Modullar

Modul os

1.system() – cmd ga beriladigan buyruqlarni berish uchun ishlatiladi.

M:os.system(“start notepad”)Biizga bloknotni ochib beradi.

2.getcwd() – joriy holatda o’rnatilgan path(yo’l)ni qaytaradi,ya’ni python dasturida yaratilgan yoki o’qilayotgan fileni joylashuv o’rni

3.chdir(new\_path) – joriy holatda o’rnatilgan pathni new\_path ga o’zgartirish uchun ishlatiladi.

4.mkdir() – joriy pathga catalog(papka) qo’shib beradi.M:os.mkdir(“Foundation”)

5.os.rmdir() – papkani o’chirish uchun ishlatiladi

6.os.remove() – faylni o’chirish uchun ishlatiladi

Math moduli

1.ceil(x) – berilgan x haqiqiy sonni sonnig o’ziga teng yoki katta butun songa yaxlitlaydi.M:ceil(36.25)=37,ceil(25.00)=25,ceil(-15.24)=-15

2.floor(x) - berilgan x haqiqiy sonni sonnig o’ziga teng yoki kichik butun songa yaxlitlaydi. M:floor(36.25)=36,floor(25.00)=25, floor (-15.24)=-16

3.hypot(a,b) – berilgan a va b uchun gipotenuzani topib beradi.M:hypot(3,4)= 5

4.pi() – 3.14 ni qayatradi

5.cbrt(x) – berilgan x ning kub ildizini qayataradi.