Зад.1 В14

A<B

A<C

B<A

B<C

F min

D min

S min

B+5=F

C+5=D

A+5=S

Начало

A=Y1+X2Y2

B=Y1+X2+Y2

C=Y2

Ввод

Y1, X2, Y2

нет

да нет да

Конец

Зад.1 В14

1. Ввести переменные Y1,X2,Y2
2. Вычислить A, B, C
3. Если A<B и A<C, то перейти к п.4, иначе перейти к п.6
4. Найти S
5. Вывести S min
6. Если B<A и B<C, то перейти к п.7 , иначе перейти к п.9
7. Вычислить F
8. Вывести F min
9. Вычислить D
10. Вывести D

Зад.2 В14

Конец

Мне K год

Мне K года

Мне K лет

Неверное число

1<K<5

K>9

4<K<10

Ввод K

Начало

нет нет

да да да нет

Зад.2 В14

1. Ввести K
2. Если K больше 9, то вывести надпись “Неверное число”, если нет, то перейти к пункту 3
3. Если K больше 4, но меньше 9, то вывести “Мне K лет”, если нет, то перейти к пункту 4
4. Если K больше 1, но меньше 5, то вывести “Мне K года”, а если нет, то вывести “Мне K год “

Зад.1 В15

A>B y<z y<x

B<A z<x z<y

B<A x<z x<y

A<B y<z y<x

A<B x<z x<y

A<B z<x z<y

A=x+y+z

B=xyz

Ввод x, y, z

Начало

нет нет

нет нет

нет

да да да

да да

Ошибка

B\*y=J

B\*z=H

B\*x=G

A\*y=F

A\*z=D

A\*x=S

да

нет

J

Конец

H

G

F

D

S

Зад.1 В15

1. Вести переменные x y z
2. Вычислить A и B
3. Если A<B x<z x<y, то вычислить и вывести S, иначе перейти к п.4
4. Если A<B z<x z<y, то вычислить и вывестиD, иначе перейти к п.5
5. Если A<B y<z y<x, то вычислить и вывести F, иначе перейти к п.6
6. Если B<Ax<z x<y, то вычислить и вывести G, иначе перейти к п.7
7. Если B<A z<y z<x, то вычислить и вывестиH, иначе перейти к п.8
8. Если A>B y<z y<x, то вычислить и вывести J, иначе перейти к п.9
9. Вывести “Ошибка”

Зад.2 В15

да

да

да

да

нет

нет

нет

нет

Конец

Чётных чисел нет

Чётные числа есть

В % 2 = 0

С % 2 = 0

А % 2 = 0

D % 2 = 0

Ввод А, В, С, D

Начало

Зад.2 В15

1. Ввод A, B, C, D
2. Если A%2=0, то чётные числа есть, иначе перейти к п.3
3. Если B%2=0, то чётные числа есть, иначе перейти к п.4
4. Если C%2=0, то чётные числа есть, иначе перейти к п.5
5. Если D%2=0, то чётные числа есть, иначе чётных чисел нет

Зад.1 В16

Начало

нет

нет

нет

да

да

да

B % 2 = 1

Конец

Вывод Нечётных чисел нет

Вывод Нечётные числа есть

С % 2 = 1

А % 2 = 1

Ввод А, В, С

Зад.1 В16

1. Ввод А, В, С
2. Если при делении А на 2 остаётся остаток 1 вывести: “Нечётные числа есть”, иначе п.3
3. Если при делении В на 2 остаётся остаток 1 вывести: “Нечётные числа есть”, иначе п.4
4. Если при делении С на 2 остаётся остаток 1 вывести: “Нечётные числа есть”, иначе п.5
5. Вывести: “Нечётных чисел нет”

Зад.2 В16

нет

не

да

Введите число от 0 до 7

А = 7

нет

нет

нет

нет

нет

нет

нет

дам

дам

дам

дам

дам

дам

дам

шесть

пять

четыре

три

два

один

ноль

семь

Конец

А = 6

А = 5

А = 4

А = 3

А = 2

А = 1

А = 0

А<0, A>7

Начало

Ввод А

Зад.2 В16

1. Ввод числа А
2. Если А<0 и А>7, тогда вывести: “Введите число от 0 до 7”, иначе п.3
3. Если А = 0, тогда вывести: “ноль”, иначе п.4
4. Если А = 1, тогда вывести: “один”, иначе п.5
5. Если А = 2, тогда вывести: “два”, иначе п.6
6. Если А = 3, тогда вывести: “три”, иначе п.7
7. Если А = 4, тогда вывести: “четыре”, иначе п.8
8. Если А = 5, тогда вывести: “пять”, иначе п.9
9. Если А = 6, тогда вывести: “шесть”, иначе п.10
10. Если А = 7, тогда вывести: “семь”