



hokimligi
xalq ta'lifi boshqarmasi
xalq ta'lifi
bo'limi tasarrufidagi
-umumi o'rta ta'lim maktabi
tabiiy fanlar o'qituvchisi
ning
20__-20__-o'quv yiliga bo'sh
o'zlashtiruvchi 3-sinf o'quvchilar
uchun tabiiy fandan

TO'GARAK HUJJATLARI

To‘garak a‘zolari haqida ma’lumot

Nº	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 _____

“_____” 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 yiliga bo‘sh o‘zlashtiruvchi o‘quvchilar uchun tuzilgan

“Tabiiy fanlar” to‘garagining

ISH REJASI

Nº	Yillik ish reja mavzulari	Soat	Sana	Izoh
1.	Tabiatni qanday o‘rganamiz?			
2.	Sezgi organlari yordamida mevalarni o‘rganamiz			
3.	Tirik organizmlarning xilma xilligi			
4.	Urug‘li o‘simliklar			
5.	Umurtqasiz hayvonlar			
6.	Amaliy mashg’ulot. O‘simliklar xilmoxilligi			
7.	Hasharotlar			
8.	Nafas olish sistemasi.			
9.	Immunitet			
10.	Mustahkamlash			
11.	Amaliy mashg’ulot. Sog‘lom bo‘lish sirlari			
12.	O‘simliklarning ko‘payishi va rivojlanishi			
13.	Urug‘ va mevani o‘rganamiz!			
14.	Yashash joyining turlari			
15.	Okean nima?			
16.	Yerning ichki qismlari			
17.	Yer yuzasidagi notekisliklar (relyef)			
18.	Amaliy mashg’ulot. Relyef maketini yasash			
19.	Tabiatni muhofaza qilish			
20.	Qo‘riqxona nima?			
21.	Tog‘ jinslari va minerallar			
22.	Foydali qazilmalar			
23.	Foydali qazilmalar hosil bo‘lishida shirok etuvchi o‘simlik va hayvonlarni o‘rganish			
24.	Ob-havo nimalar ta’sirida o‘zgaradi?			
25.	Tabiatda suvning aylanishi			
26.	Ob-havoni kuzatish			
27.	Yer va oyni taqqoslasmiz			
28.	Quyosh sistemasi modelini yasash			
29.	Soya hosil bo‘lishini o‘rganish			
30.	Stetoskop qurilmasini yasash			
31.	Mustahkamlash			
32.	Jismlarning harakati			
33.	Harakat turlari			
34.	Jismlarning massasini o‘lchash			

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

Mavzu: Tabiatni qanday o'rganamiz?

Maqsadlar:

Ta'limiylar: O'quvchilarni yangi mavzu bo'yicha yangi bilimlar berish tabiiy fanlar haqida ma'lumot berish, tabiiy fanlarga bo'lgan qiziqishini oshirish

b) tarbiyaviy: o'quvchilarda berilgan rasmlar hamda savollar ustida ishslash orqali vatanga muhabbat hissini uyg'otish;

d) rivojlantiruvchi: O'quvchilarni mustaqil fikrlashga o'rgatish, nutq madaniyatini o'stirish, o'z-o'zini boshqarishga yo'naltirish, hozirjavoblik, topqirlik xususiyatlarini rivojlantirish

FK-fanga oid kompetensiyalar

1. FK1-tabiiy, ijtimoiy-iqtisodiy jarayon hamda hodisalarni kuzatish, aniqlash, tushunish va tushuntirish kompetensiyasi;

2. FK2- geografik obyektlar, joy nomlarini to'g'ri qo'llay olish kompetensiyasi;

3. FK3-globus, geografik atlas va xaritalardan amaliyotda foydalana olish kompetensiyasi;

4. FK4-tabiatni muhofaza qilish va ekologik madaniyat kompetensiyasi.

Mashg'ulot turi: Ta'lif beruvchi, interfaol.

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

Mashg'ulot jihizi: Mavzuga oid ko'rgazmallar, jadvallar, tarqatma materiallar,

Texnik jihozlar: Kompyuter, multimedia, slaydlar, magnitofon.

Mashg'ulotning metodi: og'zaki (suhbat, savol-javob)

Mashg'ulotning vositalari: o'quv dasturi, mashg'ulot rejasi, mashg'ulotlik, mashq daftari, "O'qituvchi kitobi", xattaxta, texnik jihozlar.

Shakl: jamoa,guruhda ishslash,hamma o'zi uchun.

