

Texnologiya

3



R.R. Ismailova

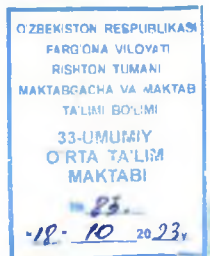
Texnologiya 3-sinf

Umumiy o'рта ta'lim maktablari uchun darslik

Ta'limni rivojlantirish markazi huzuridagi ilmiy-metodik
kengash tomonidan tavsiya etilgan.



Toshkent – 2023



UO'K
KBK

R.R.Ismailova
Texnologiya. Umumiy o'rta ta'lim maktablarining
3-sinfi uchun darslik / R.R.Ismailova. – Toshkent:
"Novda Edutainment" nashriyoti, 2023. – 68 b.

Taqrizchilar:

- T.S.Baluyeva – MMTV tasarrufidagi PMTIDUM boshlang'ich sinf o'qituvchisi;
- G.F.Buzikova – MMTV tasarrufidagi PMTIDUM 1-toifali boshlang'ich sinf o'qituvchisi.

Shartli belgilar:



**Savollarga javob
bering**



**Guruh bo'lib
ishlang**

ISBN

© R.R.Ismailova
© "Novda Edutainment", 2023



Assalomu alaykum, qadri o'quvchilar!
Ushbu o'quv yilida texnologiya darslarida biz
ijodkorlik va hunarmandchilikning ajoyib olamini kashf
etishda davom etamiz.

Turli mehnat qurollaridan qiziq narsalar yasashni
o'rganamiz. Yangi mehnat qurollari bilan tanishamiz,
tikishni o'rgana boshlaymiz.




Sizga muvaffaqiyat tilaymiz!








O'quv yili davomida sizga quyidagilar kerak bo'ladi:



qora karton – **10 varaq**;
oq karton yoki rasm daftari – **1 dona**;
rangli karton to'plami – **1 dona**;
rangli qog'oz to'plami – **3 dona**;
plastilin – **1 quti**;
flomasterlar, yelimli to'pponcha;
sponj yoki gubka;
guash bo'yoqlari;
qaychi;
chizg'ich;
qora rangli marker;
yelim-qalam – **2 dona**;
paxta – **1 qadoq**;
pufak – **2 dona**;
bir martalik qoshiq – **1 dona**;
kanselyariya knopkasi – **1 quti**;
bir martalik qog'oz stakan – **1 dona**;
to'quvchilik ipi: olovrang yoki sariq, jigarrang, ko'k yoki kulrang – **1 tadan kalava**;
olovrang yupqa fetr qog'ozi (20x20 sm) – **2 dona**;
turli rangdagi fetr (10x10 sm) – **3 dona**;
karton vtulka – **2 dona**;
yog'och shpatel – **2 dona**;
naycha – **6 dona**;
karton quti – **1 dona**;
havo-pufakli sellofan (10x10 sm) – **2 dona**;
plastik qopqoq – **4 dona**;
to'pcha (plastik qopqoq kattaligida) – **1 dona**;
paxtali cho'pchalar – **4 dona**;
gofra qog'oz – **2 xil rang**;
plastik baklajka, yopishqoq tasma;
kartonli tuxum qutisi;
tikish va kashtachilik uchun ignalar;
chambarak, muline ip, tugmalar;
mato (10x10 sm) – **3 qiyqim**;
tikish uchun iplar.



TO'QIMACHILIK
MAHSULOTLARI

RANGLI QOG'OZ

PLASTILIN

QO'L
MEHNATI
OLAMI

NARSA-BUYUM YASASH

PAZANDACHILIK

QOLDIQ
MATERIAL

Rangli qog'ozdan qush yasash



Qog'oz juda qadimiy ixtiro bo'lib, eng mashhur va keng tarqalgan materiallardan biridir. Qog'oz ixtiro qilinishidan oldin odamlar ma'lumot yetkazish uchun loydan yasalgan lavhalar, yog'och taxtachalar, mato, keyinchalik pergament va papirusdan foydalanishgan. Qog'oz ilk bor Xitoyda ixtiro qilingan.

Qadimgi Xitoy tarixchilari qoldirgan yozuvlarga ko'ra, qog'oz ishlab chiqarishni ilk bor II asrda xitoylik Say Lun o'ylab topgan. U yog'och kuli, ipak tolasini va mato qorishmasidan qog'oz ishlab chiqargan.



Qaychi va qog'oz bilan ishlashning qanday qoidalari bor?

Qaychini qanday saqlash kerak?

Qaychi qanday uzatiladi?

Qog'ozdan qanday foydalanish kerak?

Bugungi kunda qog'ozdan gazeta, kitob, daftar, pul, gigiyena vositalari, salfetka va boshqa ko'plab mahsulotlar ishlab chiqariladi. Rangli qog'oz tayyorlash uchun bo'yoqlardan foydalaniladi.

1

QR-kodni
skanerlang

Origami kit

Origami – qog'ozni buklab shakllar yasash san'ati. Origaminging vatani Yaponiya hisoblanadi.



Origami – bu konstruktor bo'lib, unda detalni, ya'ni kvadrat qog'oz varag'ini buklab, yuzlab, minglab turli xil shakllar yasash mumkin.

Oddiy qog'ozdan yaponlar mo'jizalar paydo qilishadi. Ular yasagan shakllar binolar va turar joylarni bezab turadi. Yaponiyada qog'ozdan yasalgan kusudama sharlari, turnalar va boshqalar baxt ramzi hisoblanadi.

