

Домашнее задание № 1

Курс:

«Создание web–приложений, исполняемых на стороне сервера при помощи языка программирования PHP, СУБД MySQL и технологии Ajax»

Модуль 01

ТЕМА: ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ НА СТОРОНЕ СЕРВЕРА

Задания

Вам необходимо самостоятельно решить, для какого задания какой оператор ветвления лучше использовать: `if`, `switch`, `match` или тернарный.

1. Создайте конвертор валют. В первой переменной указано количество в USD, во второй — валюта перевода: EUR, GBP, KZT или UAH. После выводится переменная согласно курсу.
2. Сохраните дату рождения пользователя в переменных (месяц и день) и на основе этой информации определите его знак зодиака. Выведите на экран соответствующий знак зодиака.
3. Создайте форму кинокритика. Пользователь пишет оценку от 1 до 10 для недавно просмотренного фильма и его название. Выводите рекомендацию о том, стоит ли посмотреть этот фильм на основе оценки («Хороший выбор!», «Лучше выбрать другое кино»).
4. Создайте генератор рецепта кофе. Пользователь пишет тип кофе (латте, капучино, эспresso) и размер порции (маленькая, средняя, большая). В зависимости от выбора выводится рецепт приготовления кофе с указанием количества ингредиентов.