Nazorat: O'quvchilarning mashg'ulotda faolligi kuzatilib, hisobga olib boriladi.

Baholash: O'quvchilar bilimi reyting mezonlari asosida baholanib, mashg'ulot oxirida e'lon qilinadi.

I.Tashkiliy qism: Salomlashish, yo'qlamaqilish, o'quvchilarni mashg'ulotga tayyorgarliklarini tekshirish.

II. Tanishuv jarayoni: O'quvchilar bilan yozgi ta'til haqida suhbat o'tkaziladi va mashg'ulotga tayyorgarlik ko'rildi.

III.Yangi mavzu bayoni:

Tabiatni o'rganishda sezgi organlari muhim ahamiyatga ega. Sezgi organlarida sezishni ta'minlovchi retseptorlar joylashgan. Retseptor ma'lumot qabul qiluvchi qism hisoblanadi.

V.O'quvchilarni rag'batlantirish.

Mashg'uloni yakunlash.:

Mashg'ulotda faol qatnashgan o'quvchilar rag'bat kartochkalari bilan rag'batlantiriladi.

VI.Uyga vazifa:

Yomg'ir yog'yapti. Bu hodisani qaysi sezgi organlaringiz yordamida o'rganasiz?



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

Mavzu: Sezgi organlari yordamida mevalarni o'rganamiz

Maqsadlar:

Ta'limiylar: O'quvchilarni yangi mavzu bo'yicha yangi bilimlar berish tabiiy fanlar haqida ma'lumot berish, tabiiy fanlarga bo'lgan qiziqishini oshirish

b) tarbiyaviy: o'quvchilarda berilgan rasmlar hamda savollar ustida ishslash orqali vatanga muhabbat hissini uyg'otish;

d) rivojlantiruvchi: O'quvchilarni mustaqil fikrlashga o'rgatish, nutq madaniyatini o'stirish, o'z-o'zini boshqarishga yo'naltirish, hozirjavoblik, topqirlilik xususiyatlarini rivojlantirish

O'zini o'zi rivojlantirish kompetensiyasi:

manbalar asosida mavzuga doir kichik referatlar tayyorlash. dunyoqarash va tafakkurini mustaqil ravishda o'stirib borish, atrofidagi tabiat manzaralarini estetik his etish, sportning yoshiga mos turi bilan shug'ullanish, o'zini tuta olish, to'g'riso'z bo'lish, o'zining xatosini tushunish.

Ijtimoiy faol fuqarolik kompetensiyasi:

davlat ramzlariga hurmat bilan munosabatda bo'lish; farzandlik va o'quvchilik burchini bilish, unga rioya qilish, sinfdagi jihozlar, o'quv qurollarini asrab-avaylash.

Mashg'ulot turi: Ta'lif beruvchi, interfaol.

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

Mashg'ulot jihozlari: Mavzuga oid ko'rgazmallar, jadvallar, tarqatma materiallar,

Texnik jihozlar: Kompyuter, multimedia, slaydlar, magnitofon.

Mashg'ulotning metodi: og'zaki (suhbat, savol-javob)

Mashg'ulotning vositalari: o'quv dasturi, mashg'ulot rejasi, mashg'ulotlik, mashq daftari, "O'qituvchi kitobi", xattaxta, texnik jihozlar.

Shakl: jamoa, guruhda ishslash, hamma o'zi uchun.

Nazorat: O'quvchilarning mashg'ulotda faolligi kuzatilib, hisobga olib boriladi.

Baholash: O'quvchilar bilimi reyting mezonlari asosida baholanib, mashg'ulot oxirida e'lon qilinadi.

I.Tashkiliy qism: Salomlashish, yo'qlamaqilish, o'quvchilarni mashg'ulotga tayyorgarliklarini tekshirish.

II. Tanishuv jarayoni: O'quvchilar bilan yozgi ta'til haqida suhbat o'tkaziladi va mashg'ulotga tayyorgarlik ko'rildi.

III.Yangi mavzu bayoni:

Mevaning turi, rangi, shakli haqida ko'z yordamida ma'lumot olinadi. Hidiga ko'ra mevaning turini, uning yaroqli yoki yaroqsiz ekanini farqlash mumkin. Til yordamida meva turlari ta'miga ko'ra ajratiladi. Paypaslash orqali meva shaklini bilish va qanday meva ekanini aniqlash mumkin.



V.O'quvchilarni rag'batlantirish. Mashg'ulotni yakunlash.: Mashg'ulotda faol qatnashgan o'quvchilar rag'bat kartochkalari bilan rag'batlantiriladi.

