

**ПРАКТИЧНА РОБОТА 11.**  
**«ПРОЄКТИ З РОЗГАЛУЖЕННЯМИ»**



**8 КЛАС (LAZARUS)**

**ЗАВДАННЯ 1**

Заповніть пропущені фрагменти в проєкті обчислення значення виразу

$$x = (a + 3 * b) / (2 * a - b)$$



```
procedure TForm1.Button1 (Sender: TObject);
var a, b, x1, x2, x: real;
begin
a:= StrTo (Edit1.Text);
b:= StrToFloat(Edit2. );
x2:=2* -b ;
if x2=0 then
begin
Edit4.Caption:=Float Str(x2);
Edit3.Text:=' ';
Show (Ділення на 0 неможливо);
end
else
begin
x1:=a+ 3* ;
x:=x1/x2;
Edit3. :=FloatToStr(x);
end;
end;
end.
```