



*hokimligi
mактабгача ва мактаб та'лими
бoshqarmasi*

*mактабгача ва
мактаб та'лими bo'limi tasarrufidagi
—umumiy o'rta ta'lim mакtabi
boshlang'ich sinf o'qituvchisi
ning*

*matematika fanidan
20—20—o'quv yili 1-2-sinf bo'sh
o'zlashtiruvchi o'quvchilar uchun
“HISOB-KITOB ILMI” NOMLI*

**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 rahbari

“ ”

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

To‘garak rahbari _____

MMIBDO‘

**20__-20__-o‘quv yili bo‘sh o‘zlashtiruvchi o‘quvchilar uchun matematika fandan
“Hisob-kitob ilmi” nomli to‘garagining
ISH REJASI**

№	O‘tiladigan mavzular rejasi	Nazariy soat	Mashg‘ulot o‘tkazish muddati	Mashg‘ulot o‘tkazilgan sana
1.	Qo‘sish amali	1		
2.	1 dan 5 gacha bo‘lgan sonlar	1		
3.	Qo‘sish jadvali	1		
4.	Taqqoslash xossasi	1		
5.	Bir xonali sonlarni o‘nlikdan o‘tib qo‘sish	1		
6.	Sonlarni ayirish	1		
7.	Masalani yechish algoritmi	1		
8.	Butunni topishga doir masalalar	1		
9.	Kesmalarni o‘lchash	1		
10.	Hajm va hajm birlklari	1		
11.	Siniq chiziqning uzunligi	1		
12.	Ko‘pburchak	1		
13.	To‘rtburchaklar	1		
14.	Alohida berilgan qismlardan shakllar tuzish	1		
15.	Tenglik va tengsizliklar	1		
16.	Ifodalarning qiymatlarini taqqoslash	1		
17.	Sonlarni qo‘sish va ayirish	1		
18.	Qo‘sishning xossalari	1		
19.	Yuzlik. Yuzliklar bilan hisoblash	1		
20.	Uch xonali sonlarni qo‘sish va ayirish	1		
21.	Tenglamalar	1		
22.	Teskari operatsiyalar	1		
23.	Yassi sirtlar. Tekislik	1		
24.	Burchak. Burchak turlari	1		
25.	Yuz o‘lchov birlklari	1		
26.	Ko‘paytirish tushunchasi	1		
27.	Juft va toq sonlar	1		
28.	3 sonini ko‘paytirish va 3 ga ko‘paytirish	1		
29.	Ko‘paytirish xossalari	1		
30.	Ikki amalli ifodalar	1		
31.	Kilometr	1		
32.	Yaxlit sonlarni ko‘paytirish	1		
33.	Hajmli shakllar	1		
34.	Aylana va doira	1		

MMIBDO‘: _____

To‘garak rahbari: _____

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

Mavzu: Qo'shish amali

Mashg'ulotning maqsadi:

a) **ta'limiy maqsad-** o'quvchilarga qo'shish amali yig'indi haqida tushuncha berish, sonlarning ajoyib olami bilan tanishtirish, sanashni, o'ylashni, o'z bilimlarini hayotda qo'llashni o'rgatish.

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

d) **rivojlantiruvchi maqsad-** o'quvchilarni mustaqil fikrlashga undash, tog'ri va aniq hisoblash malakasini rivojlantirish, matematik topshiriqlarni bajarish orqali o'quvchilarning mantiqiy fikrlash qobiliyatlarini rivojlantirish.

Mashg'ulot turi: yangi bilim beruvchi.

Mashg'ulot usuli: suhbat, tushuntirish, ko'nikma va malakalarini shakllantirish, savol-javob, kichik guruhlarda ishlash.

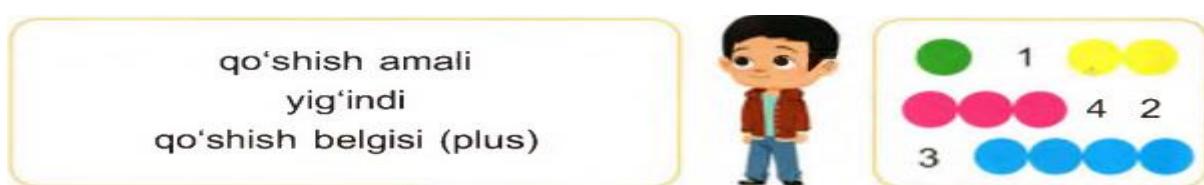
Mashg'ulot jihози: taxta, bo'r, mavzuga oid rasmlar, tarqatma materiallar, texnik vositalar, testlar va ko'rgazmali qurollar.

I. Tashkiliy qism: salomlashish, navbatchi axboroti, sinf va o'quvchilarning mashg'ulotga tayyorgarligi tekshiriladi, o'quvchilar ehtiyojlari aniqlanadi.

