

## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
3. Prijímateľ	Gymnázium Jána Chalupku
4. Názov projektu	Učíme pre život – učíme v súvislostiach
5. Kód projektu ITMS2014+	312011U951
6. Názov pedagogického klubu	MAT-INF-OBN
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	17. 6. 2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	online
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Miroslav Grexa
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="https://gymbrezno.edupage.org/a/ucime-pre-zivot-ucime">https://gymbrezno.edupage.org/a/ucime-pre-zivot-ucime</a>

Manažérske zhrnutie:

Krátka anotácia:

MAT – stretnutie je zamerané na tému logaritmické funkcie a rovnice, s využitím programu Excel, a interaktívnych webových stránok.

Kombinatorika – kombinácie a ich použitie v úlohách, s využitím programu Excel.

Kľúčové slová: logaritmus, dekadický logaritmus, kombinačné číslo.

INF – stretnutie zamerané na vyhľadávanie pravdivých a relevantných informácií aj v oblasti finančnej gramotnosti.

Kľúčové slová: kritické myslenie

OBN – stretnutie zamerané na preverenie zlepšenia znalostí ohľadom finančnej gramotnosti – výstupným testom oproti mesiacu september, kedy bol realizovaný vstupný test.

Kľúčové slová: pojmy z finančnej gramotnosti za celý školský rok.

Na ďalej budeme využívať IKT a programy, ktoré máme k dispozícii vo vyučovacom procese vzhľadom k rozvoju matematickej a finančnej gramotnosti a k podpore aktívneho učenia sa aj pri online vyučovaní, počas dištančného vzdelávania.

11. **Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:**

1. Privítanie, oboznámenie s programom Klubu Mat-Inf-Obn
2. Využitie programu Excel na riešenie logaritmických rovníc, využívanie webových stránok na on-line hodinách – oboznámil p. Grexa
3. Využitie programu programu Excel a on-line interaktívnych stránok na riešenie kombinatorických úloh – oboznámila p. Grexa
4. Príprava praktických úloh so zameraním na dané témy, vrátane finančnej gramotnosti.
5. Vytvorenie výstupného testu z finančnej gramotnosti – oboznámil p. Kováčik
6. Využitia IKT vzhľadom k podpore aktívneho učenia sa aj v online vzdelávaní.
7. Diskusia

12. **Záver a odporúčania:**

Ostávajú tie isté a to:

Využívať program Excel na riešenie úloh s funkciami.

Využívať interaktívne cvičenia z webstránky gymnázia Moldava.

Využívať a porovnávať rôzne overené zdroje informácií, rôzne postupy riešenia problému.

Vytvoriť alebo nájsť vhodné príklady na dané témy v predmetoch matematika na Internete, tiež zamerané na finančnú gramotnosť.

13.	Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Miroslav Grexa
14.	Dátum	17. 6. 2021
15.	Podpis	
16.	Schválil (meno, priezvisko)	PhDr. Miroslav Glembek
17.	Dátum	
18.	Podpis	