

Тренировочная работа №2 по ИНФОРМАТИКЕ

9 класс

6 декабря 2022 года

Вариант ИН2290203

ВАЖНО: задания выполняйте в той последовательности, в которой они приведены. Все ответы сохраните в папку со своей фамилией на рабочем столе.

15.2

Напишите программу, которая в последовательности натуральных чисел определяет количество чисел, кратных 6 и оканчивающихся на 8. Программа получает на вход количество чисел в последовательности, а затем сами числа.

Количество чисел не превышает 1000. Введённые числа по модулю не превышают 30 000.

Программа должна вывести одно число: количество чисел, кратных 6 и оканчивающихся на 8.

Пример работы программы:

Входные данные	Выходные данные
3 18 25 48	2

11

В одном из произведений А.И. Куприна, текст которого приведён в подкаталоге **Куприн**, встречается слуга Ярмола. С помощью поисковых средств операционной системы и текстового редактора выясните его фамилию.

Ответ: _____.

12

Сколько файлов с расширением .pdf содержится в подкаталогах каталога **Поэзия**? В ответе укажите только число.

Ответ: _____.

Создайте в текстовом редакторе документ и напишите в нём следующий текст, точно воспроизведя всё оформление текста, имеющееся в образце.

Данный текст должен быть набран шрифтом размером 14 пт обычного начертания. Отступ первой строки первого абзаца основного текста – 1 см. Расстояние между строками текста не менее одинарного, но не более полуторного междустрочного интервала. Основной текст выровнен по ширине; заголовки текста и таблицы – по центру; в ячейках заголовков столбцов таблицы применено выравнивание по центру, в ячейках первого и второго столбцов – по левому краю, в ячейках третьего и четвёртого столбцов – по центру. В основном тексте и таблице есть слова, выделенные полужирным, курсивным шрифтом и подчёркиванием. Таблица выровнена на странице по центру по горизонтали. Ширина таблицы меньше ширины основного текста. Ячейки таблицы выровнены по центру вертикали.

При этом допустимо, чтобы ширина Вашего текста отличалась от ширины текста в примере, поскольку ширина текста зависит от размеров страницы и полей. В этом случае разбиение текста на строки должно соответствовать стандартной ширине абзаца. Интервал между текстом и заголовком таблицы не более 24 пт.

Текст сохраните в файле, имя которого Вам сообщат организаторы.

Йошкар-Ола

Йошкар-Ола (*йошкар* – «красный», *ола* – «город») – город в России с 1708 года, столица Республики Марий Эл. До 1919 года назывался **Царевококшайск**, в период с 1919 по 1928 год – **Краснококшайск**. Единственный город России, название которого начинается на букву **Й**. Население – около 281 248 человек, площадь – примерно 101 км²

Национальный состав

№	Национальность	Численность населения, чел.	% от всего
1	Русские	152 447	61,28 %
2	Марийцы	58 001	23,31 %
3	Татары	10 202	4,10 %
4	Украинцы	2075	0,83 %
5	Чуваши	1397	0,56 %

Тренировочная работа №2 по ИНФОРМАТИКЕ

9 класс

6 декабря 2022 года

Вариант ИН2290204

ВАЖНО: задания выполняйте в той последовательности, в которой они приведены. Все ответы сохраните в папку со своей фамилией на рабочем столе.

15.2 Напишите программу, которая в последовательности натуральных чисел определяет сумму чисел, кратных 6 и оканчивающихся на 4. Программа получает на вход количество чисел в последовательности, а затем сами числа. В последовательности всегда имеется число, кратное 6 и оканчивающееся на 4. Количество чисел не превышает 100. Введённые числа по модулю не превышают 300.

Программа должна вывести одно число: сумму чисел, кратных 6 и оканчивающихся на 4.

Пример работы программы:

Входные данные	Выходные данные
3 24 25 54	78

11 В одном из произведений А.И. Куприна, текст которого приведён в подкаталоге **Куприн**, встречается дедушка Лодыжкин. С помощью поисковых средств операционной системы и текстового редактора выясните его имя.

Ответ: _____.

12 Сколько файлов с расширением .rtf содержится в подкаталогах каталога **Поэзия**? В ответе укажите только число.

Ответ: _____.

Создайте в текстовом редакторе документ и напишите в нём следующий текст, точно воспроизведя всё оформление текста, имеющееся в образце.

Данный текст должен быть набран шрифтом размером 14 пт обычного начертания. Отступ первой строки первого абзаца основного текста – 1 см. Расстояние между строками текста не менее одинарного, но не более полуторного междустрочного интервала. Основной текст выровнен по ширине; заголовки текста и таблицы – по центру; в ячейках заголовков столбцов таблицы применено выравнивание по центру, в ячейках первого и второго столбцов – по левому краю, в ячейках третьего и четвёртого столбцов – по центру. В основном тексте и таблице есть слова, выделенные полужирным, курсивным шрифтом и подчёркиванием. Таблица выровнена на странице по центру по горизонтали. Ширина таблицы меньше ширины основного текста. Ячейки таблицы выровнены по центру вертикали.

При этом допустимо, чтобы ширина Вашего текста отличалась от ширины текста в примере, поскольку ширина текста зависит от размеров страницы и полей. В этом случае разбиение текста на строки должно соответствовать стандартной ширине абзаца. Интервал между текстом и заголовком таблицы не более 24 пт.

Текст сохраните в файле, имя которого Вам сообщат организаторы.

Йошкар-Ола

Йошкар-Ола (*йошкар* – «красный», *ола* – «город») – город в России с 1708 года, столица Республики Марий Эл. До 1919 года назывался **Царевококшайск**, в период с 1919 по 1928 год – **Краснококшайск**. Единственный город России, название которого начинается на букву **Й**. Население – около 281 248 человек, площадь – примерно 101 км²

Национальный состав

№	Национальность	Численность населения, чел.	% от всего
1	Русские	152 447	61,28 %
2	Марийцы	58 001	23,31 %
3	Татары	10 202	4,10 %
4	Украинцы	2075	0,83 %
5	Чуваши	1397	0,56 %