II. O'tilgan mavzuni mustahkamlash. o'tilgan mavzu yuzasidan suhbat, savol-javob o'tkaziladi. Uy vazifasini bajarilishini tahlili o'tkazilib no'to'g'ri bajarilgan topshiriqlar yuzasidan ko'rsatma beriladi.

III. Yangi mavzu bayoni:

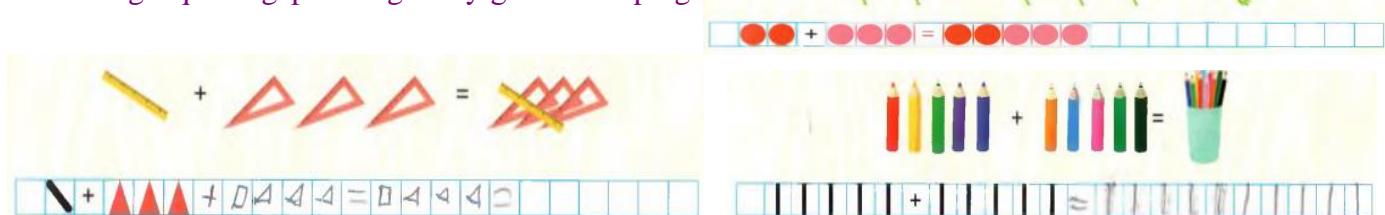
1. Qiz bolalar soni qancha bo'lsa, shuncha aylana chizing. o'g'il bolalar qancha bo'lsa, shuncha uchburchak chizing. Jami o'quvchilar qancha bo'lsa, shuncha kvadrat chizing.



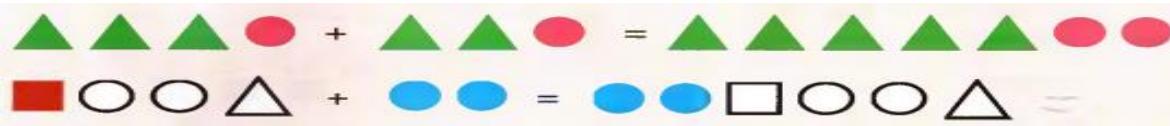
2. Namunaga qarab chizishda davom eting.



3. Rasmga qarab gap tuzing va yig'indini toping.



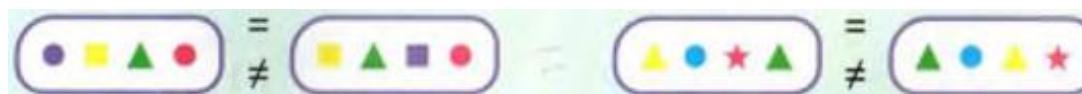
4. Xatoni toping va tuzating.



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: Guruhlar tengligini tekshiring.



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

Mavzu: 1 dan 5 gacha bo'lgan sonlar

Mashg'ulotning maqsadi:

a) ta'limiylar maqsad- o'quvchilarga 1 dan 5 gacha bo'lgan sonlar haqida tushuncha berish, sonlarning ajoyib olami bilan tanishtirish, sanashni, o'ylashni, o'z bilimlarini hayotda qo'llashni o'rgatish.

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

d) rivojlantiruvchi maqsad- o'quvchilarni mustaqil fikrlashga undash, tog'ri va aniq hisoblash malakasini rivojlantirish, matematik topshiriqlarni bajarish orqali o'quvchilarning mantiqiy fikrlash qobiliyatlarini rivojlantirish.

Mashg'ulot turi: yangi bilim beruvchi.

Mashg'ulot usuli: suhbat, tushuntirish, ko'nikma va malakalarini shakllantirish, savol-javob, kichik guruhlarda ishlash.

Mashg'ulot jahozi: taxta, bo'r, mavzuga oid rasmlar, tarqatma materiallar, texnik vositalar, testlar va ko'rgazmali qurollar.

I. Tashkiliy qism: salomlashish, navbatchi axboroti, sinf va o'quvchilarning mashg'ulotga tayyorgarligi tekshiriladi, o'quvchilar ehtiyojlari aniqlanadi.

II. O'tilgan mavzuni mustahkamlash. o'tilgan mavzu yuzasidan suhbat, savol-javob o'tkaziladi. Uy vazifasini bajarilishini tahlili o'tkazilib no'to'g'ri bajarilgan topshiriqlar yuzasidan ko'rsatma beriladi.

