



hokimligi
maktabgacha va maktab ta'lifi
boshqarmasi

maktabgacha va
maktab ta'lifi bo'limi tasarrufidagi
-umumi o'rta ta'lim maktabi
informatika va axborot texnologiyalari
fani o'qituvchisi

ning
2024-2025-o'quv yili 7-8-9-sinf
iqtidorli o'quvchilar uchun
“Kampyuter savodxonligi”

**TO'GARAK
HUJJATLARI**

To‘garak a‘zolari haqida ma’lumot

№	Familiya ismi va sharifi	Tug‘ilgan sanasi	Sinfi	Manzili (to‘liq)	Ota-onasi (Ismi sharifi)	Telefon (uy yoki mobil)	Izoh
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							
11.							
12.							
13.							
14.							

15.							
16.							
17.							
18.							
19.							
20.							
21.							
22.							
23.							
24.							
25.							
26.							
27.							
28.							
29.							
30.							

O'tkazilgan xona _____

66

_” To‘garak mashg‘ulotlar o‘tkazilish sanalari

To‘garak rahbari_

“_____” To‘garak mashg‘ulotlar o‘tkazilish sanalari To‘garak rahbari _____

**2024-2025-o‘quv yili 7-8-9-sinf iqtidorli o‘quvchilar uchun
“Kampyuter savodxonligi” nomli to‘garagining
ISH REJASI**

№	Yillik ish reja mavzulari	Soat	Sana	Izoh
1.	Tasvirni qirqish va o‘lchamini o‘zgartirish	1		
2.	Hujjatga Header va Footer maydonlarini qo‘sish	1		
3.	Matnni ustunlarga bo‘lish	1		
4.	Find and Replace (topish va almashtirish)	1		
5.	Loyiha xususiyatini ishlab chiqish	1		
6.	Dizayn uchun badiiy mavzu sozlash	1		
7.	Modellashtirish	1		
8.	Shriftni formatlash	1		
9.	Shartli formatlash	1		
10.	Ma’lumotlar xavfsizligi	1		
11.	Validatsiya qoidalari	1		
12.	Interfeys	1		
13.	Shartli ifoda	1		
14.	Kostyumlar	1		
15.	Dasturni sinovdan o‘tkazish	1		
16.	Hujjatni veb sahifa sifatida saqlash	1		
17.	Matn formatini sozlash	1		
18.	Kabellar	1		
19.	Modem	1		
20.	Storyboard yaratish	1		
21.	Pencil2D dasturidan foydalanish	1		
22.	Mavjud tasvirlardan foydalanish	1		
23.	Ichki qurilmalar	1		
24.	Kvant kriptografiyasi	1		
25.	Xotira qurilmalari va ma’lumot almashish vositalari	1		
26.	Kompyuter tarmoqlari va ulardan foydalanish	1		
27.	O‘lchov dasturlari	1		
28.	Boshqaruv dasturlaridagi mikroprotsessorlar	1		
29.	Tizimning xizmat davri	1		
30.	Saqlash yoki uzatish uchun fayl hajmini kamaytirish	1		
31.	Tasvirning yorqinligi va kontrastini o‘zgartirish	1		
32.	Xatolarni tekshirish usullari	1		
33.	Matn va sahifa maketini formatlash	1		
34.	Ma’lumotlar modelini yaratish	1		

Sana: " " 20 -yil. Sinflar: To 'garak rahbari: _____

Mavzu: Tasvirni qirqish va o'lchamini o'zgartirish

Maqsadlar:

a) ta'limiy-o'quchilarga bugungi mavzuga oid bilim va tushunchalar berish, raqamli ma'lumotlar bilan ishlash, elektron jadvallarni boshqarish, matnli hujjatlar yaratish va tahrirlash, shuningdek, tasvirlarga ishlov berish bo'yicha mahoratini yanada oshirish uchun zarur bilim va amaliy ko'nikmalarini shakillantirish.

b) tarbiyaviy-o'quvchilarda vatanga muhabbat hissini uyg'otish.

d) rivojlantiruvchi - "On Track" modullari axborot-kommunikatsiya texnologiyalari (AKT) bo'yicha bilim va ko'nikmalarini rivojlantirish.

Mashg'ulot turi: ta'lim beruvchi, interfaol.

Mashg'ulot o'tish metodi: aqliy hujum, aralash, interfaol.

