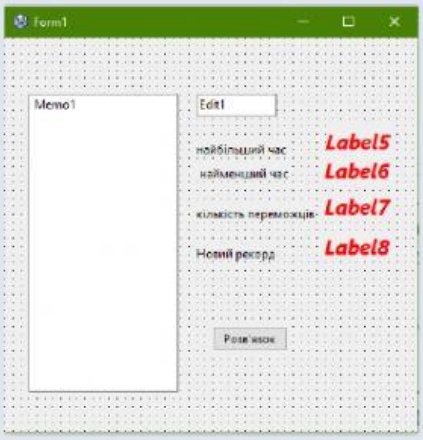
Практична робота
“Пошук значень у табличній величині”



Завдання. *Створіть проект для розв’язування задачі: У багаторядковому полі міститься час, який показав кожен з учасників змагання вашого навчального закладу з бугу на дистанцію 100 м. Вижначте найбільший і найменший час. Визначте, скільки спортсменів показали найбільший час. Чи оновлено на цих змаганнях рекорд вашого навчального закладу?*

Виконання. Заповніть пропуски. Надішліть на перевірку вчителю

Щоб здати натисніть **Finish!!** - Email my answers to my teacher - заповніть поля відповідно: прізвище ім’я, клас/група, інформатика, код вчителя - 06beeq92bhb - **Send**

```
procedure TForm1.Button___Click(Sender: TObject);
_____a: _____[0..1000] of _______; n, i, k:_______; max, min, rekord:_________;

begin
 n:=_______.Lines.Count;
 for i:=0 ____ n-1 ____
 a[i]:=StrToFloat(Memo__._______[____]);
 max:=a[0];
 ____:=a[0];
 for i:=1 to n-1 do
    if a[i]___max
    then _____:=a[i]
    else if a[i]____min
    then _____:=a[i];
 Label___._________:=FloatToStr(max);
 Label___._________:=_________(min);

 k:=0;
 _____ i:=0 ____ n-1 ____
 if ____[___]=max then
 k:=k+___;
 Label___._______:=_________(___);

 rekord:=StrToFloat(_______._____);
 if rekord>max
 then Label____._________:=_________(rekord)
 else Label____._________:=_________(max);

end;
end.
```

Знаходження найбільшого та найменшого значення

Визначення кількості спортсменів, що показали найбільший час

Визначає, чи оновлено рекорд.

LIVEWORKSHEETS