

И. Маннопова, Р. Мавлонова,
Н. Ибрагимова

ТЕХНОЛОГИЯ

Китоби дарсӣ барои
донишомӯзони синфҳои 1-уми
мактабҳои таълими миёнаи умумӣ

Нашри сеюми такмилёфта

Вазорати таълими халқи Республикаи
Ўзбекистон тасдиқ намудааст

Нашриёти илмии давлатии
«**O‘zbekiston milliy ensiklopediyasi**»

Тошканд – 2017

UO'T: 37.035.3:371.381=222.8(075.2)

КВТ 74.263

М 21

Тақризчиён:

- З. Шамсиева** – мудирӣ шўъбаи Маркази таълими республика;
М. Пулотова – муаллимаи таълими меҳнати мактаби таълими миёнаи умумии рақами 144-уми шаҳри Тошканд;
Д. Каримова – муаллимаи таълими меҳнати мактаби таълими миёнаи умумии рақами 18-уми шаҳри Бухоро.

АЛОМАТҲОИ ШАРТӢ:



— дарс;



— мебинем, интиҳоб мекунем;



— корро меомӯзем;



— фикр карда меёбем.

М21

Маннопова И.

Технология: китоби дарсӣ барои донишомӯзони синфҳои 1-уми мактабҳои таълими миёнаи умумӣ / И. Маннопова, Р. Мавлонова, Н. Ибрагимова. – Тошканд. Нашриёти илмии давлатии «O'zbekiston milliy ensiklopediyasi», 2017 – 80 саҳ.

UO'T: 37.035.3:371.381=222.8(075.2)

КВТ 74.263

Аз ҳисоби маблағҳои Бунёди мақсадноки китоби республика чоп шудааст.

ISBN 978-9943-07-519-1 © И. Маннопова ва диг. 2015, 2017.

© Нашриёти давлатии илмии

«O'zbekiston milliy ensiklopediyasi». 2015, 2017.

СОХТАНИ АШЁҲОРО МЕОМЎЗЕМ



Кор бо картон ва қоғазҳои ранга



Кор бо ашёҳои табиӣ ва гуногун



Ангорасозии бадеӣ ва моделкунонии
техникӣ

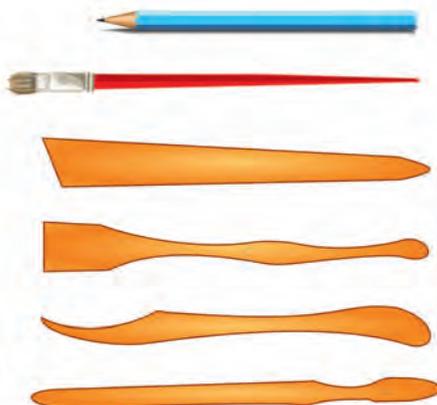


АШЁҲОЕ, КИ ДАР ДАРСИ ТЕХНОЛОГИЯ ИСТИФОДА МЕШАВАНД





УСУЛҲОИ БЕХАТАРИИ МЕҲНАТ ВА ҶИҶОЗОТИ ДАРСӢ ДАР ДАРСИ ТЕХНОЛОГИЯ



Мизи корӣ



ТЕХНИКАИ БЕХАТАРӢ ҲАНГОМИ ҚОР БО ҚАЙЧӢ

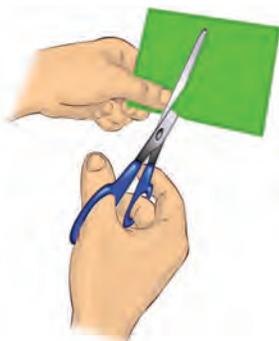
Қайчиро кушод нагузored!



Қайчиро аз тарафи дастакаш дароз
кунед!



Қайчиро не, коғазро давр
занонда буред.





ҚОИДАҲОИ КОР БО ШИРЕШ



Ширешро аз миёна ба тарафи канор молед.



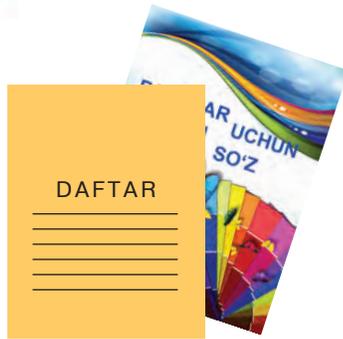
Ширеши зиёдатиरो пок карда гиред. Ба болояш чизе гузошта хушк кунед.



Баъди истифода бурдани мўйқалам, онро шуста монед. Зарфи ширешдорро сарбаста нигоҳ доред.



КОҒАЗ ВА НАМУДҲОИ ОН



Коғази хатнависӣ.



Коғази газета.



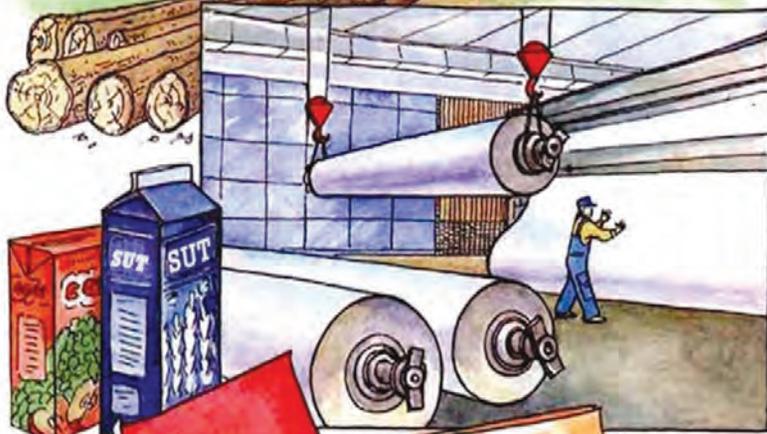
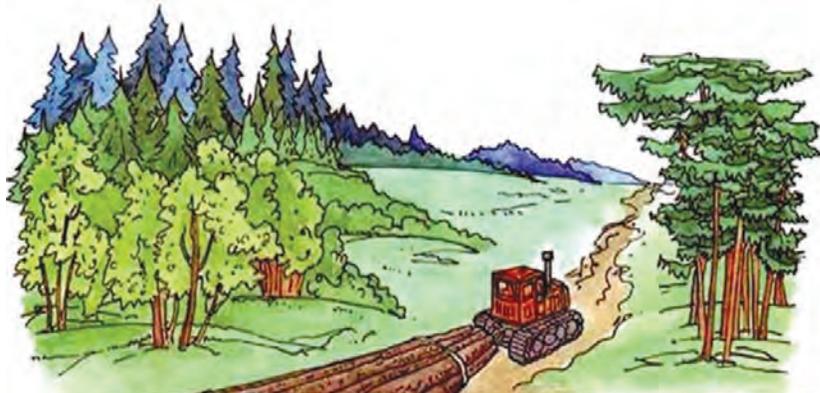
Картон.



Коғази расмкашӣ.



Гулкоғази бастабандӣ.



ТАРЗИ ҚАТ КАРДАНИ КОҒАЗ



Қат кунед.

Буред.



Қат кунед.

Буред.



Қат кунед.

Буред.



Қат кунед.

Печонед.



КОР БО КОҒАЗ



Дар асоси андоза нишона кардан.



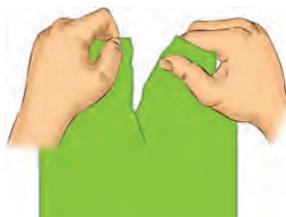
Буридан.



Бурида гирифтан.



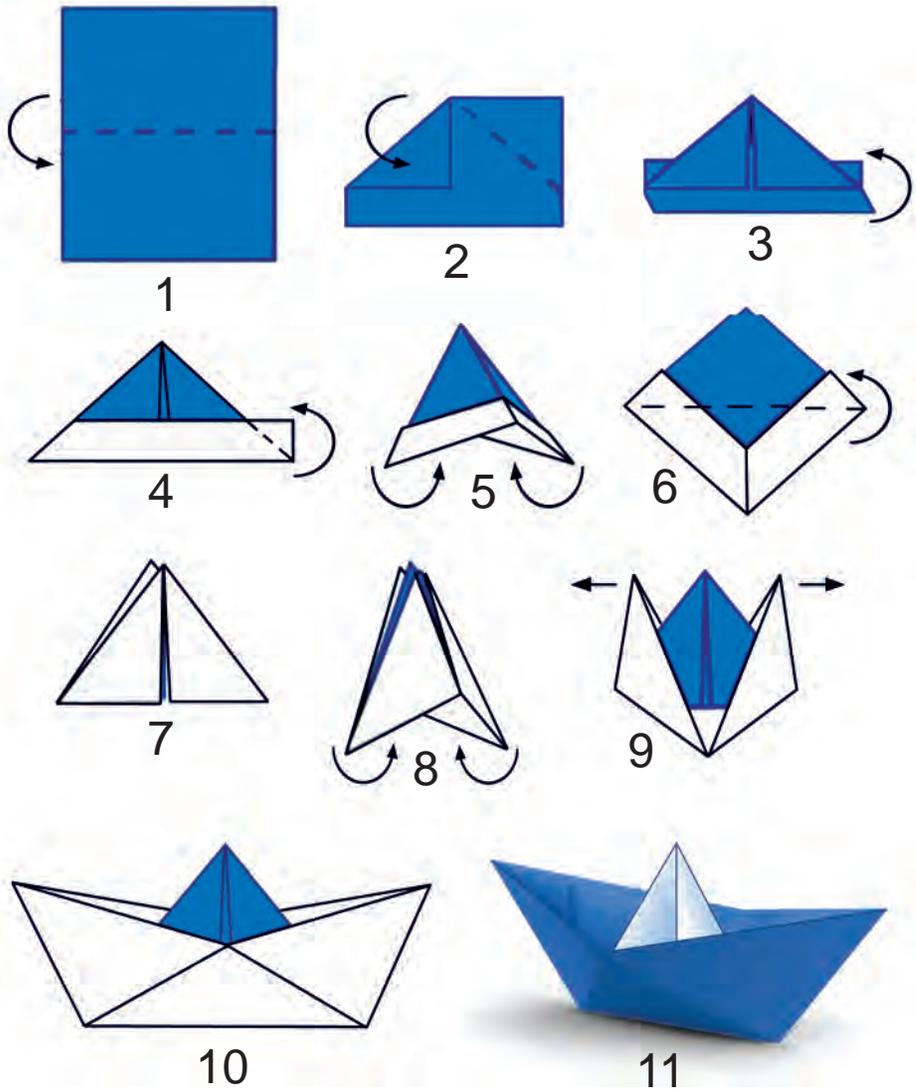
Печондан.



