

+ Code

+ Markdown



#pisagor teoremi

```
sideA=int(input("sideA degeri giriniz:"))
sideB=int(input("sideB degeri giriniz:"))
sideC=(sideA*sideA+sideB*sideB)**0.5
print(sideC)

print("*****")
```

#ikinci dereceden denklemin köklerini bulma

#y=a\*(x\*\*2)+b\*x+c

```
a=int(input("a değeri giriniz:"))
b=int(input("b değeri giriniz:"))
c=int(input("c değeri giriniz:"))

delta=(b**2)-4*a*c

x1=((-b)+(delta**0.5))/2*a
x2=((-b)-(delta**0.5))/2*a

print(x1)
print(x2)
print(delta)

print("*****")
```

#ardışık tam sayılar toplamı bulma

```
n=int(input("enter a number:"))
formula=n*(n+1)/2
print(sum , formula)
```

```
sideA degeri giriniz:3
sideB degeri giriniz:4
5.0
*****
a değeri giriniz:1
b değeri giriniz:2
c değeri giriniz:1
-1.0
-1.0
0
*****
enter a number:5
0 15.0
```

+ Code

+ Markdown

