SETKÁNÍ SPOLEČENSTVÍ PRAXE VZDĚLÁVACÍ OBLASTI MATEMATIKA

Termín: 27. 11. 13:00 – 17:00

Místo: Struhlovsko 1795, 753 01 Hranice

**Program setkání:**

1. **Představení aktualit projektu Podpora práce učitelů** – Petr Naske, Národní ústav pro vzdělávání
2. **Operace v oboru přirozených čísel - hlavní problémy**
   * Nepochopení operace, nedostatečná představa čísla, sčítání a odčítání s přechodem přes základ deset (rozklady, postupy, strategie a chyby žáků, vhodné pomůcky). Vyvození jednotlivých operací, zejména dělení.
3. **Zlomky**
   * Pochopení pojmu ZLOMEK jako části celku a jako čísla. Metody manipulativních činností.
4. **Slovní úlohy**
   * Hlavní problémy žáků při řešení slovních a aplikačních úloh.
5. **Závislosti**
   * Přímá a nepřímá úměrnost, úměra, trojčlenka.
6. **Geometrie**
   * Rozvoj geometrické a prostorové představivosti
   * Správné představy geometrických pojmů
   * Manipulativní činnosti.
7. **Hodnocení žáků s SPU**
8. **Představení online prostředí společenství praxe** – Petr Naske, Národní ústav pro vzdělávání

Změna programu vyhrazena.