

Управління освіти і науки Рівненської облдержадміністрації
Рівненський обласний інститут
післядипломної педагогічної освіти
Кабінет природничо-математичних предметів,
технологій
Рівненська ЗОШ І–ІІІ ступенів №11 Рівненської міської ради

Програма

обласного семінару-
практикуму для вчителів
математики ЗНЗ та
методистів районних,
міських методичних

кабінетів, центрів, які відповідають за стан
навчання математики з теми

«Формування предметних
компетентностей учнів засобами розв'язування
олімпіадних задач»



25 вересня 2014 року

Мета семінару:

- Визначення ролі олімпіадних завдань у формуванні математичних компетентностей учнів.
- Підвищення рівня компетентності учасників семінару щодо розв'язування математичних задач олімпіадного типу з теми «Функціональні рівняння» та задач Міжнародного математичного конкурсу «Кенгуру».

Завдання семінару:

- Розкрити поняття «математична компетентність» та окреслити основні напрямки її набуття.
- Визначити роль олімпіадних завдань у формуванні математичних компетентностей учнів.
- Розглянути окремі способи розв'язування математичних задач олімпіадного типу з теми «Функціональні рівняння» та задач Міжнародного математичного конкурсу «Кенгуру».

Місце проведення: Рівненська ЗОШ І–ІІІ ступенів №11 Рівненської міської ради

Дата проведення: 25 вересня 2014 року

10.30. – 11.00. Заїзд учасників семінару, реєстрація

11.00. – 11.10. Вступне слово

Пекарська Лариса Володимирівна, методист кабінету природничо-математичних предметів, технологій РОІППО

11.10. – 11.30. Візитка навчального закладу та ознайомлення з ситемою діяльності закладу щодо роботи з обдарованими дітьми

Синяк Лариса Олександрівна, директор Рівненська ЗОШ І–ІІІ ступенів №11 Рівненської міської ради

11.30. – 11.50. Поняття «Математична компетентність» та основні напрямки її набуття.

Гуменюк Лариса Миколаївна, методист комунальної установи «Рівненський міський методичний кабінет» Рівненської міської ради

11.50. – 12.10. Роль олімпіадних завдань у формуванні математичних компетентностей учнів

Пекарська Лариса Володимирівна, методист кабінету природничо-математичних предметів, технологій РОІППО

12.10. – 13.10. Вдосконалення умінь розв'язувати функціональні рівняння як один із аспектів професійної компетентності вчителів математики

Овсійчук Віктор Михайлович, учитель математики Мізоцького навчально-виховного комплексу «загальноосвітня школа І-ІІ ступенів-ліцей» Здолбунівської районної ради

13.10. – 14.10. Сучасні тенденції розвитку тематики олімпіадних математичних задач на прикладах завдань Міжнародного математичного конкурсу «Кенгуру»

Остапчук Лілія Степанівна, вчитель математики Рівненського ПМЛ «Елітар» Рівненської міської ради

14.10. – 14.20. Підведення підсумків роботи

Пекарська Лариса Володимирівна, методист кабінету природничо-математичних предметів, технологій РОІППО