**Расписание дистанционного обучения по информатике в 10 Б классе**

Учебная неделя (дата): 27.04.-30.04.20. (28.04.2020)

Предмет: Информатика (1 час в неделю)

Учитель: Сиваков А.А.

Учебник: Информатика 10 класс/Семакин ИГ, Хеннер ЕК, Шеина ТЮ – М.БИНОМ Лаборатория знаний.2017

Классы: 10Б

*Добрый день! Приветствует Вас учитель информатики, Александр Алексеевич!*

*В приведенной ниже таблице Вы можете познакомиться с предстоящей работой на неделю, по всем возникающим вопросам можно обращаться* ***в четверг с 12.00-13.00*** *посредством любых доступных Вам мессенджеров (желательно ВК).*

*Онлайн консультация для параллели 10-ых классов: 2.05 время 14.00*

*Занятия и консультации в онлайн режиме проходят через Discord, ссылка в электронном дневнике \ журнале*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № учебного занятия | Тема учебного занятия | Содержание учебного занятия  *№ параграфа учебника, стр., № задания;*  *таблицы, эталоны, схемы; комментарии учителя.*  *Образовательные электронные платформы, видео, аудио материалы для самостоятельного изучения темы учебного занятия учеником (размещается ссылка ресурса)* | Дата учебного занятия.  Дата, время проведения онлайн занятия, консультации (размещается ссылка ресурса) | Задания  *№ параграфа учебника, стр., № задания;*  *ссылка ресурса; комментарии.* | Дата сдачи заданий. Место размещения заданий учеником (адрес электронной почты учителя, эл. образовательный ресурс…)  Сроки выполнения заданий. |
| **Класс** | | | | | |
| 10Б | Практикум 3.5. «Программирование обработки одномерных массивов».  (Продолжение повторения, подготовка к КР). | Форма проведения занятия: онлайн.  Повторение решения задач по программированию на тему «работа с массивами».  Содержательная часть (для всех):  <https://inf-ege.sdamgia.ru/test?theme=306> – задачи на работу с подряд идущими парами эементом массива.  Необходимо обратить внимание на то, что при обращении к элементам массивов парами, может возникнуть ошибка выхода за пределы массива. Чтобы предотвратить возникновение ошибки, необходимо скорректировать начальный (или конечный) параметр цикла, в зависимости от адресации пар элементов. | По расписанию | <https://inf-ege.sdamgia.ru/test?theme=306>   № [9177](https://inf-ege.sdamgia.ru/problem?id=9177), 9376, 7470  **Пример** поиска и вывода количества пар элементов массива, сумма которых нечётна, а произведение меньше 100.  k := 0;  for i := 1 to N - 1 do      if ((a[i] + a[i + 1] ) mod 2 <> 0) and (a[i] \* a[i + 1] < 100)      then          inc(k);  writeln(k);  Критерии оценивания  5 баллов - Предложен правильный алгоритм, выдающий в качестве результата верное значение  4 балла - Предложено в целом верное решение, содержащее не более одной ошибки из числа следующих:  1) в цикле происходит выход за границу массива (например, используется цикл от 1 до N);  2) не инициализируется или неверно инициализируется счётчик количества найденных пар;  3) счётчик количества пар в цикле не изменяется или изменяется неверно;  4) неверно проверяется делимость на 3;  5) на делимость проверяются не сами элементы, а их индексы;  6) при проверке выполнения условия для пары элементов используются неверные индексы;  7) в сложном логическом условии простые проверки верны, но условие в целом построено неверно (например, перепутаны операции «И» и «ИЛИ», неверно расставлены скобки в логическом выражении);  8) отсутствует вывод ответа;  9) используется переменная, не объявленная в разделе описания переменных;  10) не указано или неверно указано условие завершения цикла;  11) индексная переменная в цикле не меняется (например, в цикле while) или меняется неверно;  12) неверно расставлены операторные скобки  3 балла - представлено словесное описание очередности действий. | Сроки выполнения заданий  2.05.2020  Куда отправлять и в каком формате (**asivakov34@gmail.com**); текст задачи в тетради с указанием фамилии и номера задания).  Куда и когда обратиться за консультацией при затруднениях  -предварительная консультация: **asivakov34@gmail.com** |