

„ W krainie liczb i lamigłówek”

Data: 12.06.2012r.

Temat: Przeprowadzenie końcowej diagnozy umiejętności i wiadomości matematycznych.

Czas trwania zajęć: 1 godz. lekcyjna

Cel główny:

- Zbadanie postępów uczestników projektu w zakresie umiejętności i wiadomości matematycznych

Cele operacyjne:

Uczeń:

- Dodawać i odejmować w zakresie 100
- Rozwiązywać zadania tekstowe
- Analizować dane w zadaniach
- Stosować posiadane umiejętności do rozwiązywania problemów
- Skoncentrować uwagę na wykonywanym ćwiczeniu

Metody:

- motoryczna – praktycznego działania
- elementy „Gimnastyki Mózgu” P. Dennisona
- zabawa relaksacyjna

Formy:

- zbiorowa jednolita
- indywidualna jednolita

Pomoce:

- testy dla każdego ucznia

Przebieg zajęć:

1. Powitanie dzieci

2. Gimnastyka mózgu – elementy kinezylogii edukacyjnej Dennisona:

„Ruchy naprzemienne”

„Leniwe ósemki”

„Słoń”

3. Badanie kompetencji matematycznych, czyli przeprowadzenie końcowego testu diagnostycznego z zakresu umiejętności:

- rozpoznawania cyfry rzymskiej (do XII);
- odczytywania daty z kartki z kalendarza;
- wykonywania prostych obliczeń kalendarzowych – upływu czasu;
- wykonywania prostych obliczeń zegarowych
- zaznaczania temperatury na termometrze;
- obliczania różnicy na termometrach;
- rozpoznawania płaskich figur geometrycznych;
- rozumienia pojęcia: obwód (z pomocą nauczyciela);
- wykonywania obliczeń dotyczących długości:
- rozwiązywania zadań tekstowych dotyczących obliczeń pieniężnych i ważenia;
- wykonywania dodawania i odejmowania w zakresie 100.

4. Ćwiczenie relaksacyjne w formie masażu.

Tu płynie rzeczka, (masujemy wzdłuż kręgosłupa)
 Tędy przeszła pani na szpileczkach, (kroczymy palcami po plecach)
 Tu stąpały słonie, (kroczymy po plecach płaskimi dłońmi)
 I biegały konie, (stukamy po plecach piąstkami)
 Wtem przemknęła szczypaweczka, (szybko kroczymy palcami po plecach)
 Zaświeciły dwa słoneczka, (rysujemy na plecach dwa koła)
 Spadł drobniutki deszczyk, (stukamy po plecach opuszkami palców)
 Przeszedł dreszczyk (łaskoczemy po szyi).

5. Zakończenie zajęć.