

## Plan metodyczny zajęć w klasie II

**Temat:** Obliczenia pieniężne

**Cele ogólne z podstawy programowej:**

II. Edukacja matematyczna.

6. Osiągnięcia w zakresie stosowania matematyki w sytuacjach życiowych oraz w innych obszarach edukacji.

Uczeń:

3) wykonuje obliczenia pieniężne; zamienia złote na grosze i odwrotnie, rozróżnia nominały na monetach i banknotach, wskazuje różnice w ich sile nabywczej.

**Cele lekcji:**

Uczeń:

- utrwała poznane monety i banknoty w zakresie 100 zł;
- wykonuje obliczenia pieniężne.

**Cele dla ucznia:**

- będziesz obliczał kwoty pieniędzy.

**Pytanie kluczowe:** Czy można 100 zł wypłacić kilkoma banknotami?

**NaCoBeZu:**

- będziesz aktywnie brał udział w zajęciach;
- poprawnie rozwiążesz zadania z treścią.

**Metody:** czynna, oglądowa, słowna.

**Formy:** indywidualna, zbiorowa.

**Pomoce dydaktyczne:** karta pracy, szablony monet i banknotów, tablica interaktywna, kartki z danymi do logowania dla uczniów na platformę edukacyjną [www.eduelo.pl](http://www.eduelo.pl)

**Przebieg zajęć:**

1. Wprowadzenie do lekcji poprzez przypomnienie uczniom, jakie banknoty i monety używamy w Polsce. Przypominają sobie, w jaki sposób zapisujemy 1 złoty.
2. Przedstawienie uczniom celu lekcji oraz kryteriów sukcesu.
3. Uczniowie otrzymują szablony monet i banknotów. Układają nominały od najmniejszego do największego.
4. Rozwiązywanie zadań na obliczenia pieniężne (karta pracy).
5. Zadanie uczniom pytania kluczowego. Czy można 100 zł wypłacić kilkoma banknotami? Uczniowie zapisują wszystkie możliwości na karcie pracy.

6. Rozwiązywanie zadań na obliczenia pieniężne korzystając z platformy edukacyjnej Eduelo.
7. Sprawdzenie osiągnięcia celów lekcji poprzez odpowiedzi na pytania. Uczniowie unoszą kciuk do góry lub na dół.  
Mam 27 zł. Czy wystarczy mi pieniędzy na grę za 19 zł i autko za 10 zł?  
Karolina kupiła owoce za 10 zł, pieczywo za 8 zł i mleko za 3 zł. Potrzebuje więc 21 zł?
8. Praca domowa. Rozwiązanie testu (nazwa Obliczenia pieniężne) dostępnego po zalogowaniu na platformę edukacyjną [www.eduelo.pl](http://www.eduelo.pl)

Opracowała: Izabela Hałuszko