

•
•
•

Пример 4.3 Построить график функции $Y(X)$ в интервале $X[-2,+2]$ для целых значений X , если $a=5, b=4, c=1$.

$$y = ax^2 + bx + c$$

- Program LIN_2;
- var
- a,b,c,x,y:integer;
- begin
- writeln('vvedite znatschenie X');
- read(x);
- a:=5; b:=4; c:=1;
- y:=a*sqr(x)+b*x+c;
- writeln('x=',x,',','y=',y)
- end.

Объяснить работу программы. Построить структурную схему программы.