III. Yangi mavzu bayoni:

1. Har bir guruhni umumiy so'z bilan nomlang. Ular qanday qismlardan iborat?



2. Butunni qismlarga bo'ling. Bo'sh kataklarni to'ldiring.

Shakli	Rangi	O'lichechi
$3 + 2 = \boxed{5}$ $5 - \boxed{2} = \boxed{3}$ $\boxed{3} - \boxed{2} = \boxed{1}$	$\boxed{4} + \boxed{1} = \boxed{5}$ $\boxed{5} - \boxed{1} = \boxed{4}$ $\boxed{4} - \boxed{1} = \boxed{3}$	$\boxed{1} + \boxed{4} = \boxed{5}$ $\boxed{5} - \boxed{4} = \boxed{1}$ $\boxed{5} - \boxed{2} = \boxed{3}$

3. Rasmda qanday shakllar guruhlari bor? Katakchalarga har bir guruhdagi shakllar sonini yozing.



4. Qora kataklarga sonlarni, havorang kataklarga taqqoslash belgilarini yozing.



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

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

VI. Uyga vazifa: Chizg'ichdan foydalanib, misollarni yeching.

$3 + 2$	$5 - 1$	$4 - 2$	$3 + 3$
$2 + 1$	$3 + 1$	$4 + 1$	$7 - 2$

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

Mavzu: Qo'shish jadvali

Mashg'ulotning maqsadi:

a) **ta'limiy maqsad-** o'quvchilarga qo'shish jadvali haqida tushuncha berish, sonlarning ajoyib olami bilan tanishtirish, sanashni, o'ylashni, o'z bilimlarini hayotda qo'llashni o'rgatish.

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

d) **rivojlantiruvchi maqsad-** o'quvchilarni mustaqil fikrlashga undash, tog'ri va aniq hisoblash malakasini rivojlantirish, matematik topshiriqlarni bajarish orqali o'quvchilarning mantiqiy fikrlash qobiliyatlarini rivojlantirish.

Mashg'ulot turi: yangi bilim beruvchi.

Mashg'ulot usuli: suhbat, tushuntirish, ko'nikma va malakalarini shakllantirish, savol-javob, kichik guruhlarda ishlash.

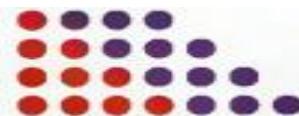
Mashg'ulot jihози: taxta, bo'r, mavzuga oid rasmlar, tarqatma materiallar, texnik vositalar, testlar va ko'rgazmali qurollar.

I. Tashkiliy qism: salomlashish, navbatchi axboroti, sinf va o'quvchilarning mashg'ulotga tayyorgarligi tekshiriladi, o'quvchilar ehtiyojlari aniqlanadi.

II. O'tilgan mavzuni mustahkamlash. o'tilgan mavzu yuzasidan suhbat, savol-javob o'tkaziladi. Uy vazifasini bajarilishini tahlili o'tkazilib no'to'g'ri bajarilgan topshiriqlar yuzasidan ko'rsatma beriladi.

III. Yangi mavzu bayoni:

1. Bu uchta qo'shish jadvalida siz nimani ko'ryapsiz?



2. Jadvaldan foydalanim, bir nechta amalli misol tuzing va uni yozing.

- 1) 3-ustunning 4-qatoridagi sonni yozing;
- 2) Unga 7-ustunning 6-qatoridagi sonni qo'shing;
- 3) Hosil bo'lgan songa jadvaldagi eng birinchi sonni qo'shing;
- 4) Hosii bo'lgan sondan eng chapgi ustundagi eng pastki sonni ayiring;
- 5) Natijaga 5-ustunning 5-qatoridagi sonni qo'shing. Qanday son chiqdi?

1	2	3	4	5	6	7
8	9	0	1	2	3	4
5	6	7	8	9	0	1
2	3	4	5	6	7	8
9	0	1	2	3	4	5
6	7	8	9	0	1	2
3	4	5	6	7	8	9

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: o'qituvchi Akmal bilan Madinadan rasmga qarab misol yozishni so'radi.

Madina doskaga $4 + 2 = 6$ ifodasini yozdi. Akmal doskaga $6 - 2 = 4$ ifodasini yozdi.

Ular nega bunday yozganini tushuntirib bering.

veb-saytimiz: **Zokirjon.com**

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

+99890-530-00-68 nomeriga telegramdan yozishingiz yoki telegramdan nza4567 izlab telegramga murojaat qilishingiz so‘raladi.

Telegramda murojaatingizga o‘z vaqtida javob beriladi.

Hujjat word variant doc formatda beriladi.

40 listdan iborat matematika fanidan 1-2-sinf bo‘sh o‘zlashtiruvchi o‘quvchilarga 34 soatli to‘garakni to‘liq holda olish uchun telegramdan yozing.



To‘lov uchun: **HUMO 9860230104973329**

Plastik egasi Nabiyev 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 hujjatlar 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. Maktab 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**