



## **Zápis ze setkání pracovní skupiny pro rozvoj matematické gramotnosti a k rozvoji potenciálu každého žáka ze dne 12. 4. 2021**

**Místo:** online přes Google Meet

**Začátek:** 15:30 hod.

**Přítomni:** Irena Dvořáková, Lenka Drachová, Jiří Kopecký, Martina Křemenáková, Ivana Novotná, Dagmar Schovancová, Daniela Svobodová, Kateřina Rajdlová, Alena Voldřichová, Iva Vopěnková

### **Program:**

1. Zahájení, seznámení s programem setkání
2. Společné sdílení
3. Co obsahuje matematická gramotnost
4. Matematický poker

### **1. Zahájení, seznámení s programem setkání**

Na úvod všechny přítomné přivítala Iva Vopěnková (MAP Kutnohorsko) a vedoucí PS Irena Dvořáková (Elixír do škol). Vedoucí PS představila program setkání.

Iva Vopěnková nabídla možnost podpory od Eduzměny při návratu žáků do škol. Přestože existuje řada kvalitních metodických materiálů s doporučeními, jak s žáky po návratu pracovat, EZ pedagogům nabízí pomoc formou konzultací konkrétních případů a situací. Nabídka bude rozeslána e-mailem na vedení všech ZŠ a bude součástí newsletteru dostupného i veřejně na stránkách [www.eduzmenaregion.cz](http://www.eduzmenaregion.cz)

### **2. Společné sdílení**

V další části vedoucí PS nabídla účastníkům aktivitu tržiště. Učitelé zapisovali do Jamboardu nabídku toho, co mohou ostatním kolegům poskytnout a naopak poptávku, co by v současné chvíli potřebovali. Proběhla neformální diskuze nad možností společné procházky, venčení psa, doporučení na zajímavé knihy nebo filmy apod. V poptávce se objevila i potřeba laviček na venkovní sezení, Irena Dvořáková reagovala možností grantu: <https://www.nadacevia.cz/nabidka-programu/ziva-komunita/dobro-druzne-mikrogranty/>

Sdílení pokračovalo diskuzí nad aktuální situací. Učitelé žáků 2. a vyššího stupně škol poukazují na čím dál nižší motivaci žáků k výuce. Učitelé nižších stupňů sdělili, jakým způsobem probíhal dnešní návrat žáků do škol, jak zvládli povinné testování i různý přístup rodičů. Irena Dvořáková reagovala doporučením materiálů, viz:

<https://vzdelavani21.cz/V21-39-version1-tesime-se-do-skoly.pdf>

<https://www.podporainkluze.cz/material/plakaty-pro-rozvoj-emocnich-dovednosti/>



### 3. Co obsahuje matematická gramotnost

Následující část setkání byla diskuzí nad tím, co je obsahem matematické gramotnosti. Účastníci si v Jamboardu nejprve samostatně definovali, co podle jejich názoru matematická gramotnost obsahuje. Poté vedoucí PS v prezentaci představila vymezení tohoto pojmu od odborníků. Následovalo představení 7 složek, které by MG měla obsahovat. Podrobný popis je v prezentaci, která je přílohou tohoto zápisu.

Irena Dvořáková dále doporučila několik publikací, které se jí osvědčily a z nichž čerpala:

<https://digifolio.rvp.cz/artefact/file/download.php?file=94098&view=13192>

[http://www.nuv.cz/uploads/Publikace/MN\\_1STUPEN.pdf](http://www.nuv.cz/uploads/Publikace/MN_1STUPEN.pdf)

### 4. Matematický poker

Další část setkání byla věnována krátké matematické hře, popis zadání včetně vyhodnocení je samostatnou přílohou tohoto zápisu.

### 5. Závěr setkání

V závěru proběhla reflexe setkání, kdy každý z účastníků sdělil hlavní myšlenku, se kterou odchází.

Setkání pracovní skupiny bylo ukončeno v 18 hod.

Příští setkání proběhne v pondělí **31. května 2021 od 15:30 hodin**, místo či prostředí bude upřesněno na základě epidemiologické situace.

Zápis zpracovala:

.....  
Ing. Iva Vopěnková, MAS Lípa pro venkov, z.s.

Ověřila:

.....  
RNDr. Irena Dvořáková, Ph.D., Elixír do škol