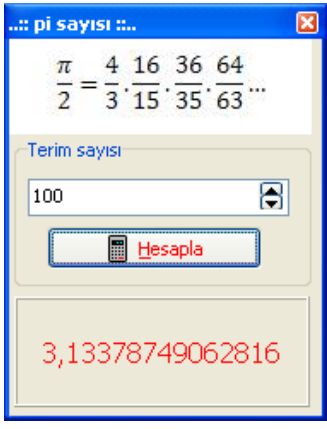


	Fakülte/MYO	Müh.-Mim.	Sınav	Kısa sınav	Numara	
	Bölüm/Program	Elektronik Müh.	Tarih	23/05/2011	Ad-Soyad	
	Ders	İleri Programlama	Süre	60 dk.	İmza	

S O R U L A R - C E V A P L A R

Soru
1

Aşağıdaki programı tasarlayınız. [100 puan]




```

procedure TForm1.BitBtn1Click(Sender: TObject);
var i,n:integer;
begin
  n:=spinedit1.Value;
  f:=1;
  for i:=1 to n do
    begin
      f:=f*(4*i*i)/(4*i*i-1);
    end;
  k:=7;f:=2*f;
  panell.Visible:=true;
  timer1.Enabled:=true;
end;

procedure TForm1.FormCreate(Sender: TObject);
begin
  panell.Visible:=false;
  timer1.Enabled:=false;
end;

procedure TForm1.Timer1Timer(Sender: TObject);
begin
  k:=k+1;
  panell.Font.Size:=k;
  if odd(k) then
    begin
      panell.Font.Color:=clGreen;
      panell.Caption:=floattostr(f);
    end
  else
    begin
      panell.Font.Color:=clRed;
      panell.Caption:=floattostr(f);
    end;
  if k>15 then k:=7;
end;

```

	Fakülte/MYO	Müh.-Mim.	Sınav	Kısa sınav	Numara	
	Bölüm/Program	Elektronik Müh.	Tarih	23/05/2011	Ad-Soyad	
	Ders	İleri Programlama	Süre	60 dk.	İmza	

www.fahriv.com