

Informatika va axborot texnologiyalari fanidan

1-kurs 1semestr uchun

Elektron dars taqdimoti

*Mavzu:* Matnli funksiyalarga doir misollar yechish.

**Tuzuvchi:** Toshmurodov Sh.

1. MS Excelning funksiyalar kutubxonasida matnli funksiyalar.  
Rela
2. Master funksiya yordamida matnli funksiya joylashtirish.

# Matnli funksiyalar

| Funksiya  | Izoh   | Misol   |
|---|--|---|
| ДЛСТР(matn)   | Matndagi belgilar sonini aniqlaydi   | ДЛСТР(“men”)=3,<br>ДЛСТР(3,1415)=6  |
| ЗАМЕНИТЬ(eski matn; qaysi o‘rindan; nechtasi o‘rniga; yangi matn) | Eski matnni belgilarini ko’rsatilgan joydan boshlab berilgan sondagi belgilarni yangisiga almashtiradi | ЗАМЕНИТЬ(“Men”;3;1;“hr”)=“Mehr”;<br>ЗАМЕНИТЬ(“Men”;2;2;“uz”)=“Muz”;<br>ЗАМЕНИТЬ(B4;3;2;”tin”)=“Oltin” |

# Matnli funksiyalar

| Funksiya                         | Izoh  | Misol   |
|----------------------------------|---|---|
| ЗНАЧЕН<br>(matn)                 | Matn<br>ko'inishidagi sonni<br>songa o'tkazadi                              | ЗНАЧЕН(")=1024,25;<br>ЗНАЧЕН("")  |
| ЛЕВСИМВ<br>(matn; belgi<br>soni) | Matnning chap<br>tomonidagi berilgan<br>sondagi belgilarni<br>ajratib oladi | ЛЕВСИМВ(-45765; 1)="-";<br>ЛЕВСИМВ("Gulnoza"; 3)="Gul";<br>ЛЕВСИМВ(B8; 3)="Bod" |

# Matnli funksiyalar

| Funksiya  | Izoh   | Misol  |
|---|--|--|
| СЦЕПИТЬ<br>(matn1;<br>matn2; ...)                               | Bir nechta<br>matnni bitta matnga<br>o'tkazadi                         | СЦЕПИТЬ(14; "-fevral")= "14-<br>fevral";<br>СЦЕПИТЬ("Bob"; "")= "Bobur"                            |
| ПСТР<br>(matn;<br>boshlang'ich<br>o'rindan<br>berilgan<br>soni) | Matndan<br>boshlang'ich<br>o'rindan<br>berilgan<br>belgilarni<br>oladi | ПСТР("Matonat"; 4; 3)= "ona";<br>ПСТР("Zahiriddin"; 2; 4)= "ahir";<br>ПСТР("Sheriyat"; 3; 2)= "er" |



E`TIBORINGIZ UCHUN  
RAXMAT