

Задачи на команду условия.

Индивидуальные задания

-
- 4.71. Даны два различных вещественных числа. Определить наибольшее и наименьшее из них, не используя полный условный оператор, а применив:
- два неполных условных оператора;
 - один неполный условный оператор.
- 4.72. Даны три различных вещественных числа. Не используя полный условный оператор, определить:
- наибольшее из них;
 - наименьшее из них.
- 4.73. Даны четыре различных вещественных числа. Не используя полный условный оператор, определить:
- наибольшее из них;
 - наименьшее из них.
- 4.74. Дано вещественное число. Вывести на экран его абсолютную величину (условно принимая, что соответствующей стандартной функции нет). Полный условный оператор не использовать.
- 4.75. Даны два вещественных числа. Условно принимая, что стандартной функции определения абсолютной величины числа нет, найти:
- полусумму абсолютных величин заданных чисел;
 - квадратный корень из произведения абсолютных величин заданных чисел.
- 4.76. Составить программу, которая уменьшает первое введенное число в два раза, если оно больше второго введенного числа по абсолютной величине.
- 4.77. Даны два числа. Если квадратный корень из второго числа меньше первого числа, то увеличить второе число в пять раз.
- 4.78. Даны три целых числа. Вывести на экран те из них, которые являются четными.
- 4.79. Даны три вещественных числа. Возвести в квадрат те из них, значения которых неотрицательны.
- 4.80. Даны три вещественных числа. Вывести на экран:
- те из них, которые принадлежат интервалу $(1,6—3,8)$;
 - те из них, которые принадлежат интервалу $(0,7—5,1)$.
- 4.81. Даны четыре вещественных числа. Определить, сколько из них отрицательных. Оператор цикла не использовать.
- 4.82. Даны четыре целых числа. Определить, сколько из них четных.
- 4.83. Даны четыре вещественных числа. Найти сумму тех чисел, которые больше пяти. Оператор цикла не использовать.
- 4.84. Даны четыре целых числа. Определить сумму тех из них, которые кратны трем. Оператор цикла не использовать.