

Поместите **TMemo** (*Memo1*) и **TButton** (*Button1*) на форму. Поместите этот код в обработчик события **OnClick** кнопки *Button1* :

```
procedure TForm1.Button1Click(Sender: TObject) ; var MemoryStatus:
TMemoryStatus; begin Memo1.Lines.Clear; MemoryStatus.dwLength :=
SizeOf(MemoryStatus) ; GlobalMemoryStatus(MemoryStatus) ; with MemoryStatus do
begin Memo1.Lines.Add(IntToStr(dwLength) + ' Size of "MemoryStatus" record') ;
Memo1.Lines.Add(IntToStr(dwMemoryLoad) + '% memory in use') ;
Memo1.Lines.Add(IntToStr(dwTotalPhys) + ' Total Physical Memory in bytes') ;
Memo1.Lines.Add(IntToStr(dwAvailPhys) + ' Available Physical Memory in bytes') ;
Memo1.Lines.Add(IntToStr(dwTotalPageFile) + ' Total Bytes of Paging File') ;
Memo1.Lines.Add(IntToStr(dwAvailPageFile) + ' Available bytes in paging file') ;
Memo1.Lines.Add(IntToStr(dwTotalVirtual) + ' User Bytes of Address space') ;
Memo1.Lines.Add(IntToStr(dwAvailVirtual) + ' Available User bytes of address space') ;
end; end;
```