



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

Klasa III

Miesiąc - czerwiec

Krąg tematyczny: Przyjaciele i koledzy

Temat: Nasza klasa. Rozwiązywanie zadań testowych – porównywanie ilorazowe i różnicowe.

Cele lekcji:

1. Kształtowanie umiejętności matematycznych związanych z porównywaniem ilorazowym i różnicowym.
2. Rozwijanie umiejętności logicznego myślenia.

Cele szczegółowe:

Uczeń:

1. Dokonuje obliczeń związanych porównywaniem różnicowym i ilorazowym.
2. Rozwiązuje zadania tekstowe.

Przebieg lekcji:

1. Nauczyciel pyta ilu uczniów liczy klasa?

A ilu liczyłaby, gdyby was było dwa razy więcej? I ilu gdyby dziewczynek było dwa razy więcej, a ilu jeśli chłopców byłoby dwa razy więcej? A ilu uczniów liczyłaby klasa gdyby was było o 51 więcej? Itp.

2. Uczniowie rozwiązują indywidualnie zadanie tekstowe:

Grześ kolekcjonuje znaczki pocztowe. Polskich znaczków ma 120, a zagranicznych trzy razy mniej. Ile znaczków liczy jego kolekcja?

3. Dzieci zapisują w zeszytach przedmiotowych pytanie, działania i odpowiedź.



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.

4. Uczniowie wykonują kartę pracy „Nasza klasa”.

5. Uczniowie w parach układają pytania do zadania bazowego, które zapisują na kartkach. Wybierają jedno z pytań, wykonują obliczenia i podają odpowiedź:

W klasie III a jest 12 dziewczynek i 13 chłopców, a w klasie III b jest dwa razy mniej dziewczynek niż w klasie III a i o sześciu chłopców więcej niż w klasie III a.

6. Nauczyciel zapisuje na tablicy liczbę 45 i zadaje pytania.

Jaka jest liczba dwa razy większa od zapisanej?

Jaka jest liczba 3 razy mniejsza od zapisanej?

Jaka jest liczba o 15 mniejsza od zapisanej?

Jaka jest liczba 9 razy mniejsza od zapisanej?

Jaka jest liczba o 23 mniejsza od zapisanej?

Jaka jest liczba 0 55 większa od zapisanej?

Jaka jest liczba 5 razy mniejsza od zapisanej?

Jaka jest liczba o 17 mniejsza od zapisanej?

Jaka jest liczba o 17 większa od zapisanej?

Materiały i pomoce dydaktyczne:

- karta pracy „Nasza klasa”.