

Funkcje w PHP

Funkcje w PHP możemy podzielić na cztery kategorie:

- bezargumentowa, nie zwracająca wartości,
- bezargumentowa, zwracająca pewną wartość,
- przyjmująca argumenty, nie zwracająca wartości,
- przyjmująca argumenty oraz zwracająca wartość.

Przykład funkcji bezargumentowej, nie zwracającej wartości

```
<?php
    function czesc()
    {
        echo "Czesc!";
    }
?>
```

Przykład funkcji bezargumentowej zwracającej wartość

```
<?php

function czesc()
{
    return "Czesc!";
}
?>
```

Przykład funkcji przyjmującej argumenty, nie zwracającej wartości

```
<?php
function czesc($imie)
{
    echo 'Czesc '.$imie.'!';
}

?>
```

Przykład funkcji przyjmującej argumenty, zwracającej wartość

```
<?php
function czesc($imie)
{
    return 'Czesc '.$imie.'!';
}
?>
```

Zadanie:

Napisać funkcje przyjmującą argument z formularza. Funkcje wczytują liczbę naturalną i sprawdzają czy jest podzielna przez kolejne liczby od 2 do 10. Dla każdej cechy podzielności definiujemy osobną funkcję i „podpinamy pod osobny przycisk. Każdy przycisk ma inne kolor tła a kolor tekstu niebieski. Sprawdzenie każdej cechy podzielności odbywa się po naciśnięciu właściwego klawisza.

Podaj liczbę:

Przez 2 **Przez 3** **Przez 4** **Przez 5** **Przez 6** **Przez 7** **Przez 8** **Przez 9** **Przez 10**

Wynik

Jest podzielna przez 2