VI.Uyga vazifa:

Sezgi organlari yordamida meva turlarini qanday aniqlaymiz?

Maktab MMIBDO' _____ sana _____ 20 ____ yil

Sana: “ ” 20 -yil. Sinfalar: ___ To ‘garak rahbari: _____

Mavzu: Tirik organizmlarning xilmaxilligi

Maqsadlar:

Ta’limiy: O‘quvchilarni yangi mavzu bo‘yicha yangi bilimlar berish tabiiy fanlar haqida ma’lumot berish, tabiiy fanlarga bo’lgan qiziqishini oshirish

b) tarbiyaviy: o‘quvchilarda berilgan rasmlar hamda savollar ustida ishslash orqali vatanga muhabbat hissini uyg‘otish;

d) rivojlantiruvchi: O‘quvchilarni mustaqil fikrlashga o‘rgatish, nutq madaniyatini o`stirish, o‘z-o‘zini boshqarishga yo‘naltirish, hozirjavoblik, topqirlik xususiyatlarini rivojlantirish

FK-fanga oid kompetensiyalar

1. FK1-tabiiy, ijtimoiy-iqtisodiy jarayon hamda hodisalarni kuzatish, aniqlash, tushunish va tushuntirish kompetensiyasi;

2. FK2- geografik obyektlar, joy nomlarini to‘g‘ri qo‘llay olish kompetensiyasi;

3. FK3-globus, geografik atlas va xaritalardan amaliyotda foydalana olish kompetensiyasi;

4. FK4-tabiatni muhofaza qilish va ekologik madaniyat kompetensiyasi.

Mashg‘ulot turi: Ta’lim beruvchi, interfaol.

Mashg‘ulot o‘tish metodi: Aqliy hujum, aralash, interfaol.

Mashg‘ulot jihizi: Mavzuga oid ko‘rgazmallar, jadvallar, tarqatma materiallar,

Texnik jihozlar: Kompyuter, multimedia, slaydlar, magnitofon.

Mashg‘ulotning metodi: og‘zaki (suhbat, savol-javob)

Mashg‘ulotning vositalari: o‘quv dasturi, mashg‘ulot rejasi, mashg‘ulotlik, mashq daftari, “O‘qituvchi kitobi”, xattaxta, texnik jihozlar.

Shakl: jamoa,guruhda ishslash,hamma o‘zi uchun.

Nazorat: O‘quvchilarning mashg‘ulotda faolligi kuzatilib, hisobga olib boriladi.

Baholash: O‘quvchilar bilimi reyting mezonlari asosida baholanib, mashg‘ulot oxirida e’lon qilinadi.

I.Tashkiliy qism: Salomlashish, yo‘qlamaqilish, o‘quvchilarni mashg‘ulotga tayyorgarliklarini tekshirish.

II. Tanishuv jarayoni: O‘quvchilar bilan yozgi ta’til haqida suhbat o‘tkaziladi va mashg‘ulotga tayyorgarlik ko‘riladi.

III.Yangi mavzu bayoni:

Atrofimizdagi olam jonsiz va jonli tabiat(tirik organizmlar)ga ajratiladi. Tirik organizmlarga o‘simgilik va hayvonlar, jonsiz tabiatga suv, havo, quyosh, shamol, tog‘ kiradi. Ular o‘zaro bir-biriga ta’sir ko‘rsatadi.



V.O‘quvchilarni rag‘batlantirish. Mashg‘ulotni yakunlash.: Mashg‘ulotda faol qatnashgan o‘quvchilar rag‘bat kartochkalari bilan rag‘batlantiriladi.

VI.Uyga vazifa:

1. Tirik organizmlar qanday guruhlarga bo‘linadi?

*veb-saytimiz: Zokirjon.com
Hujjat Word variantda beriladi.*

Zokirjon Admin bilan

90-530-00-68 nomerga murojaat qilishingiz, shu nomerdagi telegram orqali bog‘lanishingiz yoki nza4567 izlab telegramdan yozishingiz so‘raladi.

Telegramda murojaatingizga o‘z vaqtida javob beriladi

40 listdan iborat tabiiy fanidan 3-sinf bo‘sh o‘zlashtiruvchi o‘quvchilarga 34 soatli to‘garakni to‘liq holda olish uchun telegramdan yozing.



Narxi: 20 ming so‘m

Telegram kanalimiz:

@Maktablar_uchun_hujjatlar

To‘lov uchun: UZCARD *880*9860230104973329*summa#

Plastik egasi Nabiiev 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.**