Mashg'ulot jahozi: kompyuter, multimedia, slaydlar, mavzuga oid ko'rgazmalar, elektron materiallar.

Mashg'ulotning borishi:

I. Tashkiliy qismi: a) Salomlashish. b) Davomatni aniqlash.

II. Uyga vazifani so'rash: a) Savol – javob o'tqazish. b) Topshiriqlarni tekshirish.

III. Yangi mavzu bayoni:

Tasvirning ma'lum bir qismidangina foydalanish va keraksiz qismni qirqib olib tashlash uchun Crop buyrug'i qo'l keladi.

Shuningdek, tasvir o'lchamini kerakli ravishda moslash uchun Resize buyrug'i bor. Ushbu jarayonni tasvir tomonlariningnisbatini o'zgartirmagan holda to'g'ri amalgaga oshirishga e'tibor qilish kerak.

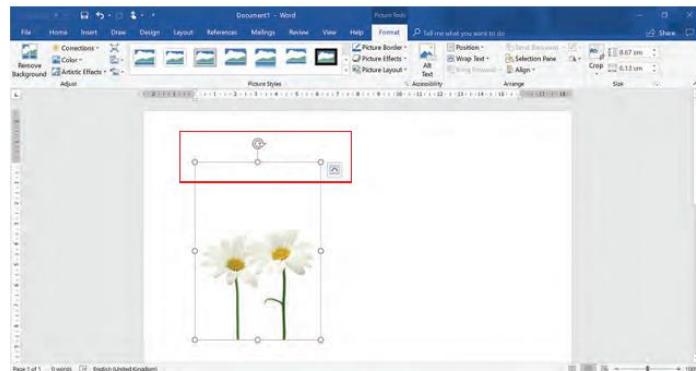
Qirqib olish amalini bajarish uchun avvalo tasvir tanlanadi. Tasmada paydo bo'lgan Format menyusidan Crop buyrug'i topiladi va tanlanadi. Shunda tasvirning burchaklari va yonlarida qalin qora chiziqlar paydo bo'ladi. Sichqoncha kursori ushbu chetki hoshiya chiziqlaridan biriga keltiriladi va sichqoncha tugmasini bosib, ushlagan holda tasvirning kerakli qismi tomonga yurgiziladi. Tasvirning qirqilayotgan keraksiz qismi to'q rang bilan belgilanib qoladi Resize amalini bajarish uchun avval tasvir tanlanadi. Uning burchak va yon tomonlarida nuqtalar paydo bo'ladi. Sichqoncha kursori nuqtalardan biriga joylashtiriladi va sichqoncha tugmasini bosgan holda kursoor markaziga yaqinlashtiriladi (tasvir kichrayadi) yoki uzoqlashtiriladi (tasvir kattalashadi). Tasvir tomonlarining nisbatini saqlab qolish uchun Resize jarayonida tasvir burchaklaridagi nuqtalardan foydalaniladi. Agar tasvirning nisbatlari saqlanmasa, uning sifati pasayadi va notabiiy ko'rindadi.

Hujjat yaratishda ma'lumotlarni taqdim etish usulini tanlash muhim o'ringa ega.

Ma'lumotni aniq va tushunishga oson shaklda taqdim etish usullaridan biri uni jadval ko'rinishida ifodalashdir. Jadval ma'lumotlarni jamlash va umumiy sarlavha berishning qulay usuli sanaladi.

Jadval yaratish quyidagicha amalgaga oshiriladi:

1. Matn kursori sahifaning jadval yaratiladigan qismiga keltiriladi.
2. Insert menyusidan Table buyrug'i tanlanadi.
3. Paydo bo'lgan menu bo'limining yuqori qismida kataklar to'plami joylashgan bo'ladi. Jadvalda ma'lumotlarni joylash uchun qator va ustunlarning kerakli soni hisoblanadi.
4. Sichqoncha kursori yuqori burchakdagi birinchi katakka olib boriladi. Shu katak atrofida to'q sariq rangli kontur paydo bo'ladi.
5. Kursoor kataklar to'plami bo'ylab o'ng tomonga harakatlantiriladi va jadval uchun kerakli ustunlar soni tanlanadi.
6. Ustunlarni tanlagandan keyin sichqoncha kursori pastga harakatlanadi va jadval qatorlari soni belgilanadi.