Kit – kitsimonlar turkumiga mansub dengiz sutemizuvchisi. Kit dunyodagi eng yirik hayvondir. Ko'k kit tanasining uzunligi 33 metr, og'irligi esa 150 tonnagacha bo'ladi. Unda ta'm va hid bilish hislari umuman yo'q. Ko'rish qobiliyati ham juda past. Bu hayvonning quloqlari yo'q, lekin pastki jag'ida joylashgan maxsus a'zolar tovushni eshitishiga yordam beradi.



Kitsimonlar quyidagi guruhlarga bo'linadi:

- mo'ylovdor kitlar,
- tishli kitlar,
- qadimgi kitlar.

2

QR-kodni
skanerlang



Mundarija

| | |
|---|----|
| 1-dars. Rangli qog'ozdan qush yasash | 6 |
| 2-dars. Origami kit | 8 |
| 3-dars. Rangli qog'ozdan chumoli yasash | 10 |
| 4-dars. Qurbaqa | 12 |
| 5-dars. Kaktus | 14 |
| 6-dars. Plastilin kamalak | 16 |
| 7-dars. Sher | 18 |
| Kiyik | 19 |
| 8-dars. Toshbaqa | 20 |
| O'rdakcha | 21 |
| 9-dars. Kapalak qurti | 22 |
| Kapolaklar | 23 |
| 10-dars. Gullar | 24 |
| 11-dars. Ayyor tulki | 26 |
| 12-dars. Mandarin daraxti | 28 |
| 13-dars. Qorbolalar | 30 |
| Asalari | 31 |
| 14-dars. O'yinchoq yasaymiz | 32 |
| 15-dars. Ramka | 34 |
| 16-dars. O'zingiz yasang | 35 |
| 17-dars. Xonqizi | 36 |
| 18-dars. Asalari | 38 |
| Mushukcha | 39 |
| 19-dars. Tarvuz-yelpig'ich | 40 |
| 20-dars. Guldasta | 42 |
| 21-dars. Robot | 44 |
| 22-dars. "Quyosh tizimi" loyihasi | 46 |
| 23-dars. Buterbrod tayyorlaymiz | 48 |
| 24-dars. Salat tayyorlaymiz | 50 |
| 25-dars. Paxtadan qo'zichoq yasaymiz | 52 |
| 26-dars. Skvish o'yinchog'i | 54 |
| 27-dars. To'quvchilik ipidan kuchukcha | 56 |
| 28-dars. Fetrdan stakan tagligi | 58 |
| 29-dars. Tikishni o'rganamiz | 60 |
| 30-dars. Barg naqshli kashta | 62 |
| Gul naqshli kashta | 63 |
| 31-dars. Tugma qadaymiz | 64 |
| 32-dars. Tugmalardan naqsh yasash | 65 |

Darslik holati haqida ma'lumot

| Nº | O'quvchining F.I.Sh | O'quv yili | Darslik olingan vaqtdagi holati | Sinf rahbarining imzosi | Darslik qaytarib berilgan vaqtdagi holati | Sinf rahbarining imzosi |
|----|------------------------|---------------|--|-------------------------------|---|-------------------------------|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |

**Darslikni olish va o'quv yili oxirida uni qaytarishda
yuqoridagi jadval sinf rahbari tomonidan
quyidagi mezonlarga muvofiq to'ldiriladi**

| | |
|------------|--|
| Yangi | Darslikning holati a'lo darajada |
| Yaxshi | Muqovasi butun, kitobning asosiy qismidan uzilmagan. Barcha sahifalar mavjud, butun, yirtilmagan, yelimi ko'chmagan |
| Qoniqarli | Muqovasi ezilgan, shikastlangan, kitobning asosiy qismidan qisman ajralgan va foydalanuvchi tomonidan tiklangan. Qayta tiklash ishlari qoniqarli. Yirtilgan sahifalar yopishtirilgan, ba'zi sahifalari yirtilgan |
| Qoniqarsiz | Muqovasiga chizilgan, kitobning asosiy qismidan to'liq yoki qisman yirtilib, uzilgan, qoniqarli tiklangan. Sahifalari yirtilgan, ba'zi sahifalari yo'q, bo'yalgan, ifloslangan, tiklash mumkin emas |

Ismailova Ra'no Rustamovna

Texnologiya

3-sinf

Umumiy o'rta ta'lim maktablari uchun darslik

“Novda Edutainment”

Toshkent – 2023

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Muharrirlar: | <i>Sh. Muslimova, D. Xudoyorova</i> |
| Badiiy muharrir | <i>A. Sobitov</i> |
| Musahhih | <i>X. Serobov</i> |
| Rassom | <i>R. Ismailova</i> |
| Dizayner va sahifalovchi | <i>I. Tursunov</i> |

Nashriyot litsenziyasi AI №158. 01.07.2023-yilda original-maketdan bosishga ruxsat etildi. Bichimi 60×84/8. Kegli 14 n/shponli.

“Arial” garniturasida. Ofset bosma usulida bosildi.

Mashinada yengil bo'rlangan (Machine Finished Coated) 80 g/m² qog'oz.

Shartli b.t. 8,5. Hisob-nashriyot t. 0,96.

Adadi 626 983 nusxa. Buyurtma raqami 23-347.

“O'zbekiston” NMIUda chop etildi.

veb-saytimiz: Zokirjon.com

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

Zokirjon Admin bilan

90-530-68-66, 91-397-77-37 nomerga

murojaat qilishingiz, shu nomerdagi telegram orqali bog'lanishingiz nza456 yoki nza445 izlab telegramdan yozishingiz so'raladi.

Telegramda murojaatingizga o'z vaqtida javob beriladi

3-sinf texnologiya kitobini to'liq holda olish uchun telegramdan yozing.

Telegram kanalimiz:

[@Maktablar_uchun_hujjatlar](https://t.me/@Maktablar_uchun_hujjatlar)



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.