**ZÁPIS**

| **Název akce** | Pracovní skupina matematická a digitální gramotnost na základních školách |
| --- | --- |
| **Datum a čas konání** | 15.11. 2021 od 14 hod |
| **Místo konání** | Google meet |

Setkání se zúčastnili: Scan prezenční listiny je přílohou tohoto zápisu.

Témata příspěvku:

**Mgr. Zuzana Lalíková** – **„Matematická gramotnost v prvním až třetím**

**ročníku ZŠ v prezenčním i distančním vzdělávání“**

Paní učitelka ze základní školy Měcholupy, nám ukázala a představila formou prezentace jak žáky

motivovat, aby pro ně byla výuka zábavná a vedla je jak k samostatnému řešení chyb tak i práci ve skupině v distanční výuce a představila nám metody, které se jí osvědčily a snaží se tak v dětech vytvořit pozitivní vztah k matematice a logickému uvažování i kritickému myšlení

- únikové hry na googleclassroom.cz

- World Wall

- Magnetické bankovky

Skupinové práce - násobilkové karty

 - počítání v běhu

 - Double

Tipy na učebnice podporující mat. gramotnost - Matýskova matematika

 - učebnice s metodou Hejného

pan

**Mgr. Josef Vostrý** ze Žatecké školy Komeňáček nás obohatil o jeho dlouholeté - **nápady, zkušenosti a osvědčené metody ve výuce matematiky,**

Toto téma bylo i dobrým příspěvkem k diskuzi s ostatními členy pracovní skupiny, jeho rady byly velmi poučné.

* Jak si poradit, když žáci mají problém např.s násobilkou, zlomky, jak mají rozpoznat sudé-liché číslo, krácení x násobení a celkové propojení české gramotnosti s matematikou

* Jak je důležitá motivace a vědět, jak žáky zaujmout, učit je formou hry a zapojit matematiku do reálného života

Dále byly diskutovány témata :

- Vyučování v půlených hodinách

- Tandemová výuka - Ano x Ne a proč, většina lektorů se shoduje pro spolupráci s dalším lektorem nebo by uvítali součinnost s praxí studentů pedagogických škol

Jaký je zájem ze strany žáků o doučování na ZŠ, toto téma bylo kladně diskutováno, žáci mají zájem o doučování i po předchozí domluvě s vyučujícím

- Zavádějící učitelka

Příspěvky k tématům byly velmi poučné a přínosné pro všechny zúčastněné

Členové PS byli již dříve požádáni, aby v průběhu měsíce listopadu provedli aktualizaci SR, především cíle, priority a jejich vazby na záměry.

Setkání probíhalo v přátelské atmosféře a další termín se uskuteční v měsíci lednu, přesné datum po domluvě se všemi členy.

Zápis zpracovala : Anna Meniecová