



*Nazariy maktabgacha va maktab ta'limi
boshqarmasi*
*maktabgacha va
maktab ta'limi tasarrufidagi
—umumijsavdo ilmiy maktabi
boshlang'ich infitahituvchisi*
ning
matematika fakulteti

*20__-20__-o'quv yili 1-4-sinflar uchun
o'quvchilar uchun
“HISOB-KITOB ILMI” NOMIDA*

**TO'GARAK
HUJJATLARI**

To‘garak a‘zolari haqida ma’lumot

Nº	Familiya ismi va sharifi	Tug‘ilgan sanasi	Sinfı	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 _____

“

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

“ ”

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

To‘garak rahbari _____

MMIBDO‘

20__-20__-o‘quv yili 1-4-sinf iqtidorli o‘quvchilari uchun matematika fandan

“Hisob-kitob ilmi” nomli to‘garagining

ISH REJASI

Nº	O‘tib qo‘shish va sonlarni ifodalar rejasi	Nazariy soat	Mashg‘ulot o‘tkazish muddati	Mashg‘ulot o‘tkazilgan sana
1.	Yig‘indidagi minuti, soatni ifodalar	1		
2.	Uch xonali sonlarni ifodalar	1		
3.	Soat va minut	1		
4.	To‘g‘ri to‘rtburchak va qavslari	1		
5.	Ko‘paytirish tushunchasi	1		
6.	Ko‘paytirish jadvali	1		
7.	Kilometr	1		
8.	Aylana va doira	1		
9.	1 dan 10 gacha bo‘lgan sonlar	1		
10.	Sonlarni taqqoslash	1		
11.	Juft va toq sonlar	1		
12.	Ifodalar	1		
13.	Bir xonali sonlarni o‘nlikdan o‘tib qo‘shish	1		
14.	Ikki xonali sonlarni qo‘shish	1		
15.	Qavsli tarkibli ifodalar	1		
16.	Santimetri. Detsimetr	1		
17.	Kesma xossalari	1		
18.	Rim raqamlari	1		
19.	Ko‘p xonali sonlarni qo‘shish	1		
20.	Ikki xonali sonni bir xonali songa ko‘paytirish	1		
21.	Ikki xonali sonni bir xonali songa bo‘lish	1		
22.	Uch xonali songa burchakli bo‘lish	1		
23.	Kilogramm va gramm	1		
24.	Uzunlik birliklari	1		
25.	Doira va aylana	1		
26.	Narx, miqdor, qiymat	1		
27.	Koordinata nuri va burchagi	1		
28.	Koordinata nuri	1		
29.	Sonli nur va shkala	1		
30.	Qiymatlarni chamalash	1		
31.	Bo‘lish	1		
32.	To‘g‘ri va noto‘g‘ri kasrlar	1		
33.	Foiz	1		
34.	Burchakni transportir bilan o‘lchash	1		

MMIBDO‘: _____

To‘garak rahbari: _____

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

Mavzu: Yig‘indidan sonni ayirish

Mashg‘ulotning maqsadi:

- a) ta'limiy maqsad-** o'quvchilarga yig'indidan sonni ayirish, 100 gacha bo'lgan sonlarni qo'shish va ayirishni hamda murakkab mantiqiy masalalarni yechishni o'rgatish, matematika tabiatni o'rganishda qanday yordam berishini tushuntirish va zamonaviy texnologiyalar bilan tanishtirish.
 - b) tarbiyaviy maqsad-** o'quvchilarda ahil jamoa bo'lib ishlash malakasini tarkib toptirish, miqdorlari to'g'ri aniqlash ko'nikmasini shakllantirish, hozirjavoblik , topqirlik fazilatlarini tarbiya etish.
 - c) rivojlatuvchi maqsad-** o'quvchilarni mustaqil fikrlashga undash, tog'ri va aniq hisoblashni o'qish, matematik topshiriqlarni bajarish orqali o'quvchilarning mantiqiy fikrlash va shaxsiyotini rivojletish.

Mash'ur suhbati shuntirish, ko'nikma va malakalarini shakllantirish, savol-javob, kichik guruklari sh.

Mashg'uzuga oid rasmlar, tarqatma materiallalar, texnik vositalar, testlar va

I. Techbilish - neyberləri, cıfıvəciliyin mövcudluğunu təsdiq etmək və onların işləməsi üçün tətbiq olunan metodlar.

I. Tashkiliy qurʼaniy navbatchi axboroti, sint va oʼquvchilarning mashgʼulotga tayyorgarligi tekshiriladi, oʼquvchilarini qurʼaniy shartlari aniʼlanadi.

II. O‘tilgan mavzur vazifasini bajarilishini o‘saslangan mavzu yuzasidan suhabat, savol-javob o’tkaziladi. Uy g’iri bajarilgan topshiriqlar yuzasidan ko’rsatma beriladi.