Дарондан.

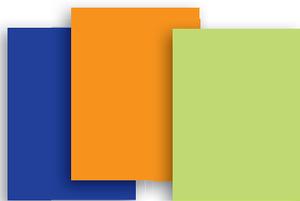


СОХТАНИ ЗАВРАҚЧА





СОХТАНИ ХАТЧҮБ БАРОИ КИТОБ

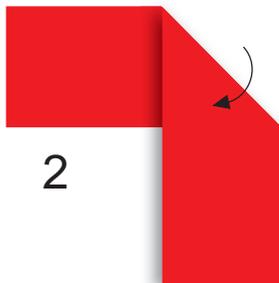


1

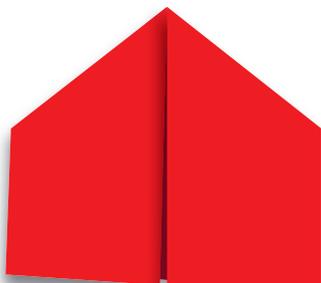




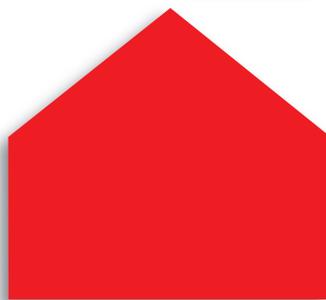
1



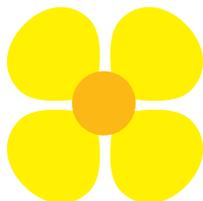
2



3



4



5



6



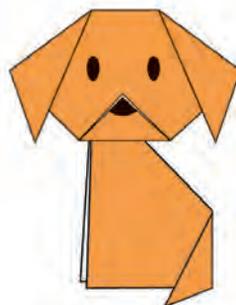
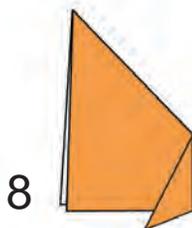
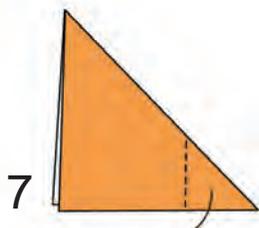
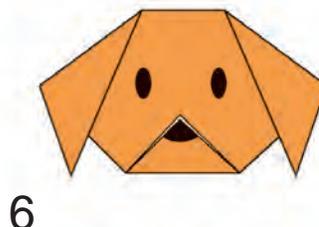
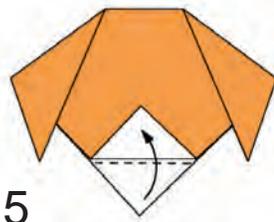
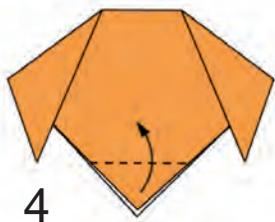
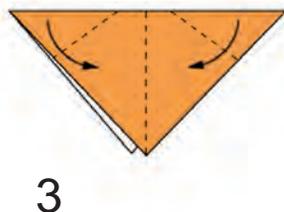
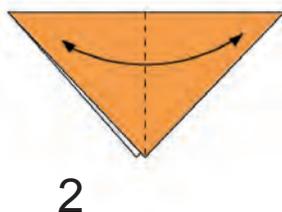
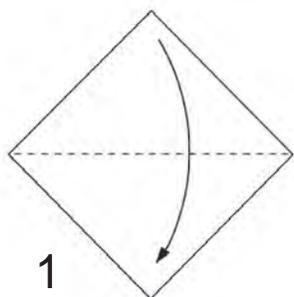
7



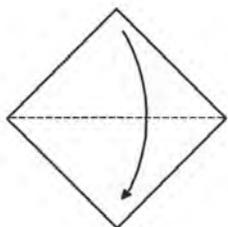
Хатчӯб бо кадом мақсад сохта мешавад? Он барои чӣ ба шумо зарур аст?



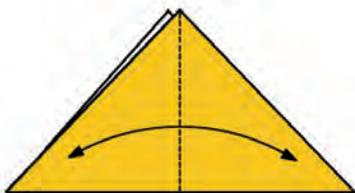
БА ВОСИТАИ ҚАТ КАРДАНИ КОҒАЗ СОХТАНИ ШАКЛҲОИ ГУНОГУНИ ҲАЙВОНОТ



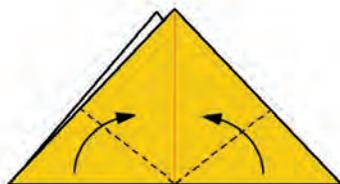
СОХТАНИ ГУРБАЧА



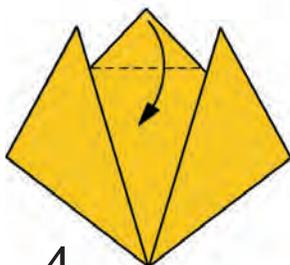
1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



МАҲҶУМ ДАР БОРАИ МАВОДҶОИ ТАБИЙ

Кор бо баргҳо

Баргҳои рехтаро чинед.



Ба боляш чизе гузошта
хушк кунед.



Бо барг бо тартиби дар расм
нишондодашуда кор кунед.



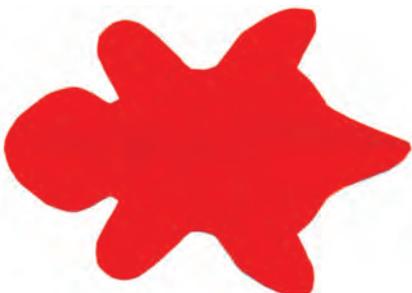


ТАСВИР КАРДАНИ МАНЗАРАИ ТИРАМОҲИ ЗАРРИН





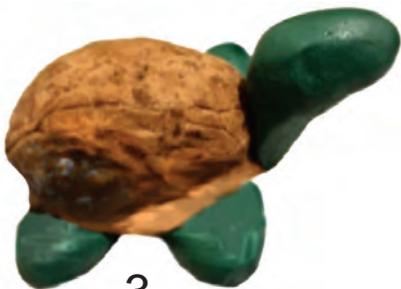
СОХТАНИ СУРОБИ ҲАЙВОНОТ АЗ МАВОДҲОИ ТАБИЙ ВА ГУНОГУН



1



2



3





МУСТАҚИЛОНА СОЗЕД



СОҲТНИ СУРОБИ ҲАЙВОНОТ АЗ МАВОДҲОИ ТАБИЙ



1



2



3



4



5

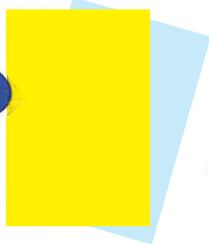


Қиёс кунед





СОХТАНИ СУРОБИ ПАРРАНДА АЗ МАВОДҲОИ ТАБИЙ



1



2



3



4



5

СОХТАНИ СУРОБИ ПАРРАНДАҲО АЗ МАТЕРИАЛҲОИ ТАБИЙ



1



2



3



1



2



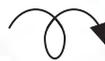
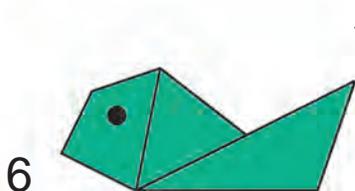
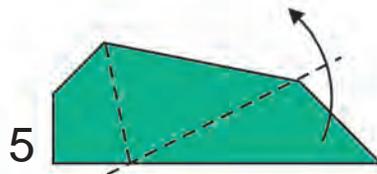
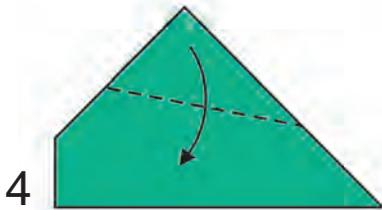
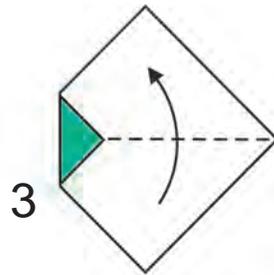
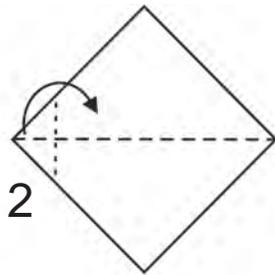
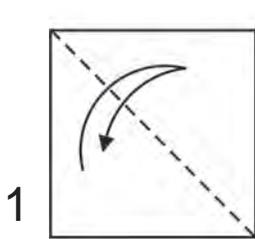
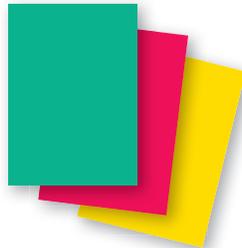
3

