



Žáci na Benešovce objevují matematiku sami. A baví je to!

Připadá vám to nemožné? Máte pocit, že pro děti je matematika ještě i dnes strašákem a nepřítelem? V základní škole na tř. Dr. E. Beneše tomu tak rozhodně není.

V hodinách matematiky u nás již druhým rokem dochází ke změnám. Začínáme vyučovat matematiku podle metody profesora Milana Hejného. *"Matematika není o rychlém a správném počítání. Je o kvalitě myšlení. Rychle a spolehlivě umí počítat každá kalkulačka. Tuto schopnost na trhu práce vaše dítě v budoucnu neprodá. Co je a bude stále více žádáno, je schopnost řešit problémy a komunikovat. Naše metoda učí obojí."* vysvětluje autor metody profesor Hejný.

V ZŠ na tř. Dr. E. Beneše se poprvé s touto metodou setkali žáci loňské první třídy. Dnes jsou z nich zkušení druháci a my, učitelé, máme možnost hodnotit. Je zřejmé, že se děti na výuku matematiky těší. Všichni se snaží samostatně hledat postupy a řešení matematických úloh, své myšlenky a názory si vzájemně vysvětlují a objasňují. A při tom všem samozřejmě také počítají...

V letošním školním roce touto metodou opět vyučujeme v první třídě. Na základě doporučení profesora Hejného jsme jeho metodou začali nově vyučovat také ve třetí a šesté třídě. Naši učitelé 1. stupně a vyučující matematiky 2. stupně absolvovali mnohahodinová školení a zúčastnili se několika matematických konferencí vedených lektory z týmu profesora Hejného. Tam se podrobně seznámili s metodikou výuky, konkrétními postupy a s jednotlivými tzv. prostředími, v jejichž rámci výuka probíhá. Nutností a samozřejmostí je používání interaktivních učebnic a tabulí.

Na třídních schůzkách diskutujeme s rodiči našich žáků o principech, výhodách a úspěších této metody. Pro zájemce z řad rodičů, ale i široké veřejnosti jsme uspořádali ukázkové hodiny.

V moderním a ze strany ministerstva školství doporučeném podporovaném trendu výuky matematiky budeme v naší škole pokračovat i nadále. Letošní prvňáčci a žáci 2. A se takto budou učit po celou dobu školní docházky. Od příštího roku se k nim přidají další prvňáčci a nově také žáci současné 2. B, kteří se doteď učili tradiční matematiku. A také letošní třetáci a šestáci budou v tomto způsobu učení se matematice pokračovat. Výuku prostřednictvím metody profesora Hejného budeme postupně zařazovat i na 2. stupeň. Neboť: *„Kdo jednou zkusil a zažil matematiku profesora Hejného, ten už se nikdy ke klasické metodě nevrátí.“*

[\(Městské noviny OKO, 18. 12. 2014\)](#)

Mgr. Stanislava Krpcová,
zástupkyně ředitelky školy