III. Yangi mavzu bayonit
1.18-noyabrga dronlar shousi 112 ta, qurilma dronlar 45 ta, yashil rangli dronlar 40 ta edi.

Ulardan 5 ta dron zaxiraga

Ulardan 5 ta dron zaxiraga olib qo'yishni omalar 45 ta, yoki 100 ta dron uchdi?



2.Jadval bo'yicha tenglama tuzing va yeching.

Kamayuvchi	$(47 + x)$	y	25	$(50 - 26)$
Ayriluvchi	25	17	t	
Ayirma	41	68		18

2. Fermada ertalab 50 ta, kechqurun 45 ta tuxum yig'ib olindi. Fermada 1 qolganlari do'konga jo'natildi. Do'konga nechta tuxum jo'natildi?

3.Jadval bo'yicha tenglama tuzing va yeching.

Kamayuvchi	$(47 + x)$	$(y + 18)$	$(25 + z)$	-
Ayriluvchi	25	17	z	-
Ayirma	41	68	16	-

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

V. O'quvchilarni rag'batlantirish: o'quvchilar mashg'ulotdagi ishtirokiga ko'ra baholanadi. Rag'bat kartochkalari orqali baholanadi. Guruhlar ham umumiy rag'batlantirilib boriladi.

VI. Uyga vazifa: Jadval bo'yicha masala tuzing ya uni yeching.

Bor edi	Hayvonlarga berildi	Qoldi
37 kg va 25 kg	17 kg	?

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

Mavzu: Uch xonali sonlarni qo‘sish va ayirish

Mashg‘ulotning maqsadi:

a) ta’limiy maqsad- o‘quvchilarga uch xonali sonlarni qo‘sish va ayirishni o‘rgatish, 100 gacha bo‘lgan sonlarni qo‘sish va ayirishni hamda murakkab mantiqiy masalalarni yechishni o‘rgatish, matematika tabiatni o‘rganishda qanday yordam berishini tushuntirish va zamonaviy texnologiyalar bilan tanishtirish.

b) tarbiyaviy maqsad- o‘quvchilarda ahil jamoa bo‘lib ishlash malakasini tarkib toptirish, miqdorlarning ‘g‘ri aniqlash ko‘nikmasini shakllantirish, hozirjavoblik , topqirlik fazilatlarini tarbiyalash.

d) rivozli maqsad- o‘quvchilarni mustaqil fikrlashga undash, tog‘ri va aniq hisoblash malakalarini tanishish, matematik topshiriqlarni bajarish orqali o‘quvchilarning mantiqiy fikrlash va shakllantirishini stimulatsiya qilish.

Mashg‘ulotning qo‘sishiga bilim beruvchi.

Masng‘ulotning suhbat, tushuntirish, ko‘nikma va malakalarini shakllantirish, savol-javob, kichik guruhlar yaxshi.

Mashg‘ulotning nizozimlariga: rasmlar, qo‘sishga oid rasmlar, tarqatma materiallar, texnik vositalar, testlar va ko‘rgazmali qurʼon.

I. Tashkiliy qism: o‘quvchilarning qo‘sishga vaybatcha xaboroti, sinf va o‘quvchilarning mashg‘ulotga tayyorgarligi tekshiriladi, o‘quvchilar qo‘sishga anis.

II. O‘tilgan mavzuni kuchlantirish: o‘tilgan mavzunu yuzasidan suhbat, savol-javob o‘tkaziladi. Uy vazifasini bajarilishini tanishish, qo‘sishga anis. Bajarilgan topshiriqlar yuzasidan ko‘rsatma beriladi.

III. Yangi mavzu bayoni:

1.Soyalar teatri - bu ajoyib xotiraga ega bolishi kerak. Rasmlarga qo‘sishga parancha qo‘sishni yoping. Shakllar qanday tartibda joylashganini yodga oling.



2.Artist ajoyib xotiraga ega bolishi kerak. Rasmlarga qo‘sishga parancha qo‘sishni yoping. Shakllar qanday tartibda joylashganini yodga oling.



3.Misollarni yeching, javoblarni o‘sish tartibida joylashtiring va spektaklga chun narsalarni yasaydigan odamning nomini bilib oling:

A	$395 + 281$	B	$900 - 789$	T	851
O	$167 + 578$	R	$220 + 680$	F	851
		U	$198 + 205$		

IV. Yangi mavzuni mustahkamlash: o‘tilgan mavzuni mustahkamlanadi.

V. O‘quvchilarni rag‘batlantirish: o‘quvchilar mashg‘ulotdagi ishtirokiga ko‘ra baholanadi. Rag‘bat kartochkalari orqali baholanadi. Guruhlar ham umumiy rag‘batlantirilib boriladi.