IV. Yangi mavzuni mustahkamlash: o'tilgan mavzu mustahkamlanadi.

V. Mashg'ulotni yakunlash: to'garak a'zolarini yutuq va kamchilliklarini muhokama qilish, rag'batlantirish.

VI. Uyga vazifa: Qaysi katakka ma'lumot kiritish istalsa, u tanlanadi

Maktab MMIBDO ' _____ sana _____ 20 _____ yil

Sana: " _____ 20 ____-yil. Sinflar: _____ To 'garak rahbari: _____

Mavzu: Hujjatga Header va Footer maydonlarini qo'shish.

Maqsadlar:

a) ta'limiy-o'qchilarga bugungi mavzuga oid bilim va tushunchalar berish, raqamli ma'lumotlar bilan ishslash, elektron jadvallarni boshqarish, matnli hujjatlar yaratish va tahrirlash, shuningdek, tasvirlarga ishlov berish bo'yicha mahoratini yanada oshirish uchun zarur bilim va amaliy ko'nikmalarini shakillantirish.

b) tarbiyaviy-o'quvchilarda vatanga muhabbat hissini uyg'otish.

d) rivojlantiruvchi- "On Track" modullari axborot-kommunikatsiya texnologiyalari (AKT) bo'yicha bilim va ko'nikmalarini rivojlantirish.

Mashg'ulot turi: ta'lim beruvchi, interfaol.

Mashg'ulot o'tish metodi: aqliy hujum, aralash, interfaol.

Mashg'ulot johozi: kompyuter, multimedia, slaydlar, mavzuga oid ko'rgazmalar, elektron materiallar.

Mashg'ulotning borishi:

I. Tashkiliy qism: a) Salomlashish. b) Davomatni aniqlash.

II. Uyga vazifani so'rash: a) Savol – javob o'tqazish. b) Topshiriqlarni tekshirish.

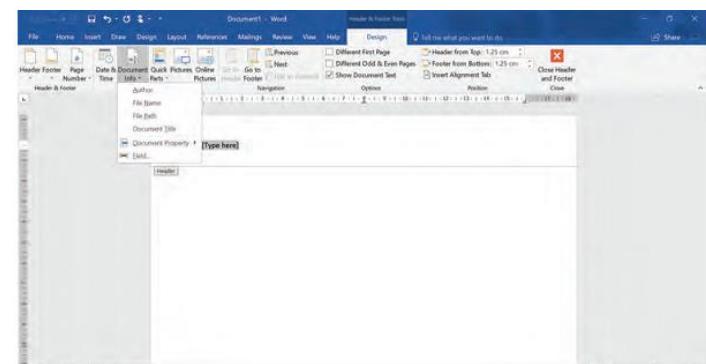
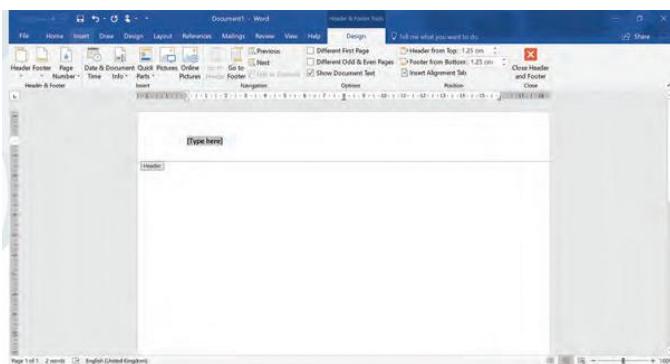
III. Yangi mavzu bayoni:

Hujjat haqidagi qo'shimcha ma'lumotlarni aks ettirish uchun sahifaga Headersva Footers maydonlari qo'shiladi. Header hujjatning yuqori, Footer esa pastki qismiga qo'shiladi. Ular qo'shilgach, hujjatning har bir sahifasida ko'rindi. Header maydoni hujjatning nomi hamda muallif ismini kiritishda qo'llanadi. Ayrim hollarda hujjat versiyasi ham shu maydonga joylanadi. Masalan, "Yakuniy loyiha". Footer maydoni sana va hujjatning sahifa raqami kabi ma'lumotlarni ifodalash uchun qulaydir.

Oddiy matnli header qo'shish

1. Insert menyusidagi Header buyrug'i tanlanadi.
2. Header uchun variantlar ro'yxati aks etgan menu ochiladi.
3. Quyidagi variant tanlanadi: Blank.

