

Конспект уроку математики за підручником «Математика» для закладів загальної середньої освіти (автор О. Істер)

Урок № 9. Геометричні фігури на площині: точка, відрізок, промінь, пряма, кут, ламана.

Мета: узагальнити та систематизувати знання учнів про основні поняття теми; закріпити навички учнів; розширити свої знання щодо формування уяви про поняття «площина», «пряма», «промінь», «кут» як про уявні (абстрактні) поняття математики; сприяти формуванню пізнавального інтересу; формувати вміння правильно і чітко висловлювати власні думки, формулювати математичні твердження; виховувати дисциплінованість, позитивне ставлення до знань.

Очікувані результати: учні вільно розпізнають і класифікують геометричні фігури за істотними ознаками; будують прямокутник (квадрат); коло, круг за заданим значенням радіуса, діаметра; визначають периметр та площу многокутника; користуються вимірювальними приладами.

Тип уроку: засвоєння знань, формування вмінь.

Обладнання: мультимедійний комплект.

Хід уроку

1. ОК (Організація класу)

Демонстрація навчальної презентації.

Слайд 2. Емоційне налаштування.

2. МНД (Мотивація навчальної діяльності)

3. АОЗ(Актуалізація опорних знань)

Слайд 3. Перевірка домашнього завдання.

Слайд 4-5. Повідомлення теми уроку та мотивація навчально-пізнавальної діяльності учнів. Історичний екскурс.

4. ВНМ (Повторення начального матеріалу)

Слайд 6-9. Повторення теоретичного матеріалу початкової школи.

Слайд 10-12. Математична розминка.

Слайд 13-14. Рухлива гра.

Слайд 15. Повторення навчального матеріалу. Формування вмінь. Усні завдання.

Слайд 16. Робота з підручником . Розв'язати вправу №96. Завдання 1 рівня складності.

Слайд 17-18. Робота з підручником. Розв'язок вправ № 98,99. Завдання 2 рівня складності.

Слайд 19-21. Розв'язування задач з теми.

Слайд 22. Гімнастика для очей.

5. ЗВ (закріплення вивченого)

Слайд 23-24. Додаткові завдання для закріплення матеріалу.

Слайд 25-26. Завдання підвищеної складності. Задачі на логіку.

6. Підсумок

Слайд 27-28. Підсумок уроку. Усне опитування.

7. Рефлексія

Слайд 29. Завдання для домашньої роботи.

Слайд 30. Рефлексія навчально-пізнавальної діяльності учнів.