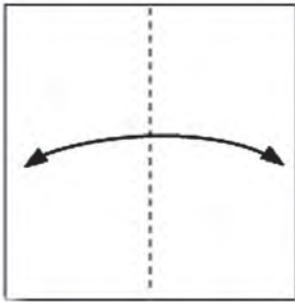


4

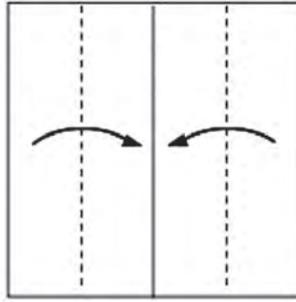


СОХТАНИ МОҲИЧА

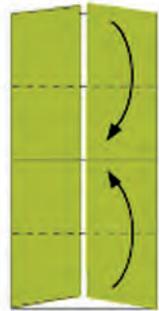




1



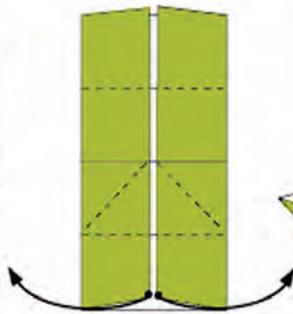
2



3



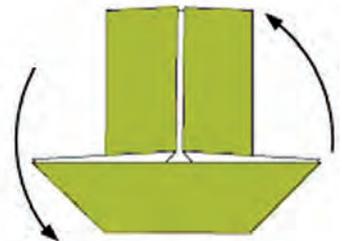
4



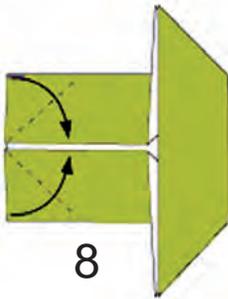
5



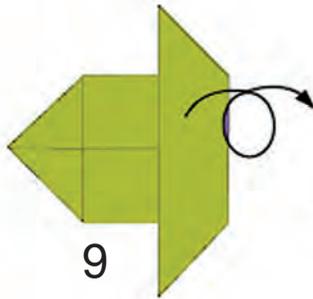
6



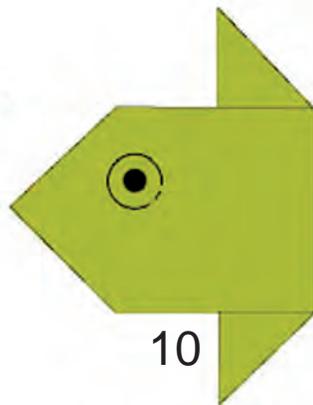
7



8



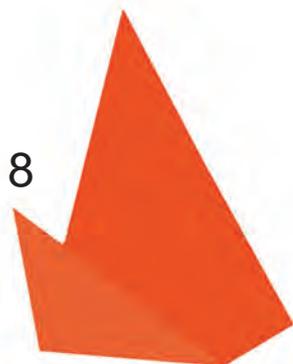
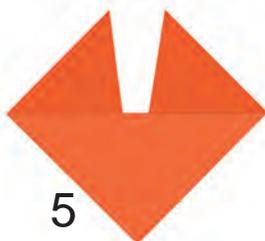
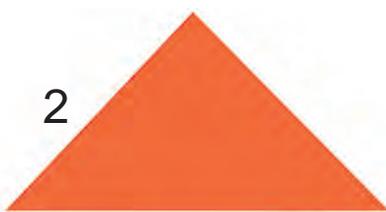
9



10

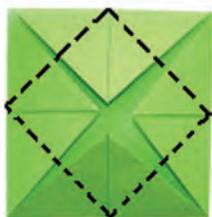
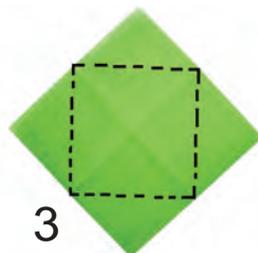
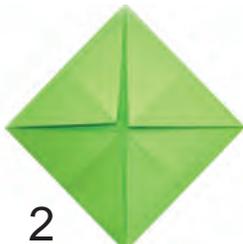
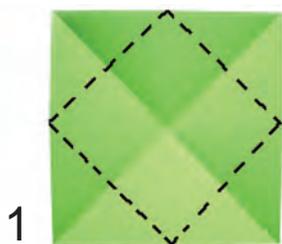


СОХТАНИ СУРОБИ РЎБОҲ





СОХТАНИ КИШТИЧА



4

5

6



Аз киштии сохтаи худ Шумо чӣ гуна истифода мебаред? Онро ба кӣ тӯҳфа кардан мумкин аст?

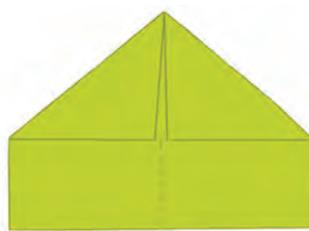


СОХТАНИ ПЛАНЕРИ ПАРВОЗКУНАНДА

1



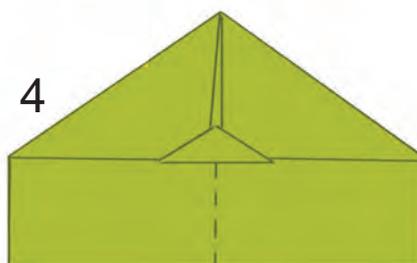
2



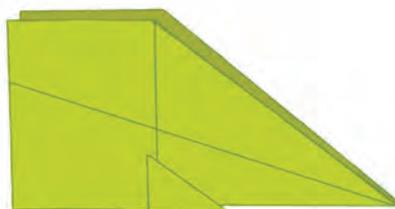
3



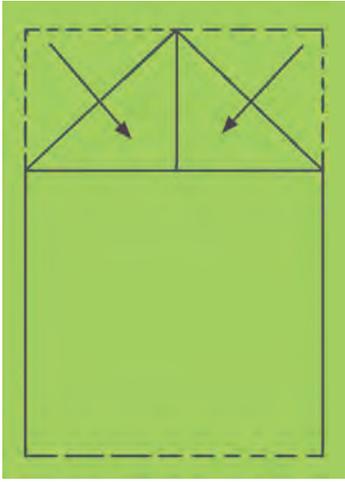
4



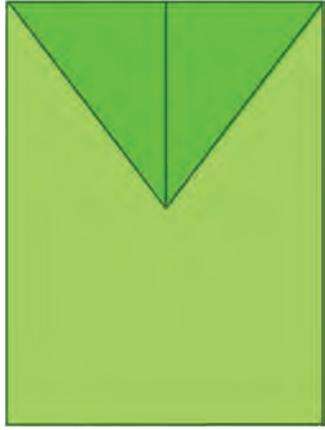
5



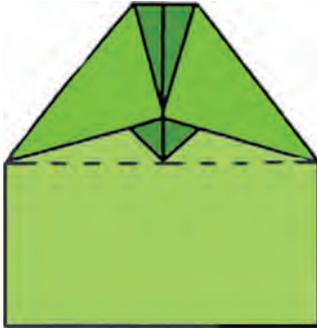
1



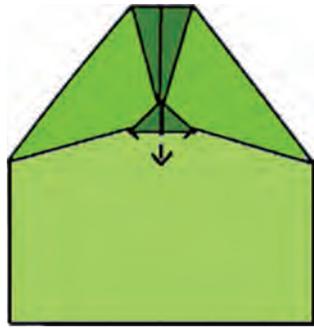
2



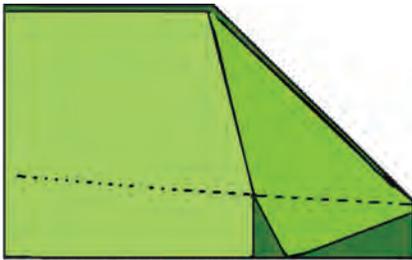
3



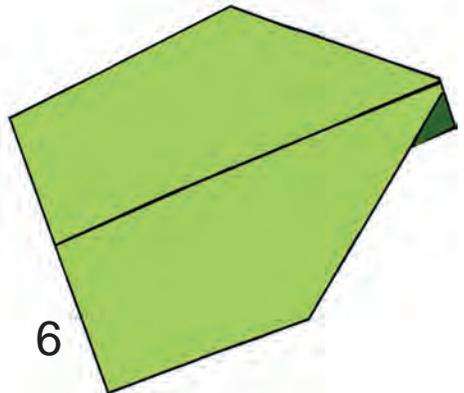
4



5

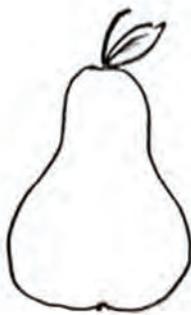
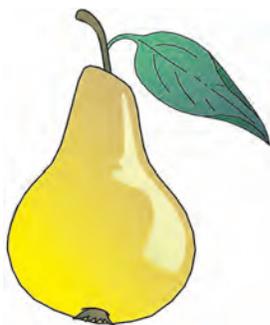
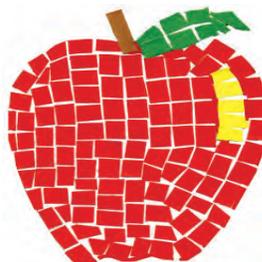
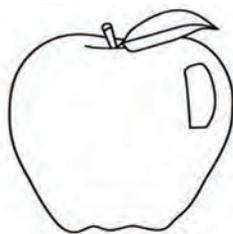
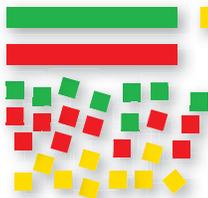


6



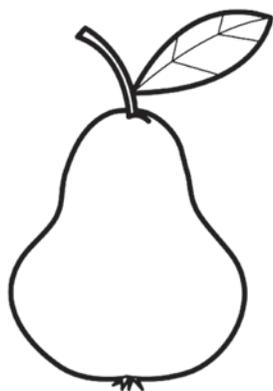
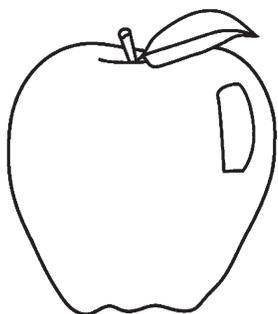


СОХТАНИ СУРОБИ МЕВАҲО БО УСУЛИ МОЗАИКА АЗ КОҒАЗПОРАҲОИ РАНГА





Коғази салфеткаро майда карда бурида, ба шакли гулӯла оред ва онро ба болои андозаи кашида-атон ҳамвор карда часпонед.

