



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

SAWG
stowarzyszenie aktywnego
wspierania gospodarki



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Ćwiczenie usprawniające kompetencje matematyczne „Symetryczne rysunki”

1. Odbiorcy: uczniowie klasy II

2. Cele ćwiczenia

- Utrwalenie pojęcia „oś symetrii”
- Rozwijanie wyobraźni przestrzennej

3. Środki dydaktyczne potrzebne do realizacji ćwiczenia: kartki w formacie A4, farby.

4. Przebieg ćwiczenia:

Uczeń zgina kartkę na pół. Jego zadaniem jest namalowanie farbami na połowie kartki takiej kompozycji, aby po docisnięciu tej połówki to drugiej, po rozłożeniu kartki otrzymać rysunek:

- domu,
- człowieka,
- motyla,
- literę A.

5. Obszar podstawy programowej: edukacja matematyczna, edukacja plastyczna

6. Zakres modyfikacji:

Można również namalować na połowce kartki dowolne kleksy i po ich odbiciu na drugiej połowie zinterpretować powstały obrazek (Co przedstawia? Jaki można mu nadać tytuł?).