

نمونه سوالات برنامه سازی

برنامه محاسبه مساحت دایره

برنامه چاپ برنامه حاصل جمع اعداد یک تا n

Dim n as integer

Dim s as integer

N=inputbox(n)

S=0

N=val(n)

For i=1 to n

S=s+i

Next i

Print "s=",s

چاپ اعداد 1 تا n با استفاده از while-wend

Dim n as integer

l=1

While i<n

Print l

l=i+1

Wend

برنامه چاپ مقسوم علیه های عدد n

Dim n,l as integer

N=inputbox(n)

N=val(n)

For i=1 to n

If n mod i=0 then Print i

Next i

Dim r as single

Dim s as single

r=inputbox(r)

r=val(r)

S= r*r*3.14

Print ("s="),s

برنامه تشخیص عدد زوج

Dim n as integer

N=inputbox(n)

A=n mod 2

If A=0 then

Print "this number is zoj"

Else

Print "this number is not zoj"

End if

برنامه چاپ اعداد یک تا 10 با استفاده از حلقه for

For i=1 to 10

Print i

Next i

برنامه چاپ اعداد طبیعی 1 تا n

Dim n as integer

N=inputbox(n)

N=val(n)

For i=1 to n

Print i

Next i

```
Dim n as integer
N=inputbox(n)
If n<0 then
    Print "this number is negative"
Else
    Print "this number not negative"
End if
```

برنامه دریافت شماره و چاپ نام ماه شمسی

```
Dim n as integer
N=inputbox(n)
N=val(n)
Select case n
Case 1
    Print "farvardin"
Case 2
    Print "ordibehesht".
.
.
.
Case 12
    Print "isfande"
Case else
    Print "error"
End select
```

```
Dim n ,l as integer
Dim c as integer
C=0
N=inputbox(n)
N=val(n)
For i=1 to n
    If n mod i= 0 then    c=c+1
Next i
If c=2 then
    Print "this number is avval"
Else
    Print "this number is not avval"
End if
```

برنامه چاپ جدول ضرب 10 در 10

```
For i=1 to 10
    For j=1 to 10
        Print i*j
    Next j
Print
Next i
```