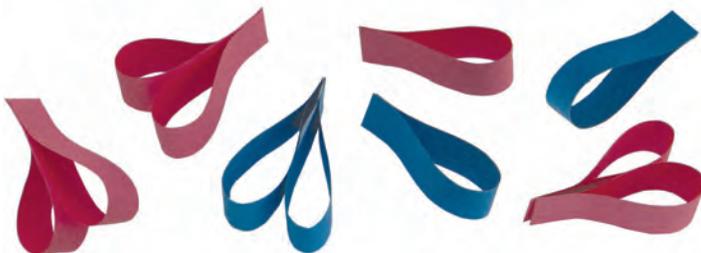
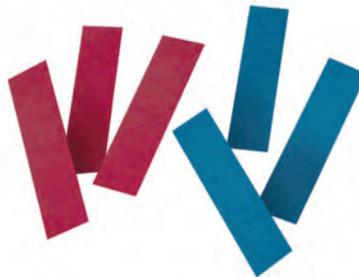
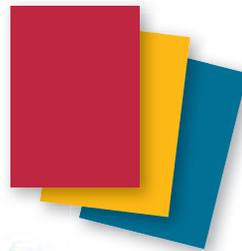




БАРОИ АРЧА ХУДАТОН ОРОИШ СОЗЕД

Аз коғазҳои ранга тасмаҳо тайёр
карда гиред. Ба расм нигоҳ карда
ширеш кунед.



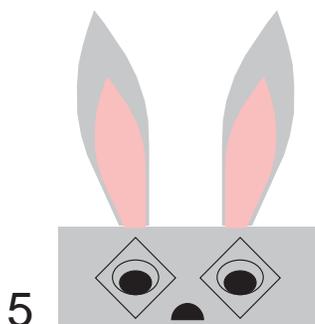
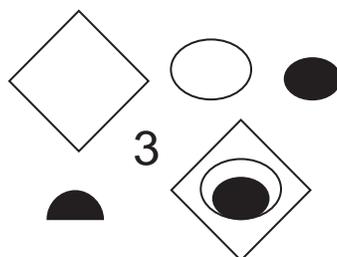
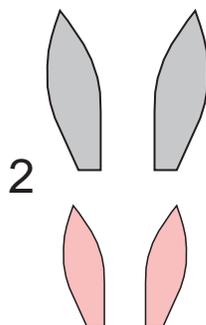
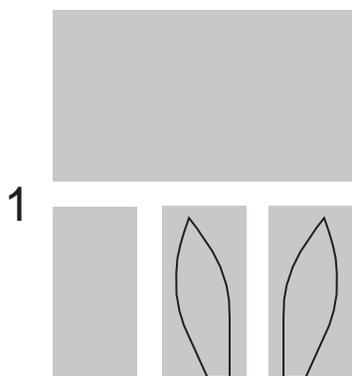
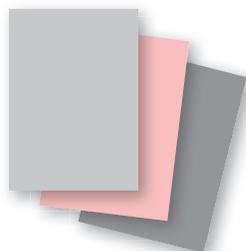


Пайдарҳамии сохтани бозичаҳои солинавиро аз назар гузаронед. Ба чӣ гуна сохтан ва часпонидани он эътибор диҳед.



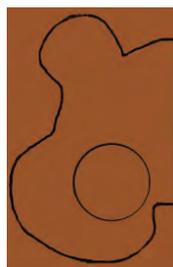
НИҚОБҲОИ ИДОНА

Сохтани ниқоби харгӯш





Сохтани ниқоби хирс



Коғазро ду қат кунед, аз рӯи ан-доза қисми сари хирсро кашед.

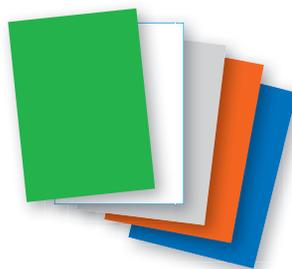


Аз рӯи хат буред. Қатро кушоед. Бо қалам абрӯ, фукашро кашед ва ранг кунед.

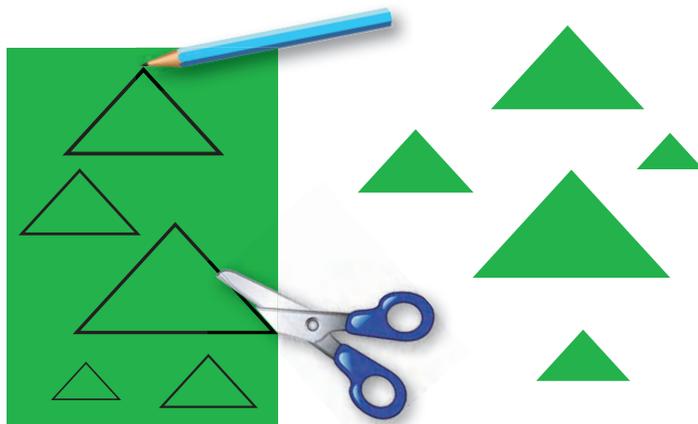




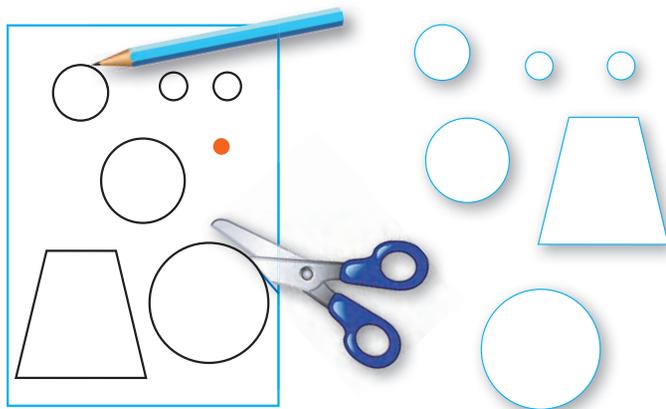
СОХТАНИ МАНЗАРАИ ЗИМИСТОН БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ

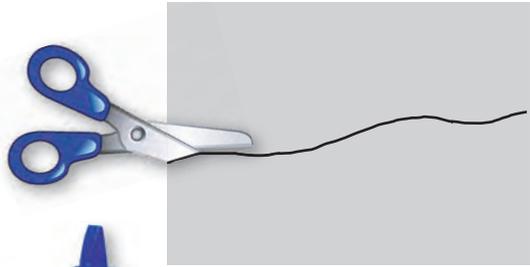
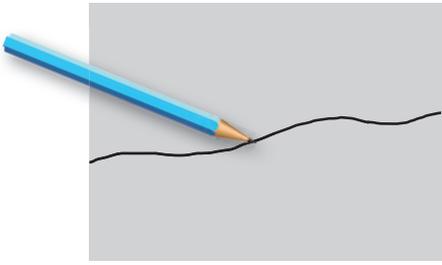


1

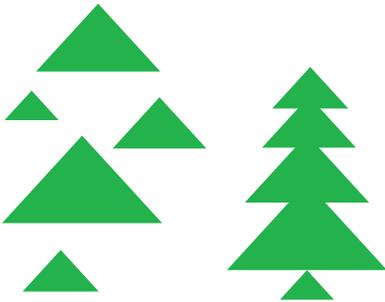


2

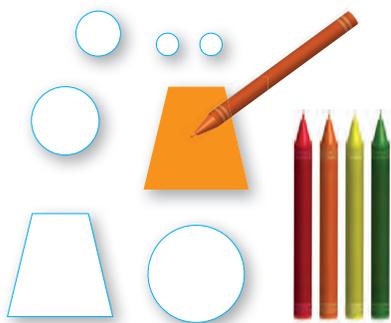




3



4



5



6





ҚОИДАҲОИ ҚОР БО ПЛАСТИЛИН ВА ЛОЙ

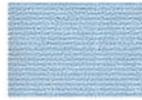
Ба шумо даркор мешавад



пластилин



тахтача



латтаи тар



стек



Мизи кориго ботартиб нигоҳ доред.
Ҷиҳозоти кориатонро боз ба ҷояш
гузоред.

Қор бо пластилин



Сохтани шаклҳои дарозак, гулӯла
ва паҳн.



Молидан.



Ҳамвор кардан.

