Rozwiązania zadań

Zadanie 1 - rozwiązanie



Zadanie 2 - rozwiązanie - sposób I

```
if (isset($_POST['login']) && isset($_POST['password'])) {
   if ($_POST['login'] == '' || $_POST['password'] == '') {
     $\text{pmessage} = "Pola nie moga być puste.";
} else {
     $\text{plogin} = $_POST['login'];
     $\text{password} = \text{crypt}($_POST['password'], '$1$salt$');
     $\text{psssword} = \text{crypt}($_POST['password'], '$1$salt$');
     $\text{stmt} = $\text{dbh} - \text{prepare}("SELECT ' FROM users WHERE email = :email AND password = :password");
     $\text{stmt} - \text{>execute}([':email' => $\text{login}, ':password' => $\text{password}]);
     $\text{suser} = $\text{stmt} - \text{>fetch}(PDO::FETCH_ASSOC);
     if ($\text{user}) {
        $_SESSION['uid'] = $\text{user}['uid'];
        $_SESSION['email'] = $\text{user}['email'];
        header('Location: /');
     } else $\text{message} = "Niepoprawne dane.";
}
}
```

Zadanie 2 - rozwiązanie - sposób II

```
if (isset($ POST['login']) && isset($ POST['password'])) {
   if ($ POST['login'] == '' || $ POST['password'] == '') {
        $message = "Pola nie moga być puste.";
   else {
        $stmt = $dbh->prepare("SELECT * FROM users WHERE email = :email");
        $stmt->execute([':email' => $_POST['login']]);
        $user = $stmt->fetch(PDO::FETCH ASSOC);
        if ($user) {
           if (password verify($ POST['password'], $user['password'])) {
                $ SESSION['uid'] = $user['uid'];
                $ SESSION['email'] = $user['email'];
               header('Location: /');
            } else $message = "Hasło niepoprawne.";
        } else $message = "Nie ma takiego użytkownika.";
```

Zadanie 3 - rozwiązanie

```
toor@MSI: /mnt/d/AGH/Semes ×
   ·(toor@MSI)-[/mnt/d/AGH/Semestr V/BAWiM/pass]
 -$ ls
 .txt john.png odpowiedzi.txt passw passwords to crack.txt rockyou.txt
   -(toor@MSI)-[/mnt/d/AGH/Semestr V/BAWiM/pass]
 john --wordlist==rockyou.txt --format=Raw-MD5 passwords_to_crack.txt
Using default input encoding: UTF-8
Loaded 3 password hashes with no different salts (Raw-MD5 [MD5 256/256 AVX2 8x3])
No password hashes left to crack (see FAQ)
   ·(toor®MSI)-[/mnt/d/AGH/Semestr V/BAWiM/pass]
 -$ john --show --format=Raw-MD5 passwords_to_crack.txt
ania:pass
piotr:alladin
szymek:szymek615243
3 password hashes cracked, 0 left
   (toor⊕MSI)-[/mnt/d/AGH/Semestr V/BAWiM/pass]
```

Zadanie 4 - rozwiązanie

Komunikat ze strony localhost

GRATULACJE! WYGRAŁEŚ BON O WARTOŚCI 1000ZŁ DO WYKORZYSTANIA W SKLEPACH BIEDRONKA. ABY ODEBRAĆ BON KLIKNIJ OK



Zadanie 5 - rozwiązanie - część 1

sprzedaj.pl Wyloguj się Moje konto Dodaj ogłoszenie



ciągnik Lamborghini

83500 PLN

Kategoria: Rolnictwo Stan: Używany Użytkownik: **Janusz**

Telefon: **881536482**

Lokalizacja: 00-000, Poznań

Opis

<script type="text/javascript">alert("GRATULACJE! WYGRAŁEŚ BON O WARTOŚCI 1000ZŁ DO WYKORZYSTANIA W
SKLEPACH BIEDRONKA. ABY ODEBRAĆ BON KLIKNIJ OK"); window.location = "https://biedronka.pl" </script>

Zadanie 5 - rozwiązanie - część 2

```
if ($row) {
    $title = $row['title'];
    $category = $row['category'];
    $path = $row['path'];
    $description = htmlspecialchars($row['description']);
    $status = $row['status'];
    $price = $row['price'];
    $postcode = $row['postcode'];
    $location = $row['location'];
    $phone_number = $row['phone_number'];
    $username = $row['name'];
```