**Naše škola využívá ve výuce matematiky také metodu Abaku**

**Co je to Abaku?**

Technika Abaku metody je postavena na motivaci k vnitřnímu ověřování možných řešení.

Charakteristická otázka Abaku metody je: Jak?

Základním výsledkem Abaku metody jsou možná vhodná čísla.

Základním pokynem k práci u Abaku metody je:

Hledej, navrhni, urči (přečti) možné vztahy ve skupině čísel.

Příklad: 1, 2, 4, 6, 8 (12-4=8, 4×2=8, 16:2=8, 6-2=8, 16+8=24, …)

**Abaku funguje**

Po letech praktického testování jsme si jisti – Abaku dokáže aktivovat přirozené početní schopnosti jedince na více než ​90 %

Více než 90 % učitelů potvrzuje, že s podporou Abaku se děti lépe a více zapojují do práce při výuce.

**Abaku baví**

Abaku je snadné pochopit a mít ho rád – děti, které se s Abaku seznámily, ho z více než 80 % označují za objevné a zábavné.

Více než 90 % učitelů uvádí, že s podporou Abaku se průměr dovedností v celé třídě rychle zlepšuje.

**Abaku přesvědčuje**

Měníme přístup dětí k matematice – více než 75 % z těch, které původně matematiku odmítaly, považuje Abaku za zábavné a rádo s ním tráví i svůj volný čas.

Více než 90 % učitelů se shoduje na tom, že by Abaku doporučili jiné škole