СОХТАНИ ШАКЛИ ГУРБА АЗ ПЛАСТИЛИН



1



2



3



4

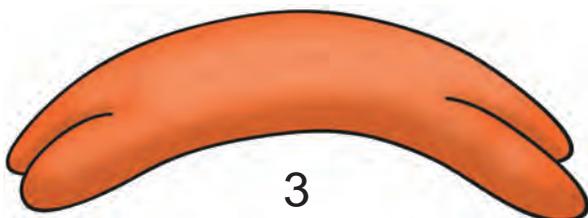
СОХТАНИ СУРОБИ АСПАК АЗ ПЛАСТИЛИН



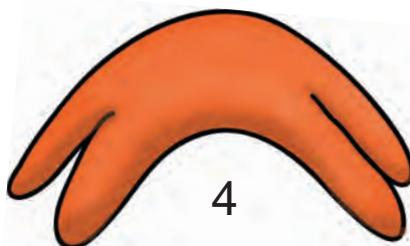
1



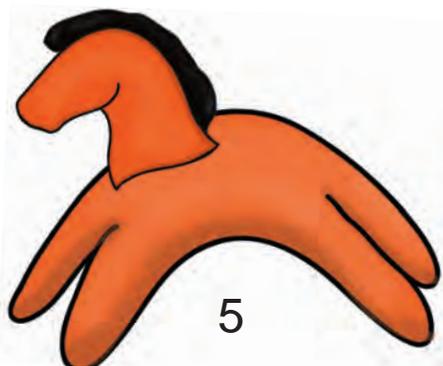
2



3



4



5



6

СОХТАНИ ЧОЙНИКИ ОБЦЎШОНІ



1



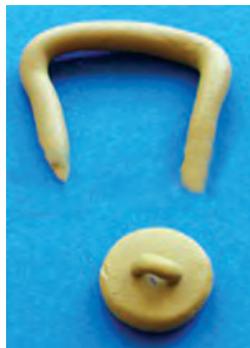
2



3



4



5



6



7



8



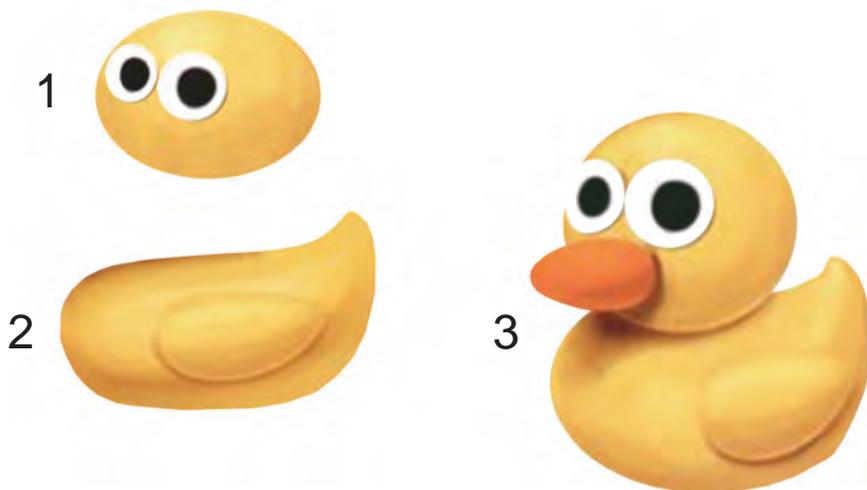
9

СОХТАНИ СУРОБИ МУРФОБИЧА АЗ ПЛАСТИЛИН

Шаклҳои дар расм тасвиршударо
созед:



Шаклҳоро пайваст кунед:



ЗАРҲОЕ, КИ ДАР ПУХТАНИ ХҲРОК ИСТИФОДА МЕШАВАНД



Тирак



Элак



Чўлпй



Дег



Чўба



Қолабҳо



Хамирбурак



Кафгир



Кафлез



Нонвой – соҳибхунари нонпазӣ ва маҳсулоти нонӣ.



Қаннод – соҳибхунари маҳсулоти қаннодӣ (кулчақанд, торт).



Ошпаз – соҳибхунари пухтупази ҳар гуна таомҳои болаззат.

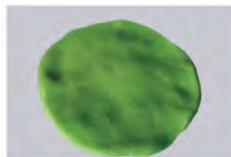
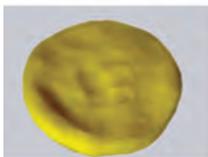


МАҲСУЛОТЕ, КИ ДАР ХҲРОКПАЗИ ЗАРУР АСТ



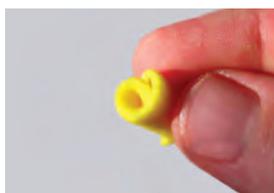
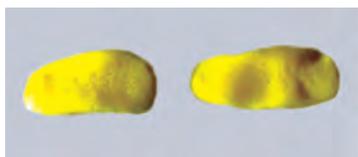


СОХТАНИ ТОРТ



Аз се хел пластилин гулӯла сохта, бо кафи дастон пахш кунед.

Аҳамият диҳед, ки қисми болоии гулӯла ҳамвор бошад.

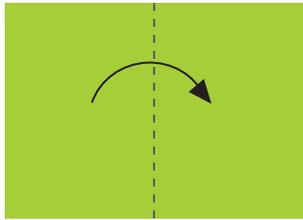


Шаклҳои ҳамворро болои ҳам гузоред. Болои тортро бо ороишоти гуногун зеб диҳед.

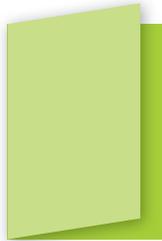




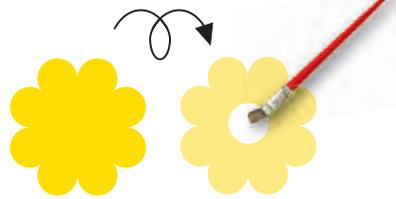
ТАЙЁР КАРДАНИ ТАБРИКНОМА БА ИДИ 8-УМИ МАРТ



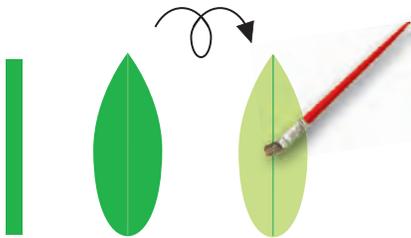
1



2



3



4



5

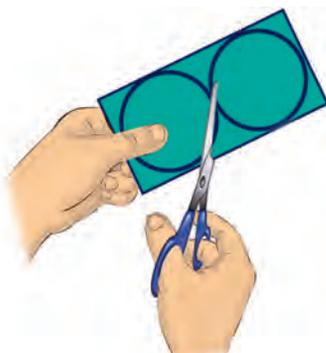
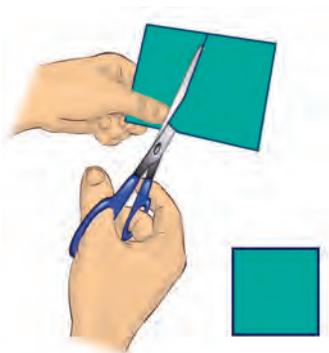
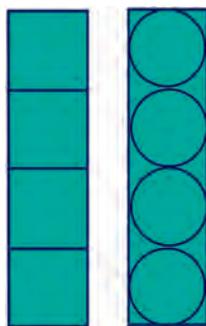
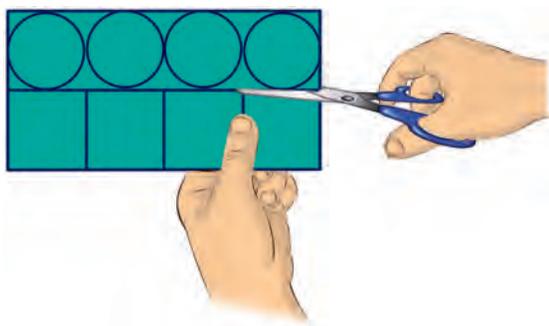
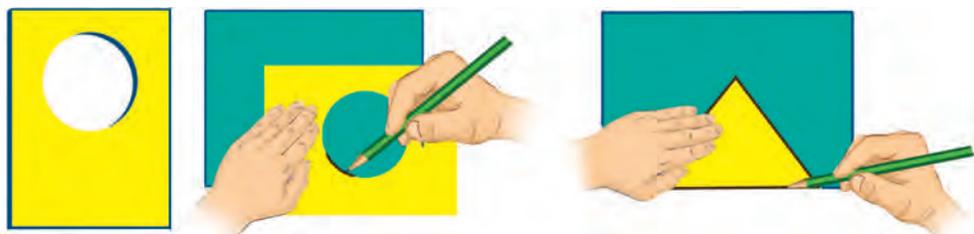


6



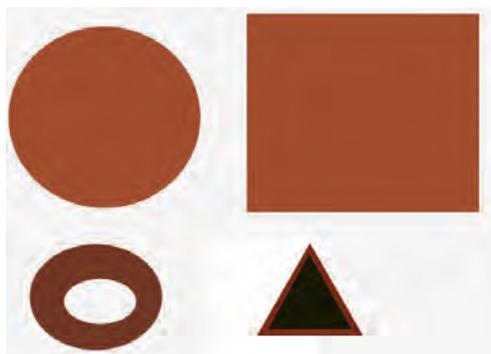
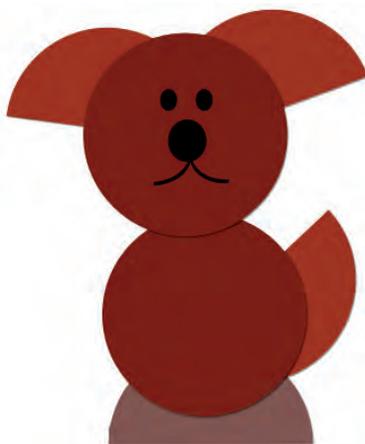
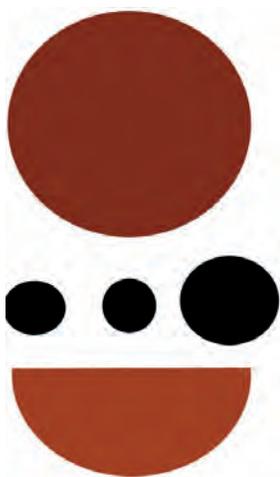
7

ДАР АСОСИ АНДОЗА ТАЙЁР КАРДАНИ ШАКЛҲОИ ГЕОМЕТРӢ





СОХТАНИ СУРОБИ ҲАЙВОНОТИ ГУНОГУН АЗ КОҒАЗҲОИ ШАКЛАШОН ГЕОМЕТРӢ





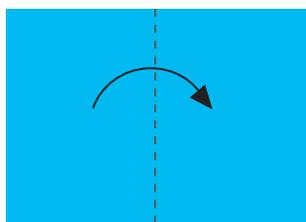
БА СУРОБИ ҲАЙВОНОТ АҲАМИЯТ ДИҲЕД ВА СОХТА БИНЕД

Дар расм кадом ҳайвонот тасвир шу-
дааст? Барои сохтани онҳо шумо аз ка-
дом шакли коғаззо истифода мебаред?

