

# WPR Zadania

## Formularze HTML

1. Prosty kalkulator:
  - stwórz formularz z miejscem na wpisanie 2 liczb oraz wyborem działania (dodawanie, odejmowanie, mnożenie, dzielenie)
  - stwórz skrypt PHP, który obsłuży dane z formularza (na podstawie wybranego działania policzy i wyświetli wynik w przeglądarce)
2. Czy dana liczba jest liczbą pierwszą?
  - stwórz formularz z miejscem na wpisanie liczby
  - stwórz skrypt PHP, który przyjmie liczbę z formularza (sprawdzi czy to na pewno liczba całkowita dodatnia), a następnie wywoła funkcję, sprawdzającą czy liczba jest liczbą pierwszą
  - w swoim programie umieść zmienną, która policzy wszystkie iteracje pętli, potrzebne do wykonania obliczeń. Spróbuj tak zmodyfikować program, by było potrzeba jak najmniej iteracji (przy zachowaniu prawidłowego działania).
3. Formularz biura podróży
  - stwórz plik PHP zawierający dane do obliczeń (tablica krajów; dla każdego kraju określona cena za pobyt 1 osoby przez 1 dzień)
  - stwórz formularz z możliwością wpisania: zakresu dat, liczby osób, wyboru kraju (z tablicy krajów)
  - stwórz skrypt, który sprawdzi: czy wypełniono wszystkie pola, czy zakres dat jest prawidłowy (data startu jest wcześniejsza niż data zakończenia)
  - jeśli dane są prawidłowe, skrypt powinien policzyć cenę pobytu (na podstawie tablicy krajów)