

4.173.8\_1 MATEMATICKÁ PRE/GRAMOTNOST

Srdečně zveme pedagogické pracovníky 1. stupně ZŠ a pedagogické pracovníky ŠPP  
na odborný seminář

## KDYŽ SE V MATEMATICE NEDAŘÍ

### s Mgr. Jiřinou Bednářovou

**Datum:** 20. 3. 2025

**Čas:** 9.15 - 15.45 hodin

**Místo konání:** Kulturní centrum Labuť (předsálí),  
ul. 17. listopadu 214/14, Říčany

**Registrace:** [map@ricany.cz](mailto:map@ricany.cz)



**Seminář je určen** pedagogickým pracovníkům 1. stupně ZŠ a pedagogickým pracovníkům školních poradenských pracovišť, kteří jsou součástí MAP Říčany.

#### Když se v matematice nedaří

**Seminář se zabývá problematikou nižších školních výkonů v oblasti matematiky, které jsou pod úrovní očekávání jak ze strany školy, tak i rodiny. Je zaměřen na podporu žáků, kteří si matematické dovednosti osvojují pozvolněji.** Pomoc dítěti vychází z posouzení vývoje matematických schopností a dovedností, z pedagogické diagnostiky, na kterou navazuje cílená intervence.

#### Témata semináře:

- Co vše může být za nezdarem v matematice? Je za každým nezdarem dyskalkulie či snížené kognitivní schopnosti? Co všechno může být příčinou potíží v osvojování matematických dovedností? Základní východiska pro posuzování schopností a dovedností v oblasti matematiky.
- Vliv specifických poruch učení (dyslexie, dysortografie, dysgrafie) na výkony v matematice
- Vývoj matematických schopností v ontogenezi dítěte, rozvoj percepčních faktorů, prostorové orientace, paměťové faktory, předčíselné pojmy
- Rozvoj schopností a dovedností v oblasti numerace
- Rozvoj schopností a dovedností v oblasti základních číselných operací
- Aplikace číselných operací
- Možnosti posilování, reedukace oslabených funkcí

**Součástí semináře jsou náměty aktivit pro sledování a podporu vývoje dítěte mladšího školního věku v oblasti matematických schopností a dovedností.**

#### Těšíme se na vás!

Jiřina Bednářová a tým MAP

**Cílem** je zajistit posílení znalostí pedagogů v oblasti matematické pre/gramotnosti.

