



# Урок з математики

**Тема: Розв'язування задач  
з дробовими числами.**



**Тема уроку: Усне множення двоцифрових і круглих багатоцифрових чисел на розрядні числа. Задачі, розв'язання яких вимагає знаходження дробу від числа.**

**Мета уроку:** Закріплювати вміння учнів виконувати усне множення, удосконалювати вміння розв'язувати складені задачі, розв'язання яких вимагає знаходження дробу від числа, розвивати математичне мислення, обчислювальні навички, мову учнів, виховувати інтерес до вивчення математики, любов до своєї країни, бажання пишатися нею.

Обладнання: презентація «Євро – 2012», комп'ютер.

**Тип уроку:** Інтегрований урок з математики і курсу «Я і Україна»

## Структура уроку

### Організація класу

Продзвенів уже дзвінок  
Починається урок  
Він зимовий і цікавий  
Тож гостей зібрав чимало  
Всі повернемося до гостей  
І лагідно промовим: «Добрий день!»

Всі мерщій сідайте, діти,  
Домовляймося – не шуміти!  
На уроці не дрімати  
Руки вчасно піднімати.

#### На уроці ми:

- сидимо - правильно
- пишемо – каліграфічно
- слухаємо – уважно
- відповідаємо – чітко!

### Актуалізація учбової діяльності

#### 1. Каліграфічна хвилинка

Щоб правильно, гарно цифри писати  
Нам треба каліграфічну хвилинку записати  
То напишемо на диво  
Кожну цифру, кожен штрих -  
Клас працює, клас притих.  
2020 2021

(звучать позивні футбольного маршу)

В квітні 2007 року Україна отримала право в 2012 році прийняти у себе чемпіонат Європи з футболу. До цього часу на українській землі такі чемпіонати не проводилися. Нашим партнером в організації та проведенні Євро – 2012 стала Польща .

## 2. Математичний диктант

- ✓ Довжина кордонів України - 6500 км
- ✓ В Україні - 73000 річок, 20000 озер,
- ✓ Довжина кордонів із півночі на південь - 893 км, зі сходу на захід - 1316 км
- ✓ Найвища гора Криму - 1545 ( Роман- Кош), Карпат - 2061 ( Говерла)  
( підкреслити клас тисяч)

## 2. Усний рахунок. (кругові приклади)

### Мотивація учбової діяльності

1. Повідомлення теми уроку.

2. Вступна бесіда

Ми сьогодні з вами побуваємо в ролі проєктувальників, будівельників, фінансистів, дизайнерів, режисерів.  
Отже, будуємо стадіон до Євро – 2012!

### Закріплення та систематизація матеріалу

1. Знайти площу футбольного поля, якщо його довжина - 105 м, а ширина – 65 м



2. Задача №716 (робота за підручником)  
- Скільки коштуватиме м'яч після знижки?



Фізкультхвилинка

Ви стомились вже сидіти  
Мабуть, хочете трохи відпочити,  
Силачі серед вас є, шашисти, і борці, і футболісти.  
Тож, спортсменами щоб стати,  
Зарядку треба любити.

3. Задача № 732



- Скільки тонн піску і цементу привезли на будівництво?

4. Самостійна робота.

Рівняння  
 $X \cdot 15 = 375$

Для преміювання 15 кращих будівельників виділено 3750 грн. По скільки гривень отримають премії робітники?

5. Задача №1 (виразом)

Для оформлення території стадіону завезли 720 кущів троянд. Першого дня висадили  $\frac{2}{9}$  квітів, а другого -  $\frac{2}{3}$  всіх квітів. Скільки кущів троянд висадили за два дні?



### Підсумок уроку

Збіг урок наш, як коротка мить  
Дуже швидко час летить  
Час вже підсумки нам підбити  
Чого зуміли ми досягти

Перегляд ролика режисерів про Україну.



Світ прекрасний навколо тебе –  
Сонце ясне і синє небо,  
Птахи і звірі, гори і ріки,-  
Нехай він буде таким навіки.  
А що ж для цього зробити треба?  
Працюй наполегливо, швидко, старанно,  
Щоб жодна хвилина не втратилась марно,  
Щоб з гордістю всі ви чули завжди:  
« Даремні всі сумніви, ви молодці!»