

Adı :
Soyadı:
No :

S1- Aşağıdaki program çalıştırıldığında T değişkeninin aldığı enson değer nedir ? (X değişkenine klavyeden 3 girilecektir)

```
USES CRT;  
VAR  
  X,N,T:INTEGER;  
BEGIN  
  READLN(X);  
  T:=0; N:=1;  
  WHILE (N<=X) DO  
    BEGIN  
      T:=T+(N*3);  
      N:=N+1;  
    END;  
  WRITELN(T);  
END.
```

S2- Klavyeden girilen 3 sayının karelerini alıp toplayan ve sonucu ekrana yazdıran PASCAL Programını yapınız.

Örnek:

Eğer ben klavyeden 3, 4 ve 5 sayılarını girersen

sonuc=3x3+4x4+5x5

sonuc=9+16+25

sonuc=50 yazmalı

S3- Toplam=(1+3+5+7+9+.....+N) işlemini yapan algoritmayı yapınız. Buradaki N sayısı klavyeden girilecektir.

S4- A;a[idak\$ programdak\$ hatalari bulunuz/

```
USES SRT;  
BEGIN  
  TOPLAM = REAL;  
  SAYI*A :=INTEGER;  
  SAYI*B :=INTEGER;  
VAR  
  READLN(SAYILARI GIRINIZ);  
  WRITELN(@SAYIA@);  
  WRITELN(@SAYI*B@);  
  TOPLAM=SAYIA+SAYI*B;  
  WRITELN(İŞLEMİN SONUCU);  
  WRITELN(TOPLAM);  
END
```

S5- Aşağıdaki komutları açıklayınız

```
IF - THEN - ELSE  
READLN  
VAR
```