

Správa o činnosti pedagogického klubu

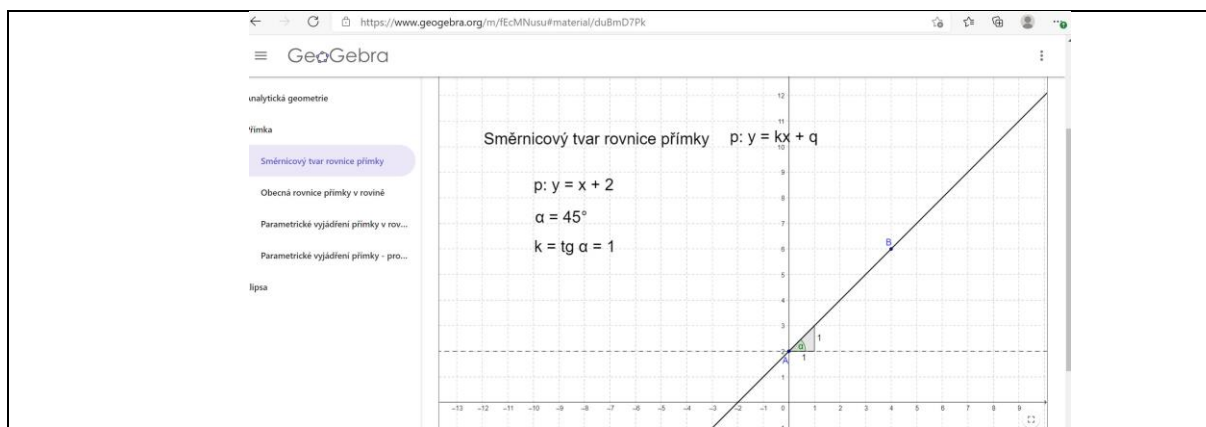
1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
3. Prijímateľ	Gymnázium sv. Andreja
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality na Gymnázium sv. Andreja v Ružomberku
5. Kód projektu ITMS2014+	312011U753
6. Názov pedagogického klubu	Matematický klub
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	24.03.2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Gymnázium sv. Andreja, učebňa U24
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Martin Janček
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://gsa.edupage.org/a/pedagogicke-kluby

11. Manažérske zhrnutie:

Využitie Geogebra vo vyučovaní analytickej geometrie.
Bod, vektor, rovnice priamky.

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

1. Privítanie účastníkov klubu.
2. Naučili sme sa cez príkazový riadok definovať: bod, stred úsečky, ťažisko, vektor, operácie s vektormi,
3. Naučili sme sa definovať priamku: parametrické vyjadrenie priamky, všeobecné vyjadrenie priamky, smernicové vyjadrenie priamky.
4. Vytvorili sme dynamickú konštrukciu priamky pomocou zmeny vstupných parametrov.
5. Oboznámili sme sa s hotovou konštrukciou priamky dostupnou na adrese <https://www.geogebra.org/m/fEcMNusu>



6. Ukončenie stretnutia.

13. Závěry a odporúčania:

Vyhľadanie úloh na využitie získaných zručností. Vyhľadať príklady vhodné na prípravu prijímacích skúšok do 8-ročnej formy štúdia na šk. rok 2021/2022.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Martin Mastiš
15. Dátum	24.03.2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Kamil Nemčík
18. Dátum	24.03.2021
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu