

Задание №1

1. Создайте переменную \$name и присвойте ей строковое значение содержащее Ваше имя
2. Создайте переменную \$age и присвойте ей строковое значение содержащее Ваш возраст
3. Выведите с помощью echo (или print) фразу “Меня зовут: **ваше_имя**” например: “Меня зовут: Антон”
4. Выведите фразу “Мне **ваш_возраст** лет”, например: “Мне 27 лет”
5. Каждая фраза должна начинаться с новой строки
6. Для закрепления изученного материала придумайте аналогичную задачу, желательно, немного усложнив ее. Напишите текст задачи и пример ее решения

Задание №2

1. Создайте переменную \$name и присвойте ей значение содержащее Ваше имя, например “Антон” (обязательно в кавычках!)
2. Создайте переменную \$age и присвойте ей значение содержащее Ваш возраст, например 27
3. Выведите с помощью echo (или print) фразу “Меня зовут: **ваше_имя**” например: “Меня зовут: Антон”
4. Выведите фразу “Мне **ваш_возраст** лет”, например: “Мне 27 лет”
5. Удалите переменную \$age
6. Попробуйте снова вывести фразу “Мне **ваш_возраст** лет”
7. Для закрепления изученного материала придумайте аналогичную задачу, желательно, немного усложнив ее. Напишите текст задачи и пример ее решения

Задание №3

1. Создайте константу и присвойте ей значение.
2. Проверьте, существует ли константа, которую Вы хотите использовать
3. Выведите значение созданной константы
4. Попытайтесь изменить значение созданной константы.
5. Для закрепления изученного материала придумайте аналогичную задачу, желательно, немного усложнив ее. Напишите текст задачи и пример ее решения

Задание №4

1. Создайте переменную \$age
2. Присвойте переменной \$age произвольное числовое значение
3. Напишите конструкцию if, которая выводит фразу: “Вам toq работать и работать” при условии что значение переменной \$age попадает в диапазон чисел от 18 до 65 (включительно)

4. Расширьте конструкцию if, выводя фразу: “Вам пора на пенсию” при условии, что значение переменной \$age больше 65
5. Расширьте конструкцию if-else, выводя фразу: “Вам ещё рано работать” при условии, что значение переменной \$age попадает в диапазон чисел от 1 до 17 (включительно)
6. Дополните конструкцию if-elseif, выводя фразу: “Неизвестный возраст” при условии, что значение переменной \$age не попадет в вышеописанные диапазоны чисел
7. Для закрепления изученного материала придумайте аналогичную задачу, желательно, немного усложнив ее. Напишите текст задачи и пример ее решения

Задание №5

1. Создайте переменную \$day и присвойте ей произвольное числовое значение
2. С помощью конструкции switch выведите фразу “Это рабочий день”, если значение переменной \$day попадает в диапазон чисел от 1 до 5 (включительно)
3. Выведите фразу “Это выходной день”, если значение переменной \$day равно числам 6 или 7
4. Выведите фразу “Неизвестный день”, если значение переменной \$day не попадает в диапазон чисел от 1 до 7 (включительно)
5. Для закрепления изученного материала придумайте аналогичную задачу, желательно, немного усложнив ее. Напишите текст задачи и пример ее решения

Задание №6

1. Создайте массив \$bmw с ячейками:
 - a. model
 - b. speed
 - c. doors
 - d. year
2. Заполните ячейки значениями соответственно: “X5”, 120, 5, “2015”
3. Создайте массивы \$toyota и \$opel аналогичные массиву \$bmw (заполните данными)
4. Выведите значения всех трех массивов в виде:
name - model -speed - doors - year

Например:

X5 -120 - 5 - 2015

5. Для закрепления изученного материала придумайте аналогичную задачу, желательно, немного усложнив ее. Напишите текст задачи и пример ее решения

Задание №7

1. Используя цикл for выведите таблицу умножения размером 5 строк на 6 столбцов.
2. Для закрепления изученного материала придумайте аналогичную задачу, желательно, немного усложнив ее. Напишите текст задачи и пример ее решения

Задание №8

Отрисовать навигационное меню на странице, типа `О нас` используя массив в качестве структуры меню

1. Создайте ассоциативный массив \$menu
2. Заполните массив соблюдая следующие условия, например:
 - a. название ячейки является пунктом меню, например: Home, About, Contacts...
 - b. значение ячейки является именем файла, на который будет указывать ссылка, например: index.php, about.php, contacts.php
3. Используя цикл foreach отрисуйте вертикальное меню.
4. Для закрепления изученного материала придумайте аналогичную задачу, желательно, немного усложнив ее. Напишите текст задачи и пример ее решения