



Ćwiczenie rozwijające kompetencje matematyczne „Ile dajemy w sumie?”

1. Odbiorcy: uczniowie klasy III

2. Cele ćwiczenia

- Rozwijanie kompetencji matematycznych
- Rozwijanie sprawności numerycznej uczniów
- Rozwijanie współpracy między uczniami

3. Środki dydaktyczne potrzebne do realizacji ćwiczenia: karteczki z liczbami – dla każdej osoby inna liczba (np. 3, 9, 2, 7, 9, 10, 12, 14, 16, 19, 21, 22, 23).

4. Przebieg ćwiczenia:

Uczniowie swobodnie rozstawiają się po sali. Każdy losuje kartkę z liczbą. Zadaniem uczniów jest stworzenie 4-5 grup min. trzyosobowych, w których suma liczb będzie zgodna z warunkami podanymi przez nauczyciela:

- większa od 30,
- mniejsza od 40,
- większa od 20, ale mniejsza od 50.

5. Obszar podstawy programowej: edukacja matematyczna, edukacja społeczna

6. Zakres modyfikacji:

Można wskazać dodatkowe warunki:

- grupy utworzone przez uczniów powinny być trzyosobowe,
- grupy utworzone przez uczniów powinny być pięcioosobowe.