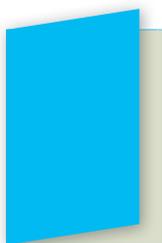




БА ИДИ НАВРЎЗ ТАЙЁР КАРДАНИ ТАБРИКНОМА



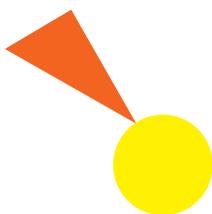
1



2



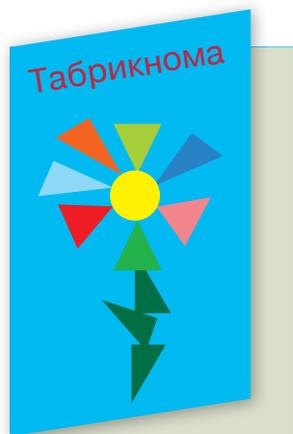
3



4

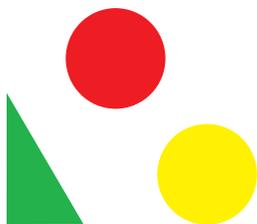


5

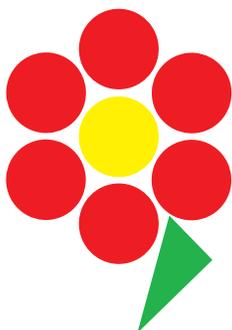


6

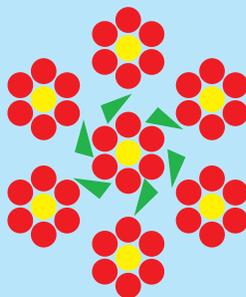
1



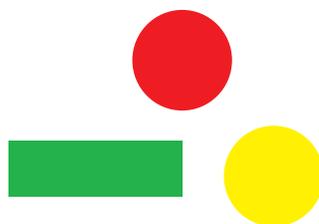
2



ИДИ БАҲОР
МУБОРАК
БОД!



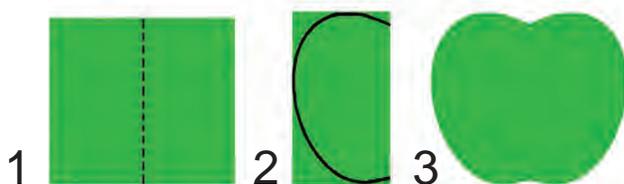
ЧАШНИ НАВРӯЗ
МУБОРАК
БОД!



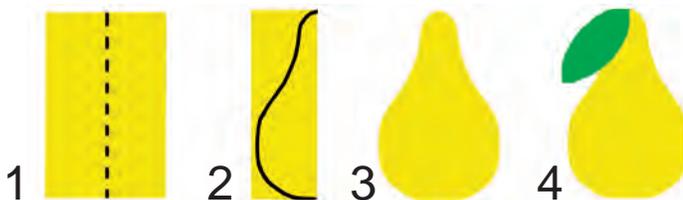


ДАР ШАКЛИ СИММЕТРӢ КОҒАЗРО БУРИДА СОХТАНИ МЕВА ВА БАРГҶО

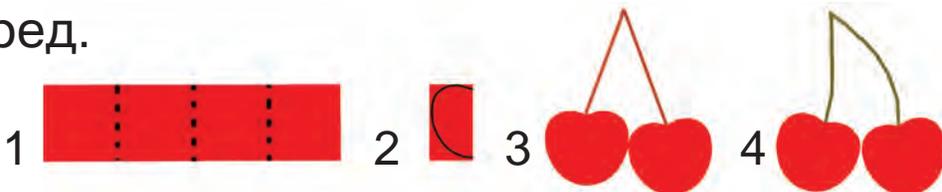
Ба расмҳо бо диққат назар андозед. Баъди ду маротиба қат кардани коғаз кадом корро иҷро мекунанд?



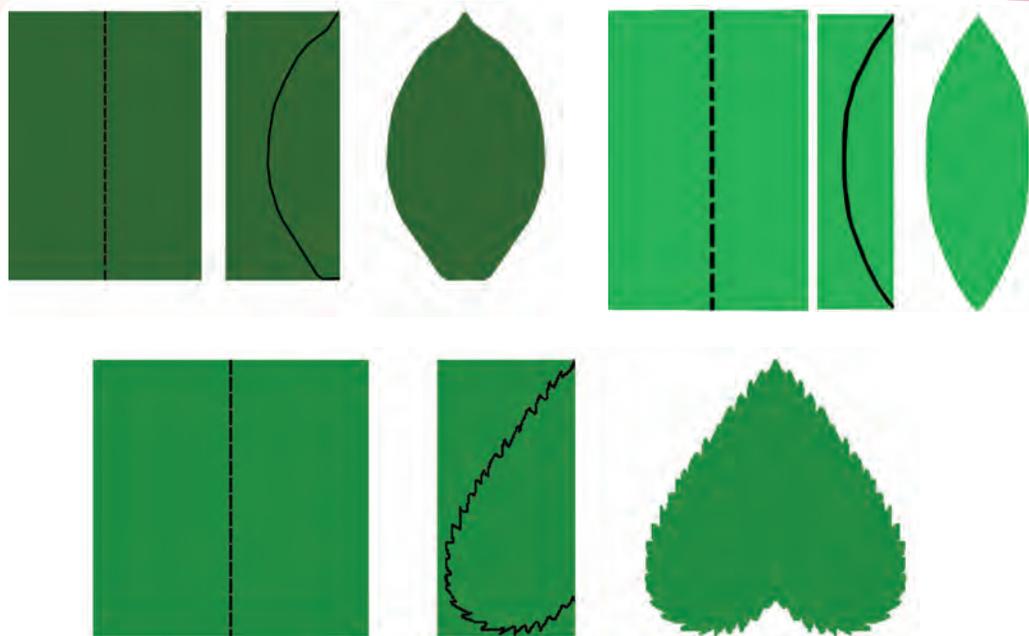
Коғазро ба ду қабат қат карда, шакли себро тайёр кунед.



Аз шакли дарозтар суроби нокро бунед.



Коғазро қат карда, суроби олучаро тайёр кунед.



Супориш.
Меваҳои тайёркардашударо ба ваза
гузоред.





КАСБИ БИНОКОРӢ

Шумо ба кўча баромадаед. Хо-
наҳо, бинои мактаб, кўдакiston ва
мағозаҳоро дидаед. Дар сохтмони
онҳо хиштчинон, андовачиён, дуред-
гарон, монтерҳо, рангуборчиён ба-
рин соҳибҳунарон кор кардаанд.

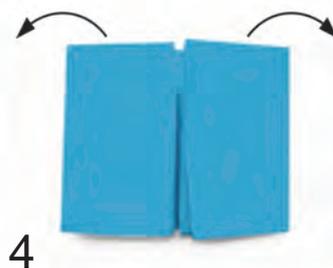
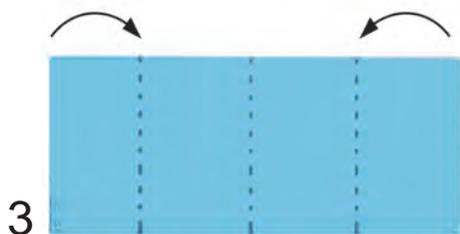
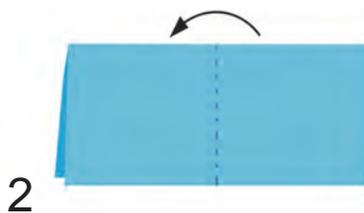
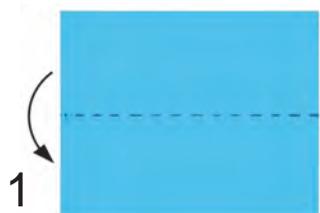


Кӣ дар кучо кор мекунад?
Чӣ кор мекунад?

Касби онҳо чӣ ном дорад?



СОХТАНИ ХОНАЧА





Барои сохтан ҳаракат карда бинед



1



2



3



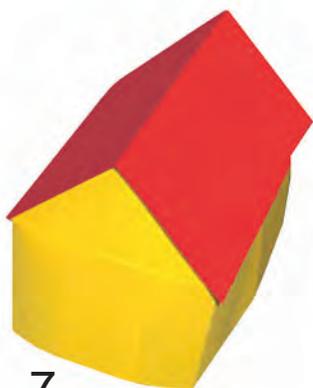
4



5



6



7



8



СОХТАНИ НАҚШҲО АЗ ДОНАКИ САБЗАВОТ ВА МЕВАҲО БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ

Аз картони ранга шакли дароз-
рӯяи бараш 3 см ва баландиаш 9
см-ро бурида мегирем ва бо қалам
ба қисмҳои баробар тақсим меку-
нем. Ба даруни он нақш кашида,
бо ширеш ё пластилин донаи хар-
бузаро мечаспонем.

1



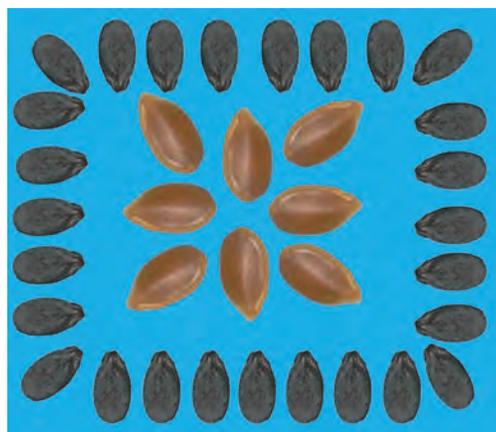
2



3



НАҚШОФАРӢ





СОХТАНИ ҲАЙВОНҲО АЗ МАВОДҲОИ ГУНОГУН ВА ТАБИЙ

Зарфҳои пластмассӣ хеле зиёданд. Аз онҳо ҳар гуна қаҳрамонҳои афсонавиरो сохтан мумкин аст. Ба расмҳо нигаред. Аз зарфҳои пластмассӣ кадом чизҳоро сохтан мумкин аст? Аз зарфҳои мавҷуда кадом қаҳрамонҳои афсонавиरो сохта метавонед?

Мушоҳида кунед

Мушоҳида кунед





СОХТАНИ ПИНГВИН



1. Барои сохтани пингвин ба сарпўшаку гардани зарфи пласт-массагӣ пластилин мечаспонем. Сарпўшак кулоҳи он мешавад.

