

W czasie dotychczasowych zajęć "Odszyfruj świat" prowadząca omówiła z uczniami czym będą się zajmować i co będzie efektem ich pracy. Opowiedziała uczestnikom czym różni się szyfr od kodu i jaka jest historia szyfrów. Wspólnie zastanawiali się do czego dziś można używać szyfrów. Poznali podstawowe pojęcia tj. tekst jawny, kryptografia, deszyfrowanie itp. Uczniowie poznali szyfry przestawieniowe i podstawieniowe.

Przykładem szyfru podstawieniowego, którego użycie uczestnicy zajęć ćwiczyli był szyfr "Ga-de-ry-po-lu-ki" oraz identycznie działający "Po-li-ty-ka Re-nu". Uczniowie przesyłali do siebie na czacie zaszyfrowane wiadomości i wspólnie przeprowadzali deszyfryzację.

The screenshot shows a chat window titled "Odszyfruj świat" with a purple header. The chat is in a "Group" (Ogólny) view. The chat history shows several messages:

- A Kobylecka 26.10 16:33: I. GA-DE-RY-PO-LU-KI II. PO-LI-TY-KA-RE-NU
- Bartosz Dydecki 26.10 16:33: BGYTDI EREDCIK
- Zofia Strózik - Rytowska 26.10 16:36: ULBKD OUGCIK
- Zofia Strózik - Rytowska 26.10 16:36: TO MÓJ SZYFR
- Bartosz Dydecki 26.10 16:37: (empty message)

At the bottom, there is a "Nowa konwersacja" button. Below the chat window, there is a navigation bar with tabs: "Ogólny", "Wpisy", "Pliki", "Notes zajęć", "Prace", "Oceny", and a "+" icon. To the right of the navigation bar, there are buttons for "Zespół" and "Rozpoczn".

