisti. Z této soutěže zůstává, že přece jen stále existují děvčata a chlapci, kteří mají z matematiky radost. Často přece slýcháme klišé, že je matematika nudná, ale 40 dětí zde dnes zjistilo, že tomu tak vůbec není.“ A proto je soutěž Adama Riese tak důležitá.

Dr. Norman Bitterlich: „Protože zkrátka platí pořekadlo, matematiku pochopit s chutí a radostí. Kdo ji to v tomto věku pochopí, zůstává pak matematice dlouho věrný.“

V tomto duchu vstupujeme již koncem roku do nového, na tradice bohatého ročníku soutěže Adama Riese.

Překlad: Brigita Janovská