2. Аз пластилин чашм ва даҳон месозем.

3. Болҳоро аз пластилини сабз, шикамро аз пластилини сафед, панҷаҳояшро аз пластилини сурх месозем.



СОХТАНИ ҲАЙВОНОТ



Аз сарпўшакҳои пластмассагии зарфҳо ҳар гуна ҳайвонот сохтан мумкин. Ҳангоми сохтани ҳайвонот гўш, бинӣ, даҳони қисми сар, ҳамчунин панҷа ва думашро аз қоғаз андоза гирифта буред ва часпонед. Сарпўшакҳоро ба ҳамдигар бо ёрии пластилин васл кунед. Чашмонашро бо фломастер кашед.



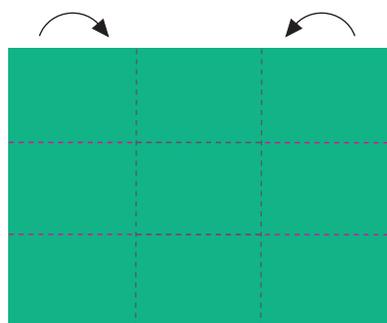


Сохта бинед

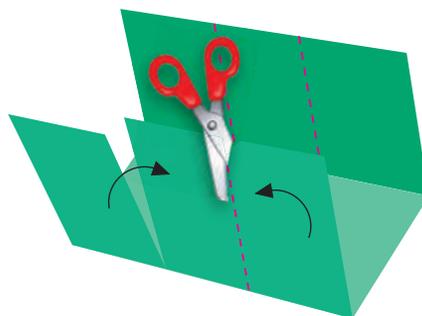




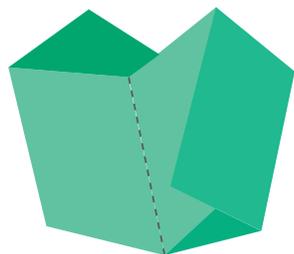
СОХТАНИ САБАДЧА АЗ КОҒАЗ



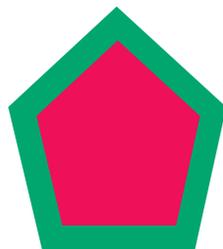
1



2



3



4



5



6

Дар расм роҳи зина ба зина иҷро кардани кор нишон дода шудааст. Бо диққат нигаред ва корро иҷро кунед.



1



2



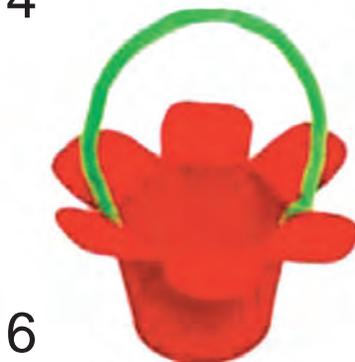
3



4



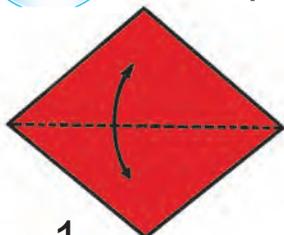
5



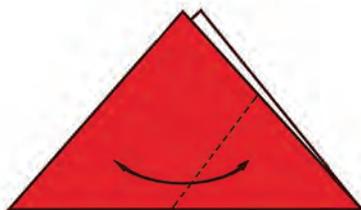
6



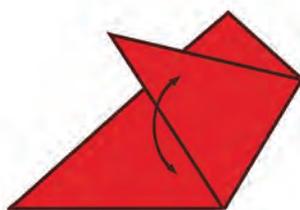
СОХТАНИ ГУЛ БО РОҶИ ҚАТ КАРДАНИ КОҒАЗ



1



2



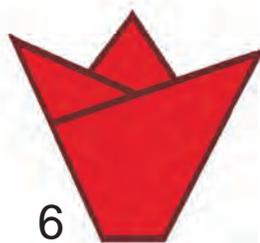
3



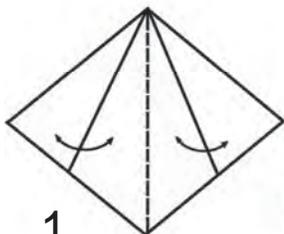
4



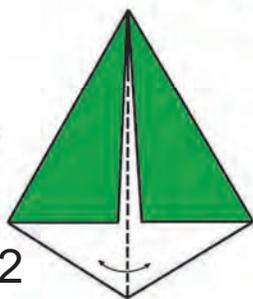
5



6



1



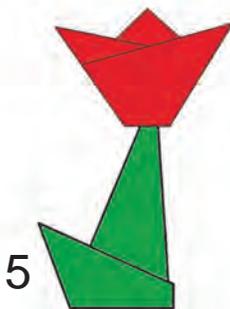
2



3



4



5





СОХТАНИ СУРОБИ МУРФИ ҚУ АЗ КОҒАЗ

1



2



3



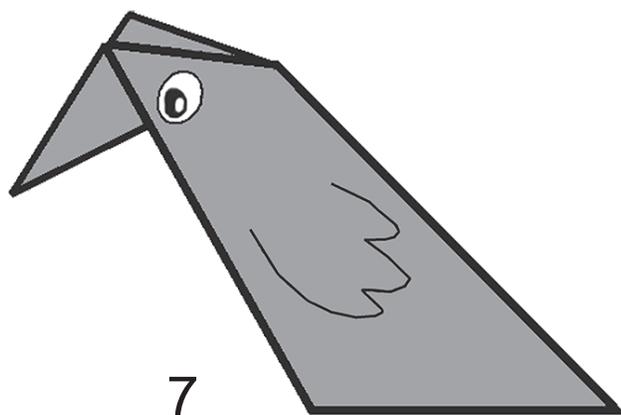
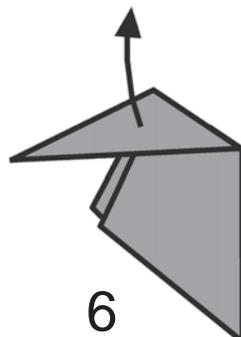
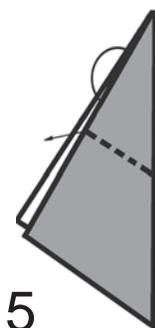
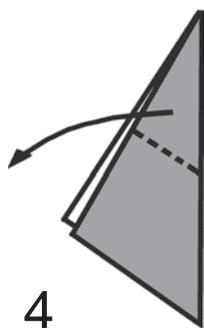
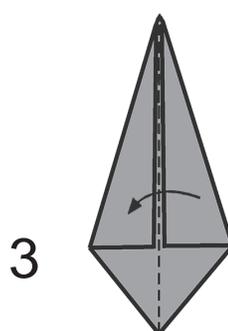
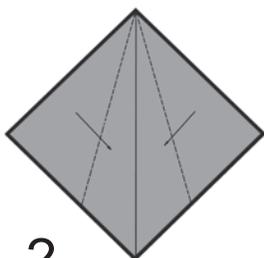
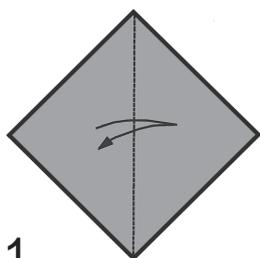
4