Sahifaning yuqori qismida nuqtali chiziq bilan ajratilgan va ustiga Header deb yozilgan maydon hosil bo'ladi.



Footer maydoniga matn kiritish

1. Insert menyusi ochiladi.
2. Footer buyrug'i tanlanadi.
3. Xuddi Header kabi variantlar ro'yxati ochiladi.
4. Blank varianti tanlanadi.

Sahifaning quyi qismida nuqtali chiziq bilan ajratilgan va ustiga Footer deb yozilgan maydon hosil bo'ladi.

Axborotlarni bevosita Footer maydoniga yozish yoki maxsus axborot variantlaridan tanlash mumkin.

IV. Yangi mavzuni mustahkamlash: o'tilgan mavzu mustahkamlanadi.

V. Mashg'ulotni yakunlash: to'garak a'zolarini yutuq va kamchilliklarini muhokama qilish, rag'batlantirish.

VI.Uyga vazifa: yangi mavzuni to'liq takrorlash va yangi mavzu yuzasidan bilimlarini mustahkamlab kelish.

Sana: " " 20 -yil. Sinflar: To 'garak rahbari: _____

Mavzu: Matnni ustunlarga bo'lish

Maqsadlar:

a) ta'limiyo-o'quchilarga bugungi mavzuga oid bilim va tushunchalar berish, raqamli ma'lumotlar bilan ishslash, elektron jadvallarni boshqarish, matnli hujjatlar yaratish va tahrirlash, shuningdek, tasvirlarga ishlov berish bo'yicha mahoratini yanada oshirish uchun zarur bilim va amaliy ko'nikmalarini shakillantirish.

b) tarbiyaviy-o'quvchilarda vatanga muhabbat hissini uyg'otish.

d) rivojlantiruvchi- "On Track" modullari axborot-kommunikatsiya texnologiyalari (AKT) bo'yicha bilim va ko'nikmalarini rivojlantirish.

Mashg'ulot turi: ta'lim beruvchi, interfaol.

Mashg'ulot o'tish metodi: aqliy hujum, aralash, interfaol.

Mashg'ulot jahozi: kompyuter, multimedia, slaydlar, mavzuga oid ko'rgazmalar, elektron materiallar.

Mashg'ulotning borishi:

I. Tashkiliy qism: a) Salomlashish. b) Davomatni aniqlash.

II. Uyga vazifani so'rash: a) Savol – javob o'tqazish. b) Topshiriqlarni tekshirish.

III. Yangi mavzu bayoni:

Hujjatda yangiliklar maqolasi yoki maqola sifat ma'lumotni aks ettirish, matn qatorlarini qisqaroq va o'qishga osonroq qilish uchun eng yaxshi usullardan biri matnlarni ustunlarga bo'lib joylashtirish hisoblanadi. Odatda hujjatlar matni bitta ustunga joylashadi. Bu ustunning vazifasi matn tekisligiga javob berishdan iborat. Lekin sahifadagi matnni birdan ortiq ustunga joylash imkonibor. Ushbu amal yordamida gazeta yoki jurnal ko'rinishida, shuningdek, ixcham va o'qishga qulay hujjat yaratish mumkin. Matnni ikkita ustunga joylash quyidagicha amalga oshiriladi:

1. Ustunlarga bo'linadigan matn belgilanadi.

2. Layout menyusidan Columns bo'limi tanlanadi.

Shunda ustun variantlari paydo bo'ladi. Kerakli ustunlar soni tanlanadi. Matn tanlangan ustunlarga ajraladi.

Ustunlar yanada tartibli ko'rinishi uchun qo'shimcha formatlash sozlamalari faollashtiriladi. Har bir ustunning o'ng chetiga qaralsa, matnning har bir qatori turli joyda yakunlangani ko'rinadi. Ularning hammasi ham ustunning chap tomonidagi kabi tekis chiziqdagi aks etmaydi. Ustunning o'ng tomonini ham tekislash "matnni tekislash" sozlamasi yordamida bajariladi.

Matnni tekislash quyidagicha amalga oshiriladi:

1. Kerakli matn belgilanadi.

2. Home menyusidagi Paragraph bo'limidan Justify buyrug'i tanlanadi. Matn o'ng tomonidan ham bir chiziq bo'ylab tekislanadi. Bu formatlash stili matndagi so'zlar orasiga bo'shilqlar qo'yish orqali o'ng tomonni tekislaydi.

