**Асоциативни масиви**

1. **Декларирайте** асоциативен масив, който пази информация за три имена възраст и професия. Използвайте за ключове - първо име, второ име ….
2. Декларирайте асоциативен масив, който пази информация за имена и телефонни номера.
3. Декларирайте асоциативен масив, който пази информация за градове и телефонни кодове /до 5 елемента/.
4. Отпечатайте информацията, запазена в асоциативния масив от задачи 1, 2, 3 като
   1. неномериран списък
   2. номериран списък
   3. таблица.

**Форми**

1. **GET или POST** трябва да се използва в следните ситуации:
   1. Въведени възраст и пол на потребителя
   2. Въведена потребителско име и парола
   3. Въведено име на любима песен
2. **При избор** на метод за обработка на данните постъпили от формата, с какво трябва да се съобразяваме?
   1. …
   2. …
   3. ...
3. **Създайте форма** за въвеждане на име и възраст с двата метода - какво се вижда в единия и в другия случай в URL след натискане на бутона за изпращане?
4. **Напишете програма,** която проверява дали въведените от потребителя стойности за ъгли може да се построи триъгълник.
   1. задайте обработката на данните да се извършва в същия файл.
   2. задайте обработката на данните да се извършва в друг файл.
5. Направете форма, в която потребителя да въвежда **името** и **любимия си град**. Задайте обработката на данните да се извършва във втори .рнр файл и методът да бъде POST. След натискане на бутона submit, потребителя получава съобщение - “/име/, твоят любим град е /любим град/”. Добавете линк за връщане от втория към първия файл.
6. Направете форма, в която потребителя въвежда потребителско име и парола и с РНР код проверете потребителското име и паролата. Нека рнр кодът и кодът на формата да са в един файл. Използвайте if/else. В зависимост от резултата да се появява съобщение - Добре дошъл, /потребителско име/!, или Грешна парола и/или потребителско име!

***tip*** Проверката се прави срещу зададени в скрипта потребителско име и парола.

1. В тази задача, също както и в предишната, изискайте от потребителя да въвежда данни в първата част от файла и поставете кода за обработката им във втората част, като използвате if-else. В първата част дайте възможност на потребителя да въведе ден от седмицата - на англ. език. и в зависимост от това, да се появява ред от поема, съдържащ ден от седмицата.

За втората част, ще ви трябва следната поема -

Laugh on Monday, laugh for danger.

Laugh on Tuesday, kiss a stranger.

Laugh on Wednesday, laugh for a letter.

Laugh on Thursday, something better.

Laugh on Friday, laugh for sorrow.

Laugh on Saturday, joy tomorrow.

Използвайте *if-elseif-...-else* конструкцията или *switch* за да реализирате отговора на въведените данни от потребителя.

1. Преработете кода на задачите от предишната тема, давайки възможност на потребителя чрез форма да въвежда съответните входни данни.
2. Напишете програма, при която потребителя въвежда число, опитвайки се да отгатне предварително зададеното от вас число в интервал от 0-10. Получава отговор дали е отгатнал, дали числото е по-голямо или по-малко от зададеното.
3. Напишете програма, която изисква от потребителя да въведе подробна информация за себе си - три имена, егн, адрес, образование, професия. След изпращането на формата се отпечатва автобиография на потребителя в таблична форма.