Zadanie polegało na stworzeniu aplikacji symulującej kontrolę poprawności danych w sieciach teleinformatycznych.

Zatwierdzenie pustego pola wejściowego enterem generuje losowe dane i pozwala na sprawdzenie kontroli wielomianem.

Wpisanie znaku pozwala na kontrole poprawności jego przesyłania za pomocą metod kontroli parzystości bitów.

Istnieje możliwość zakłócenia sygnału i sprawdzenie poprawności działania skryptów kontrolujących.