



Zápis

ze setkání zástupců škol z ORP Brandýs nad Labem – Stará Boleslav, které se se zapojili do **Pracovní skupiny pro rozvoj matematické gramotnosti a k rozvoji potenciálu každého žáka.**

Datum a čas: 28. 4. 2020 od 16.00 hodin

Místo konání: **on-line setkání**

Přítomni: **viz prezenční listina**

Program:

- Deskové hry ve výuce – Havelková – 17. 2. 2020 (další 24. 9. 2020 Aktivizující metody v hodinách matematiky)
- Mgr. Ivana Čiháková – seminář pro MŠ na podporu rozvoje matematické gramotnosti – 11. 3. 2020
- Ukázková hodina v ZŠ Škvorec (5. 2. 2020)
- Setkání učitelů matematiky 2. stupně ZŠ – burza nápadů – návrh data
- Soutěž ??? (Matematický Boyard)
- V ČG se plánuje konference
- Centrum pro MG – podněty do výuky na webu MAP
- Výuka na dálku – sdílení zkušeností

1. Deskové hry ve výuce

Na minulém setkání PS MG diskutovala využití deskových her ve výuce matematiky – na základě toho byl zorganizován seminář pro učitele matematiky, který vedla paní Veronika Havelková. Semináře se zúčastnili 4 pedagogové ze základních škol z Brandýsa a okolí. Seminář probíhal tak, že paní Havelková postupně představovala jednotlivé deskové a karetní hry, učitelé se je učili hrát a hledali spolu s lektorkou možnosti jejich využití ve výuce.

Další seminář s touto lektorkou na téma Aktivizující metody v matematice, byl původně plánován na duben 2020, díky současné situaci je přeložen na 24.9.2020.

2. Ukázková hodina matematiky ZŠ Škvorec

Mgr. Hana Korbelová, konzultantka pro ředitele pro matematickou gramotnost připravila pro učitele matematiky ukázkovou hodinu se žáky 6. třídy na téma desetinná čísla. V hodině ukázala dvě činnosti, kterými lze obohatit/oživit hodinu matematiky – práce s desetinnými čísly z letáků obchodů (jejich sčítání, porovnávání a zaokrouhlování) a soutěž v aplikaci Kahoot.

3. Seminář – matematická pregramotnost pro MŠ – lektorka Mgr. Ivana Čiháková

Seminář určen především učitelkám mateřských škol s cílem představit pomůcky, které se dají snadno využít pro rozvoj matematické pregramotnosti v mateřských školách.



4. Výuka na dálku – sdílení zkušeností a diskuze nad hodnocením žáků během distančního vyučování

Přítomní členové PS sdíleli své postoje a postupy jak vyučují na dálku a také se seznámili navzájem s tím, jak je ve školách přistupováno k hodnocení. Výčet níže:

- Hodnotí se známkami 1 a 2, popřípadě se práce nehodnotí
- Pro hodnocení budou použity podklady za měsíce, kdy byli žáci ve škole a z 1. pololetí
- Dobré zkušenosti s www.alfbook.cz, heslo ucimesedoma – jsou zde k dispozici testy dle ročníků a dle předmětů.
- pro MŠ www.alficek.cz
další možnosti přes google classroom (kvízy a videa)
www.umimeto.cz – placený – získání štítů a dle získaných štítů je vidět pokrok žáka

5. Matematická soutěž – Matematický Boyard

MAP ve Dvoře Králové má pro děti (a jednou za čas i rodiče) únikovou hru Matematický Boyard jako výstup PS MG, kdy děti v rámci soutěže řeší matematické úkoly a kvízy, aby unikly ze „zamčené“ třídy. Jedná se o zpestření hodin matematiky.

PS MG navrhuje oslovit MAP ve Dvoře Králové a požádat je o možnost převzetí konceptu. Koordinátorka MAP II pro Brandýsko se pokusí vše vykomunikovat.

6. Centrum pro matematickou gramotnost – web

V rámci Centra pro MG bude na webu www.mapbrandysko.cz vytvořena záložka, kde se budou shromažďovat/ukládat zajímavé odkazy či tipy na aktivity. Web bude průběžně aktualizován koordinátorkou MAP ve spolupráci s ostatními členy PS MG, konzultantkou pro MG a dalšími kolegy z regionu.

7. Příští setkání

15. 6. 2020 14.30 hodin – Brandýs nad Labem – spolu s PS ČG

- Navrhovaná témata – návaznost ZŠ na MŠ – možnosti spolupráce elementaristů s učiteli v předškolním vzdělávání
- Digitalizace – prezentace Bee-botů pro MŠ
- Vstup do školy – projekt Good start to school - <http://www.goodstarttoschool.eu/cs/o-projektu>
- Zapojení psychologa - systém spolupráce MŠ a ZŠ + v rámci MG zapojení lektorů H-matu.

V Brandýse nad Labem, dne 30. 4. 2020

Zapsala: Emilie Kořátková

