

Урок 6. Операторы Continue, break.

Цель задания:

Знакомство с операторами continue, break. Совершенствование навыков работы с циклами

Задание:

1. Пользователь вводит 10 слов в массив. Найдите первое слово, в котором есть две гласные буквы подряд
2. Пользователь вводит массив чисел. Найдите первое четное число
3. Найдите первое чётное число в массиве, которое больше 100
4. Найдите последнее слово в массиве, которое написано ЗаБоРчИкОм (что б узнать, заглавная ли буква, используйте Character.toUpperCase(letter))
5. Выводите числа от 1 до того момента, как сумма всех цифр в числе не будет равна 20 (пример такого числа - 875)
6. Выведите все даты невисокосного года. В январе 31 день, феврале - 28, далее чередуется - в марте 31, в апреле 30...
7. Сохраняйте снимки NASA с 1 января того момента, пока в поле **Explanation** нет слова "Earth".

Критерии оценивания:

1 балл- создан новый проект в IDE

2 балла - написан скелет кода для ввода данных со стороны пользователя

3 балла - выполнено более 60% заданий, имеется не более 5 критичных

замечаний

4 балла - выполнено корректно более 80% технических заданий

5 баллов - все технические задания выполнены корректно, в полном объеме

Задание считается выполненным при условии, что слушатель получил оценку не менее 3 баллов