

## SCENARIUSZ LEKCJI MATEMATYKI W KLASIE IV

**TEMAT:** Rzymski system zapisywania liczb.

### **CELE ZAJĘĆ:**

- Uczeń zna cyfry rzymskie
- Uczeń potrafi zapisywać cyframi rzymskimi liczby wielocyfrowe
- Uczeń potrafi odczytać liczby wielocyfrowe zapisane cyframi rzymskimi.

### **METODY PRACY:**

- czynnościowa

### **FORMA PRACY:**

- praca z całą klasą
- praca indywidualna

### **ŚRODKI DYDAKTYCZNE:**

- kartki z zapisem liczb cyframi arabskimi i rzymskimi
- prezentacja na temat rzymskiego systemu zapisu liczb
- zasady zapisu liczb na kartkach
- kostka ze znakami rzymskimi.

### **PRZEBIEG LEKCJI:**

1. Powitanie uczniów.
2. Sprawdzenie pracy domowej.
3. Podanie tematu lekcji i określenie celi zajęć.
4. Przykłady zastosowań cyfr rzymskich – podawane przez uczniów.
5. Zapisanie podstawowych symboli rzymskich.
6. Zamiana cyfr rzymskich na arabskie i odwrotnie – przykłady z prezentacji.
7. Podsumowanie – przykłady z prezentacji.
8. Zadanie i omówienie pracy domowej.

Ćw. 1, 2 str. 27