Вказівки до лабораторної роботи № 5

|  |  |
| --- | --- |
| Y = | х, якщо х < 0; |
| x2, якщо 0 ≤ x ≤ 5; |
| 2x, якщо x > 5. |

###### Початок

Ввести

x

x < 0

###### Y: = x

0 ≤ x ≤ 5

Y = 2x

Y: = x2

#### Вивести

Y

###### Кінець

Program Pruk\_5;

 Var x, y, z: real;

 a, b: real;

 Begin

 Write('Введiть х=');

 Readln(x);

 If X<0 Then Begin

Y:=x;

Writeln('Y=',Y:2:3)

 End

 Else

If (x>=0)and (x<=5))Then Begin

Y:=x\*x;

Writeln('Y=',Y:2:3)

 End

 Else

Y:=2\*x;

Writeln('Y=',Y:2:3)

 End.