



SCENARIUSZ ZAJĘĆ WYRÓWNUJĄCYCH Z MATEMATYKI

GRUPA VII

Nauczyciel prowadzący: Renata Zembrzuska

Temat zajęć: Dodawanie i odejmowanie w zakresie 20 z przekroczeniem progu dziesiętkowego.

Cele:

- doskonalenie umiejętności dodawania i odejmowania w zakresie 20 z przekroczeniem progu dziesiętkowego;
- kształcenie logicznego myślenia;
- porządkowanie liczb w kolejności rosnącej i malejącej;
- doskonalenie techniki biegłego liczenia w zakresie 20;
- zachęcanie dzieci do aktywnego uczestnictwa w zajęciach.

Formy pracy: słowna, oglądowa, ćwiczenia praktyczne.

Przebieg zajęć

1. Rachunek pamięciowy

Dodawanie i odejmowanie liczb w zakresie 20 bez przekroczenia progu dziesiętkowego.

2. Wspólne układanie kartoników "liści" z liczbami od najmniejszej do największej i odwrotnie. Podawanie liczb sąsiadujących.

3. Praca indywidualna. Uczniowie mają kartoniki w kształcie listków, na których są działania i literki. Zadaniem dzieci jest obliczenie działań oraz wpisanie wyników i liter do tabelki.

Działania: $9-9=$ W $15-10=$ I $14-7=$ O $12-8=$ S $13-4=$ N $20-0=$ A

Powstanie hasło " wiosna".

„W gminie Ojrzeń patrzymy w przyszłość” – projekt edukacyjny dla szkół
Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

4. Obliczenia pamięciowe. Uczniowie mają kartoniki z liczbami od 0 do 20. Nauczyciel podaje działania na dodawanie i odejmowanie z przekroczeniem i bez przekroczenia progu dziesiętkowego, dzieci pokazują odpowiednią liczbę, np. $8+3$, $9+4$; $12-3$, $15+4$ itd.
5. Rozmowa o pierwszych wiosennych kwiatach Wiosną zakwitają pierwsze wiosenne kwiaty. Czy znacie ich nazwy? Uczniowie wymieniają, nauczyciel pokazuje ilustracje 4 kwiatów: przebiśnieg 8, zawilec 7, sasanka 9, tulipan 5. Na każdym kwiatku znajdują się liczby. Nauczyciel ma 20 zwykłych kwiatków, na których są zapisane działania na dodawanie i odejmowanie w zakresie 20. Dzieci podchodzą i dopasowują działania do odpowiednich liczb zapisanych na kwiatkach.
6. Indywidualna praca w ćwiczeniu.
7. Podsumowanie i zakończenie lekcji.