VI. Uyga vazifa: diskka joriy yilning 300 ta eng yaxshi qo shiqlari yozilgan. Ularning 143 tasi o‘zbek tilida, 78 tasi rus tilida, qolganlari esa ingliz tilida. Qaysi qo shiqlar ko‘p va qancha ko‘p?

Sana: “_” _____ 20__-yil. Sinflar: _____. To‘garak rahbari: _____

Mavzu: Soat va minut

Mashg‘ulotning maqsadi:

a) ta'limiy maqsad- o'quvchilarga soat va minutni o'rgatish, 1000 gacha bo'lgan yangi sonlar bilan tanishtirish. Bu sonlar uchta raqam bilan yozilishi va o'z ichiga yangi xona - yuzlar xonasini olishini o'rgatish. Matematikada amallar operatsiya nomi bilan atalishi haqida tushuncha berish, ma'lum amallarni va yangi matematik amallar o'ylab topishga o'rgatish.

b) tarbiyaviy maqsad- matematika turli kasb egalariga o‘z ishlarini bajarishlarida qanday yordam berayotganini, olimlar turli fanlarni o‘rganishda matematikadan qanday foydalanayotganliklari haqida tushuncha berish, o‘quvchilarda ahil jamoa bo‘lib ishslash malakasini tarkib toptirish, miqdorlarni to‘g‘ri aniqlash, shakllantirish, hozirjavoblik , topqirlik fazilatlarini tarbiyalash.

d) rivoq maqsad- vaqtini mexanik va elektron soatlarda aniqlashni va vaqt bilan bog'liq operatsiyalar o'rnatish, o'quvchilarni mustaqil fikrlashga undash, tog'ri va aniq hisoblashni, matematik topshiriqlarni bajarish orqali o'quvchilarning mantiqiy fikrlashni qo'shish, vojlantirish.

Mashg'ulat bilidhushchi.

Mashg'ulotlar suhh, ko'nikma va malakalarini shakllantirish, savol-javob, kichik guruhlarda ishlash.

Mashg'ulot jihoziga oid rasmlar, tarqatma materiallar, texnik vositalar, testlar va ko'rgazmali qurollan

I. Tashkiliy qism: salomla vbatati, sinf va o'quvchilarning mashg'ulotga tayyorgarligi tekshiriladi, o'quvchilar ehtiyanatlari aniqlanadi.

II. O'tilgan mavzuni mustaqillikni qo'shish - bu mavzu yuzasidan suhabat, savol-javob o'tkaziladi. Uy vazifasini bajarilishini tahlili o'tkaziladi.

III. Yangi mayzu bayoni:

1.Bu soatlarda soat nechani ko'rsatysan?



Lola sonli nurni chizdi va unga maktabda bo'lgan va... i... p'yd... maktabga soat nechada keladi? Soat nechada uyiga qaytadi?



Siz o‘z chizmangizni chizing va maktabda qancha vaqt o‘tkazishingizni

3. Minut mili necha minutni ko'rsatyapti? Beshtalab sanang.



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

V. O‘quvchilarni rag‘batlantirish: o‘quvchilar mashg‘ulotdagi ishtirokiga ko‘ra baholanadi. Rag‘bat kartochkalari orqali baholanadi. Guruhlar ham umumiy rag‘batlantirilib boriladi.

VI. Uyga vazifa: Shved olimi Karl Linney har xil gullar turli vaqlarda ochilib yopilishini payqadi. Momaqaymoq soat 6 da ochiladi va soat 17 da yopiladi. Namatak ertalab soat 5 da ochiladi va soat 19 da yopiladi. Qaysi gul uzoqroq ochilib turadi? Yechimni sonli nur yordamida ko'rsating.

veb-saytimiz: **Zokirjon.com**

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

+99890-530-88-18 nomeraga telegramdan yozishingiz yoki telegramdan jek456 izlab telegramga yozishingiz so‘raladi.

Telegramda murojaatingizga o‘z vaqtida javob beriladi.

Hujjat word variant doc formatda beriladi.

40 listdan iborat 1-4-sinf matematika fanidan iqtidorli o‘quvchilarga 34 soatli to‘garakni to‘liq holda olish uchun telegramdan yozing.



Telegram kanalimiz:

@Maktablar_uchun_hujjatlar

NARXI: 20000

To‘lov uchun: HUMO 9860230104973329

Plastik egasi Nabiyev Zokirjon



DIQQAT!!!

Bu hujjatni hech kimga tarqatmaslik sharti bilan olishingiz mumkin.

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 veb-saytlarga joylamang.
Telegram orqali kanal va gruppalarga tarqatmang.

**OMONATGA HIYONAT
QILMANG.**