Shunda ustun variantlari paydo bo'ladi. Kerakli ustunlar soni tanlanadi.

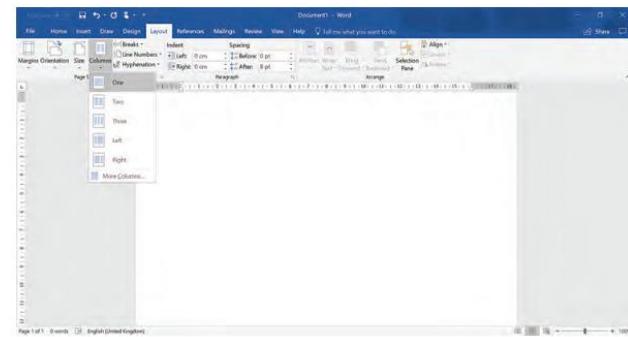
Matn tanlangan ustunlarga ajraladi.

Ustunlar yanada tartibli ko'rinishi uchun qo'shimcha formatlash sozlamalari faollashtiriladi. Har bir ustunning o'ng chetiga qaralsa, matnning har bir qatori turli joyda yakunlangani ko'rinadi. Ularning hammasi ham ustunning chap tomonidagi kabi tekis chiziqdagi aks etmaydi. Ustunning o'ng tomonini ham tekislash "matnni tekislash" sozlamasi yordamida bajariladi.

IV. Yangi mavzuni mustahkamlash:

V. Mashg'ulotni yakunlash: to'garak a'zolarini yutuq va kamchilliklarini muhokama qilish, rag'batlantirish.

VI. Uyga vazifa: O'qituvchingiz bergen School_News_Article.docx hujjatini oching. Maqoladagi matnni uchta ustunga ajrating va bir chiziqdagi tekislang.



veb-saytimiz: Zokirjon.com

Zokirjon.com veb-sayti orqali o‘zingiz uchun kerakli ma’lumotlarni yuklab oling.

+99890-530-00-68 nomerga telegramdan yozishingiz yoki telegramdan nza4567 izlab telegramga murojaat qilishingiz so‘raladi. Telegramda murojaatingizga o‘z vaqtida javob beriladi.

Hujjat word variant doc formatda beriladi.

7-8-9-sinf informatika fanidan iqtidorli o‘quvchilar uchun 34 soatli “Kompyuter savodxonligi” to‘garakni to‘liq holda olish uchun telegramdan yozing.



Narxi: 20 ming so‘m

Telegram kanalimiz:

@Maktablar_uchun_hujjatlar

To‘lov uchun: HUMO 9860230104973329

Plastik egasi Nabihev Zokirjon



DIQQAT!!!

Sizga bu **OMONAT** qilib beriladi.
To‘liq holda olganingizdan so‘ng:
Faqat o‘zingiz uchun foydalaning.
Hech kimga bermang hattoki eng yaqin insoningizga ham.
Internet orqali veb-saytlarga joylamang.
Kanal va gruppalarga tarqatmang.

**OMONATGA
HIYONAT QILMANG.**

*Bizni hizmatdan foydalanib qulay imkoniyatga ega
bo‘ling!*

Bizda maktablar uchun quydagи hujjatlар mavjud

- 1. 1-11-Sinflar uchun sinf soati ish reja va konspektlari**
- 2. 1-11-Sinflar uchun barcha fanlardan to‘garak hujjatlari**
- 3. Sinf rahbar hujjatlari**
- 4. Metodbirlashma hujjatlari**
- 5. Ustama hujjatlari**
- 6. 1-11-Sinflar uchun barcha fanlardan konspektlar**
- 7. 1-11-Sinflar uchun Ish rejalar (Taqvim mavzu rejalar)**
- 8. Mabit ish hujjatlari**
- 9. Direktor ish hujjatlari**
- 10. MMIBDO‘ ish hujjatlari**
- 11. O‘IBDO‘ ish hujjatlari**
- 12. Psixolog hujjatlari**
- 13. Xotin-qizlar qo‘mitasi ish hujjatlari**
- 14. Kutubxona mudirasi ish hujjatlari**
- 15. Besh tashabbus hujjatlari**
- 16. Ochiq dars ishlanmalar, taqdimotlar, slaydlar**