

## Správa o činnosti pedagogického klubu

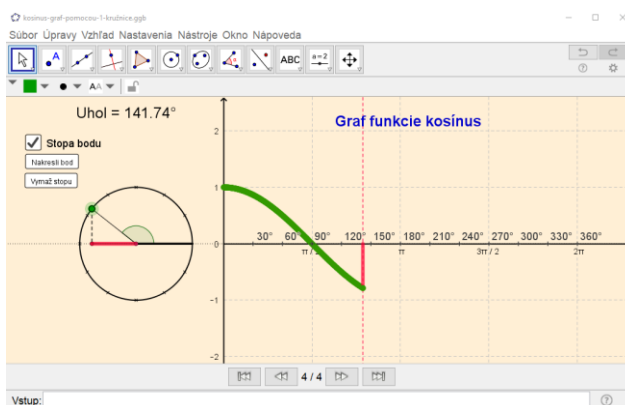
1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
3. Prijímateľ	Gymnázium sv. Andreja
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality na Gymnázium sv. Andreja v Ružomberku
5. Kód projektu ITMS2014+	312011U753
6. Názov pedagogického klubu	Matematický klub
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	06.04.2022
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	<a href="https://gsa.edupage.org/a/pedagogicke-kluby">https://gsa.edupage.org/a/pedagogicke-kluby</a>

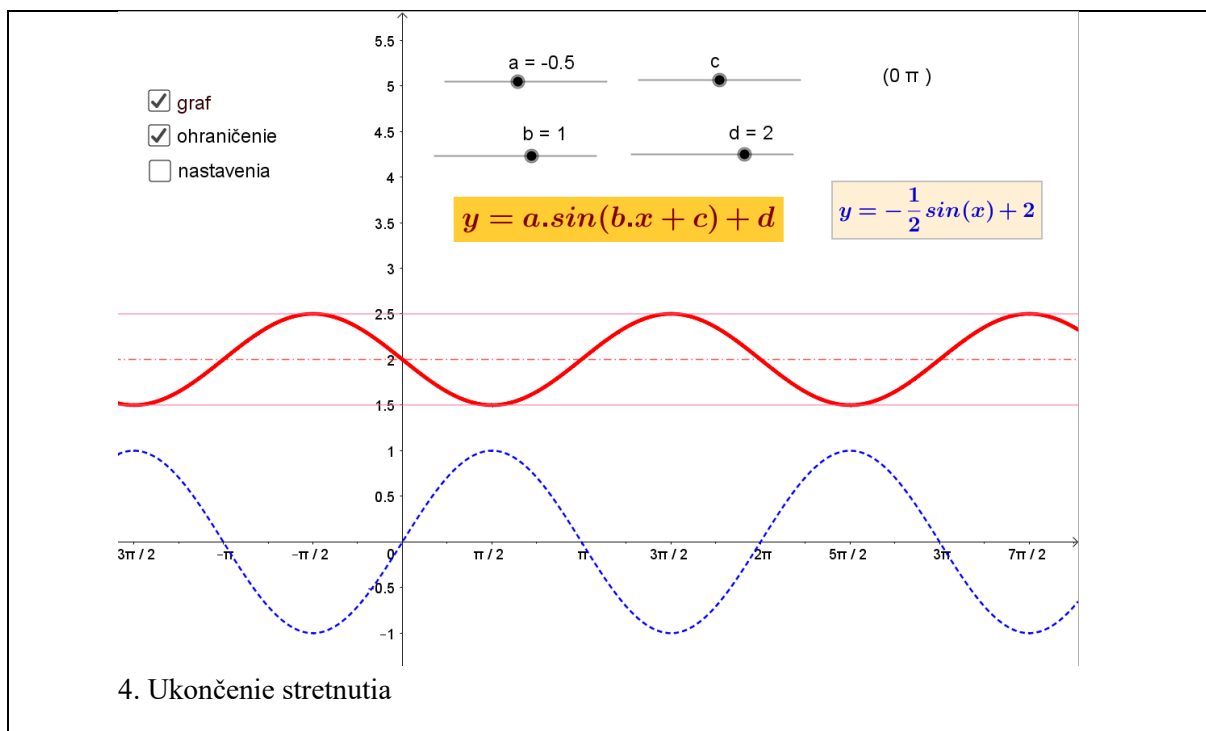
### 11. Manažérske zhrnutie:

Goniometrické funkcie  
Interaktívna tabuľa

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

1. Členovia klubu sa oboznámili s možnosťami GeoGebry pri vykresľovaní grafov goniometrických funkcií.
2. Členovia klubu vytvorili súbor na kreslenie grafov základných goniometrických funkcií pomocou jednotkovej kružnice.
3. Členovia klubu vytvorili súbor na posúdenie vplyvu koeficientov  $a$ ,  $b$ ,  $c$ ,  $d$  na priebeh funkcie  $y = a \sin(bx + c) + d$ .
4. Členovia klubu zhodnotila obtiažnosť testových úloh Celoslovenského testovania žiakov 9. ročníka základných škôl a 4. ročníka gymnázií s osemročným vzdelávacím programom





**Záver a odporúčania:**

Zmapovať dostupnosť výučbových materiálov pre interaktívne tabule na webových stránkach, aby si ich členovia klubu používali na svojich hodinách.

13. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Pavol Lajčiak
14. Dátum	06.04.2022
15. Podpis	
16. Schválil (meno, priezvisko)	PaedDr. Kamil Nemčík
17. Dátum	07.04.2022
18. Podpis	

**Príloha:**

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu