

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	6. 5. 2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	online
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Miroslav Grexa
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://gymbrezno.edupage.org/a/ucime-pre-zivot-ucime

11. Manažérske zhrnutie:

Krátka anotácia:

MAT – stretnutie je zamerané na stupňovú a oblúkovú mieru, goniometria ostrého uhla s využitím programu Excel a interaktívnych webových stránok. Obsahy a obvody rovinných útvarov.

- Euklidove vety, Pytagorova veta a ich použitie v úlohách, s využitím programu GeoGebra.
Kľúčové slová: radián, stupeň, jednotková kružnica, kružnica,

INF – stretnutie zamerané na efektívnosť foriem a metód vyučovania textového editora.

Kľúčové slová: odsek, formátovanie, šablóna

OBN – stretnutie zamerané na vyhľadávanie informácií o právach dlžníkov a veriteľov. Pozornosť sa venovala najmä zrážkam zo mzdy a odňatiu majetku v prípade nezaplatenia dlhu. Žiaci skupinovo pracovali na vyhľadávaní aktuálnych počtov exekúcií na Slovensku.

Kľúčové slová: exekúcia, bankrot, veriteľ, dlžník

Zistenie možností využívania IKT a programov, ktoré máme k dispozícii vo vyučovacom procese vzhľadom k rozvoju matematickej a finančnej gramotnosti a k podpore aktívneho učenia sa aj v domácom prostredí, počas dištančného vzdelávania.

12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

1. Privítanie, oboznámenie s programom Klubu Mat-Inf-Obn
2. Využitie programu programu Geogebra a on-line interaktívnych stránok na riešenie pravouhlého trojuholníka – oboznámil p. Majerčíková
3. Príprava praktických úloh so zameraním na dané témy, vrátane finančnej gramotnosti.
4. Tvorba vlastných pracovných listov na prácu v textovom editore - oboznámil p. Grexa
5. Vyhľadávanie relevantných webových stránok zameraných na práva dlžníkov a veriteľov – oboznámil p. Kováčik
6. Využitia IKT vzhľadom k podpore aktívneho učenia sa aj v domácom prostredí.
7. Diskusia

13. Závery a odporúčania:

Využívať program Excel na riešenie úloh s uhlami, program Geogebra na úlohy z geometrie.

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.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Miroslav Grexa
15. Dátum	6. 5. 2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	PhDr. Miroslav Glembek
18. Dátum	
19. Podpis	