5

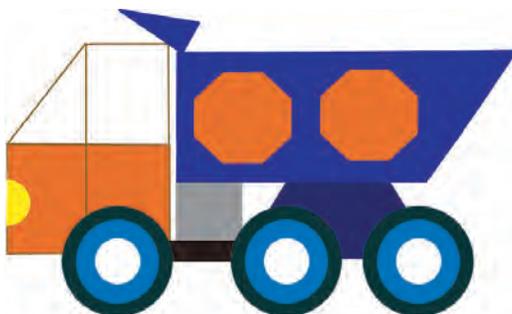


МУШОҲИДА КУНЕД ВА СОХТА БИНЕД





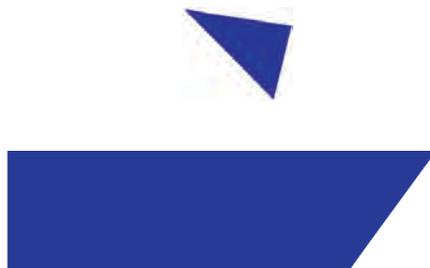
АЗ КОҒАЗИ ГЕОМЕТРИШАКЛ БУРИДАН ВА СОХТАНИ МОШИНЧА



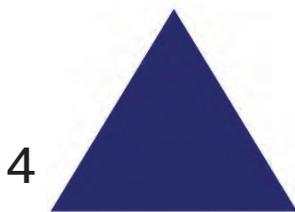
1



2



3



4



6



7



8



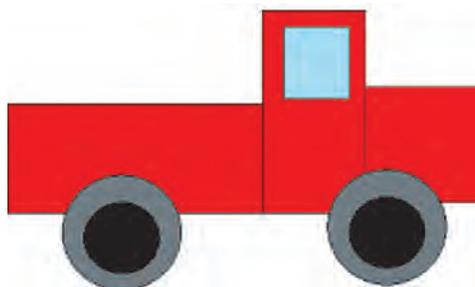
5



9

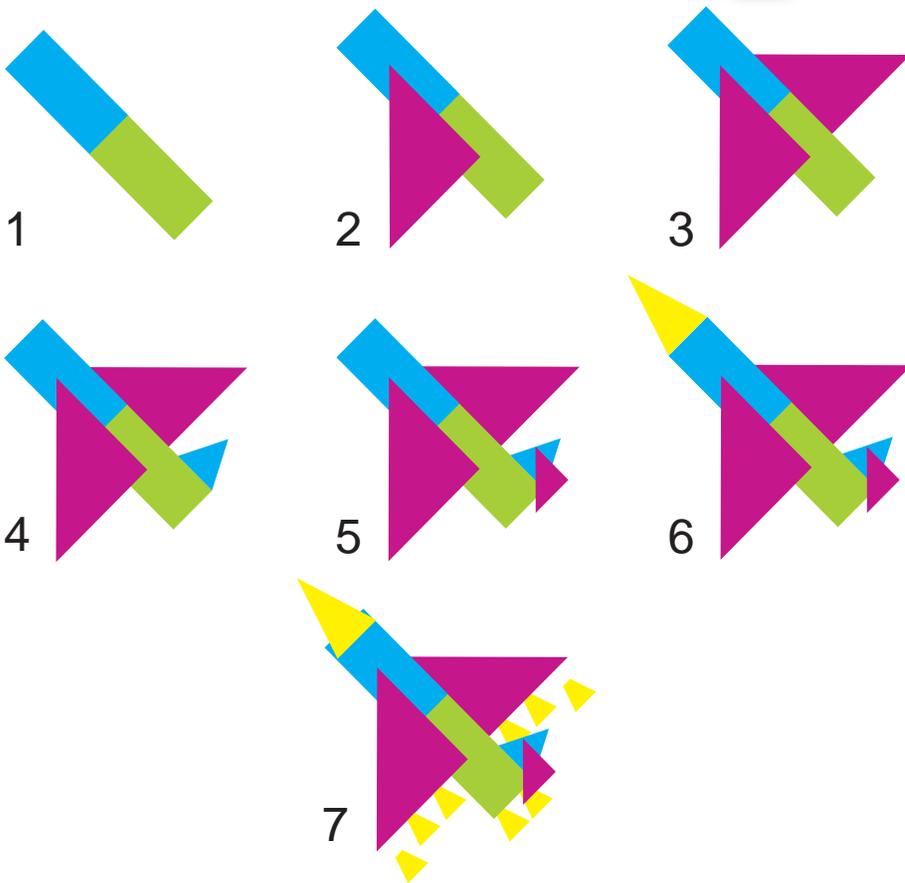
МУШОҲИДА КУНЕД ВА СОХТА БИНЕД

Дар расм чӣ гуна мошинчаҳо тасвир шудаанд? Ба ҳамин расм нигоҳ карда, худатон сурати мошинча созед.

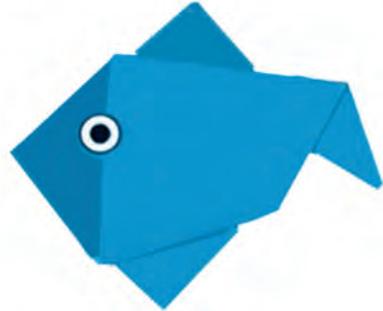


СУПОРИШ БАРОИ КОРИ МУСТАҚИЛОНА

Чӣ гуна сохтанро фикр кунед!
Кӯшиш карда созед.







МУНДАРИЧА

СОХТАНИ АШЁҲОРО МЕОМЎЗЕМ	3
АШЁҲОЕ, КИ ДАР ДАРСИ ТЕХНОЛОГИЯ ИСТИФОДА МЕШАВАНД	4
УСУЛҲОИ БЕХАТАРИИ МЕҲНАТ ВА ЧИҲОЗОТИ ДАРСӢ ДАР ДАРСИ ТЕХНОЛОГИЯ	5
ТЕХНИКАИ БЕХАТАРИ ҲАНГОМИ КОР БО ҚАЙЧӢ	6
ҚОИДАҲОИ КОР БО ШИРЕШ	7
КОҒАЗ ВА НАМУДҲОИ ОН	8
ТАРЗИ ҚАТ КАРДАНИ КОҒАЗ	10
КОР БО КОҒАЗ	11
СОХТАНИ ЗАВРАҚЧА	12
СОХТАНИ ХАТЧӢБ БАРОИ КИТОБ	13
БА ВОСИТАИ ҚАТ КАРДАНИ КОҒАЗ СОХТАНИ ШАКЛҲОИ ГУНОГУНИ ҲАЙВОНОТ	15
СОХТАНИ ГУРБАЧА	16
МАФҲУМ ДАР БОРАИ МАВОДҲОИ ТАБИӢ.	17
ТАСВИР КАРДАНИ МАНЗАРАИ ТИРАМОҶИ ЗАРРИН	18
СОХТАНИ СУРОБИ ҲАЙВОНОТ АЗ МАВОДҲОИ ТАБИӢ ВА ГУНОГУН	19
МУСТАҚИЛОНА СОЗЕД	20
СОХТАНИ СУРОБИ ҲАЙВОНОТ АЗ МАВОДҲОИ ТАБИӢ	21
СОХТАНИ СУРОБИ ПАРРАНДА АЗ МАВОДҲОИ ТАБИӢ	23

СОХТАНИ СУРОБИ ПАРРАНДАҶО АЗ МАТЕРИАЛҶОИ ТАБИЙ	24
СОХТАНИ МОҶИЧА	25
СОХТАНИ СУРОБИ РҶБОҶ	27
СОХТАНИ КИШТИЧА	28
СОХТАНИ ПЛАНЕРИ ПАРВОЗКУНАНДА	29
СОХТАНИ СУРОБИ МЕВАҶО БО УСУЛИ МОЗАИКА АЗ КОҶАЗПОРАҶОИ РАНГА	31
СОХТАНИ БОЗИЧАҶОИ СОЛИНАВЙ	33
БАРОИ АРЧА ХУДАТОН ОРОИШ СОЗЕД	34
НИҶОБҶОИ ИДОНА	36
СОХТАНИ МАНЗАРАИ ЗИМИСТОН БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ	38
ҚОИДАҶОИ КОР БО ПЛАСТИЛИН ВА ЛОЙ	41
СОХТАНИ ШАКЛИ ГУРБА АЗ ПЛАСТИЛИН	42
СОХТАНИ СУРОБИ АСПАК АЗ ПЛАСТИЛИН	43
СОХТАНИ ЧОЙНИКИ ОБҶҶШОНЙ	44
СОХТАНИ СУРОБИ МУРҶОБИЧА АЗ ПЛАСТИЛИН	45
ЗАРҶОЕ, КИ ДАР ПУХТАНИ ХҶРОК ИСТИҶОДА МЕШАВАНД	46
МАҶСУЛОТЕ, КИ ДАР ХҶРОКПАЗЙ ЗАРУР АСТ	48
СОХТАНИ ТОРТ	49
ТАЙЁР КАРДАНИ ТАБРИКНОМА БА ИДИ 8-УМИ МАРТ	50

ДАР АСОСИ АНДОЗА ТАЙЁР КАРДАНИ ШАКЛҲОИ ГЕОМЕТРӢ	51
СОХТАНИ СУРОБИ ҲАЙВОНОТИ ГУНОГУН АЗ КОҒАЗҲОИ ШАКЛАШОН ГЕОМЕТРӢ	52
БА СУРОБИ ҲАЙВОНОТ АҲАМИЯТ ДИҲЕД ВА СОХТА БИНЕД	53
БА ИДИ НАВРӮЗ ТАЙЁР КАРДАНИ ТАБРИКНОМА	54
ДАР ШАКЛИ СИММЕТРӢ КОҒАЗРО БУРИДА СОХТАНИ МЕВА ВА БАРГҲО	56
КАСБИ БИНОКОРӢ	58
СОХТАНИ ХОНАЧА	59
СОХТАНИ НАҚШҲО АЗ ДОНАКИ САБЗАВОТ ВА МЕВАҲО БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ	61
НАҚШОФАРӢ	62
СОХТАНИ ҲАЙВОНҲО АЗ МАВОДҲОИ ГУНОГУН ВА ТАБИӢ	63
СОХТАНИ ПИНГВИН	64
СОХТАНИ ҲАЙВОНОТ	65
СОХТАНИ САБАДЧА АЗ КОҒАЗ	67
СОХТАНИ ГУЛ БО РОҲИ ҚАТ КАРДАНИ КОҒАЗ ...	69
СОХТАНИ СУРОБИ МУРҒИ ҚУ АЗ КОҒАЗ	70
МУШОҲИДА КУНЕД ВА СОХТА БИНЕД	71
АЗ КОҒАЗИ ГЕОМЕТРИШАКЛ БУРИДАН ВА СОХТАНИ МОШИНЧА	72
МУШОҲИДА КУНЕД ВА СОХТА БИНЕД	73
СУПОРИШ БАРОИ КОРИ МУСТАҚИЛОНА	74

O'quv nashri

Mannopova Ilgizar Axmadovna
Mavlonova Rahima Abdurazzoqovna
Ibragimova Nazokat Ravshanxonovna

TEXNOLOGIYA

1-sinf uchun darslik

(Tojik tilida)

Qayta ishlangan va to'ldirilgan
uchinchi nashri

«O'zbekiston milliy ensiklopediyasi»
Davlat ilmiy nashrioyti
Toshkent – 2017

Мудирӣ таҳририят	А. Зулфиқоров
Мутарҷим	З. Файзуллаева
Муҳаррир	З. Файзуллаева
Дизайнер	А. Ёқубҷонов
Рассом	Ҷ. Бадалов
Суратгир	А. Сулаймонов
Муҳаррири техникӣ	У. Сапаев

Литсензияи нашриёт АИ № 160, 14.08.2009.

Ба чопаш 29.06.2017 иҷозат дода шуд. Андозаи 70 x 90 ¹/₁₆.
Кегли 18. Дар қоғази офсет чоп шудааст. Ҷузъи чопии шартӣ 5,85.
Ҷузъи нашрию ҳисобӣ 5,00. Адади 5 053 нашр нусха. Супориши 67–17.

Нашриёти илмии давлатии «O'zbekiston milliy ensiklopediyasi»,
Тошканд–100011, кўчаи Навой, 30.

Агентии матбуот ва ахбори Республикаи Ўзбекистон,
Дар Хонаи эҷодии таъбу нашри «O'qituvchi» чоп шудааст.
Тошканд–100206, кўчаи Янгишаҳр, хонаи 1.