

Підсекція «Методика навчання математики та інформатики»

Керівниця – доц. Боднарук С.Б.


Секретарка – студ. 4 курсу Лукій К.Г.

Перше засідання

11 травня, 13.00, онлайн: <https://meet.google.com/phw-cmxv-hxi>

1. Використання прикладних математичних задач для формування фінансової грамотності учнів
Студ. 4 курсу Лозовінська Кароліна
Наукова керівниця – ас. Правіцька Н.С.
2. Використання елементів проблемного навчання під час вивчення функції у 9 класі
Студ. 4 курсу Якимук Софія
Наукова керівниця – доц. Лучко В.С.
3. Проблема Штейнгауза
Студ. 3 курсу Кузнецов Володимир
Наукова керівниця – доц. Боднарук С.Б.
4. Узгодження правих та лівих розкладів в степеневі ряди функції від кватерніонної змінної
Студ. 3 курсу Тудовші Євгеній
Наукова керівниця – доц. Боднарук С.Б.
5. Методика використання задач з реального життя для формування математичної компетентності учнів
Студ. 4 курсу Шуляк Катерина
Наукова керівниця – доц. Шевчук Н.М.
6. Застосування визначеного інтеграла у курсі алгебри та початків аналізу у старшій школі
Студ. 3 курсу Цибуляк Христина
Науковий керівник – доц. Мироник В.І.
7. Формування просторового мислення учнів 7–9 класів засобами планіметрії: методичні прийоми та візуалізація
Студ. 4 курсу Іванишин Христина
Наукова керівниця – доц. Сікора В.С.



- 
8. Методичні аспекти вивчення елементів теорії чисел у класах з поглибленим вивченням математики
Студ. 5 курсу Джаман Юлія
Наукова керівниця – доц. Сікора В.С.
 9. Окремі питання застосування теорії чисел в криптографії
Студ. 4 курсу Нягу Катерина
Наукова керівниця – доц. Сікора В.С.
 10. Комплексний підхід у вивчення планіметрії: інтеграція задач з реального життя у шкільний курс геометрії
Студ. 4 курсу Волощук Катерина
Наукова керівниця – доц. Сікора В.С.
 11. Інтеграція алгебри з іншими освітніми галузями: міжпредметні зв'язки як засіб глибшого розуміння математичних понять
Студ. 4 курсу Гоцуляк Дарія
Наукова керівниця – доц. Сікора В.С.
 12. Логарифмічні рівняння з параметром як засіб формування функціонального мислення учнів старших класів
Студ. 3 курсу Лахман Дмитро
Наукова керівниця – доц. Сікора В.С.
 13. Окремі підходи до розв'язування показникових рівнянь з параметром в ЗЗСО
Студ. 3 курсу Барбу Соріна
Наукова керівниця – доц. Сікора В.С.
 14. Векторно-координатний спосіб розв'язання геометричних задач
Студ. 3 курсу Штефанеса Анастасія
Наукова керівниця – ас. Довгей Ж.І.

Друге засідання

12 травня, 13.00, онлайн: <https://meet.google.com/phw-cmxv-hxi>

1. STEM - орієнтоване навчання як інструмент модернізації математичної освіти в основній школі
Студ. 5 курсу Ільєва Ольга
Науковий керівник – ас. Мартинюк С.В.
2. Формування ключових компетентностей учнів засобами інтерактивного навчання на уроках математики в старшій школі
Студ. 4 курсу Ткач Євгенія
Наукова керівниця – ас. Скоролітня А.І.

