Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Х. Р. САНАКУЛОВ, Д.П. ҲОДИЕВА, А.Р. САНАКУЛОВА

ТЕХНОЛОГИЯ

Китоби дарсӣ барои синфи 3-юми мактабҳои таълими миёнаи умумӣ

Вазорати таълими халқи Республикаи Ӯзбекистон ба нашр тавсия намудааст

САРТАҲРИРИЯТИ ШИРКАТИ САҲҲОМИИ
ТАБЪУ НАШРИ “SHARQ”
ТОШКАНД – 2019

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

УЎК: 372.831(075)
КБК 74.263
С – 30

Т а қ р и з д и ҳ а н д а г о н:

М. Ҷумъаев – профессори ДДОТ ба номи Низомӣ;

Л. Бекова – методисти Маркази таълими республика;

М. Муҳиддинова – омӯзгори фанни технологияи мактаби рақами 81-уми шаҳри Тошканд;

Н. Комилова – омӯзгори фанни технологияи мактаби рақами 104-уми шаҳри Тошканд.

Аломатҳои шартӣ:

– супориш

– маълумот оиди касбҳо

– савол

– дар хона иҷро кунед

– ёддошт

– кори мустақилона

С–30 **Санакулов, Х.** ва диг.

Технология: Китоби дарсӣ барои синфи 3-юми мактабҳои таълими миёнаи умумӣ / Х.Р. Санакулов, Д.П. Ҳодиева, А.Р. Санакулов. – Т.: «Sharq», 2019. – 80 с.

I. 1,2. Ҳаммуаллиф.

УЎК: 372.831(075)
КБК 74.263

Бо маблағи Бунёди мақсадноки китоби республика чоп шудааст.

ISBN 978-9943-26-907-1

© Х.Санакулов, Д. Ҳодиева, А. Санакулова, 2016.
© Сартаҳририяти ШСТН «SHARQ», 2016, 2019.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

МУҚАДДИМА

Донишомӯзони азиз!

Шумо дар дарсҳои технологияи синфи 2-юм аз маводҳои табиӣ ва гуногун сохтани паррандаҳо, ҳайвонҳо, бозичаҳои хурдҳаҷм, моделҳо, бо риоя ба қоидаҳои техникаи бехатарӣ истифода аз асбобҳои кориро омӯхтед.

Акнун дар синфи 3-юм аз маводҳои табиӣ ва гуногун сохтани амсила ва моделҳо, бозичаҳои ороишии бисёрзинагии аз ҷиҳати иҷро мураккабро меомӯзед.

Дар ҷараёни иҷрои корҳои амалӣ эҷодкорона муносибат карда, ҳангоми тайёр кардани лоиҳаҳои нав малакаҳои истифодаи дуруст ва бамавқеъ аз асбобҳои кориро ривоҷ медиҳед.

Барои зебо ва сифатнок иҷро намудани намунаҳои кори дар саҳифаҳои ин китоби дарсӣ додашуда аз маслиҳати омӯзгор ва ёрии падару модаратон истифода баред.

Донишомӯзони азиз, бо иҷро кардани намунаҳои кори дар китоби дарсӣ додашуда намунаҳои нави онҳоро офаред ва барои ихтиро кардан кӯшиш намоед.

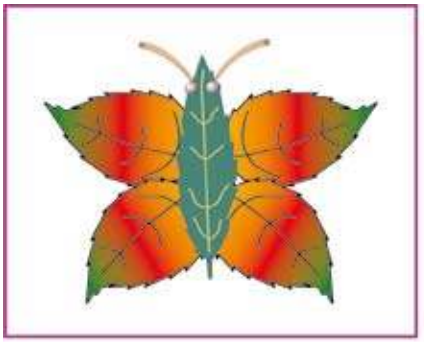
Фаромӯш накунед, ки шуморо дар оянда корҳои бузург интизоранд.

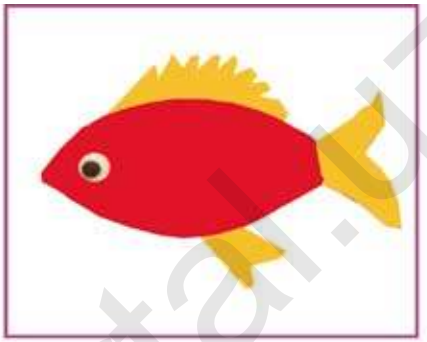
Боварӣ дорем, ки китоби дарсии мазкур ёвари наздики шумо мегардад.

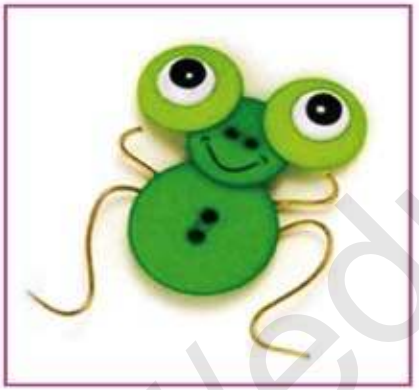
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

НАМУНАҲО АЗ КОРҲОИ ДАР ДАРСИ ТЕХНОЛОГИЯ ИҶРОШАВАНДА





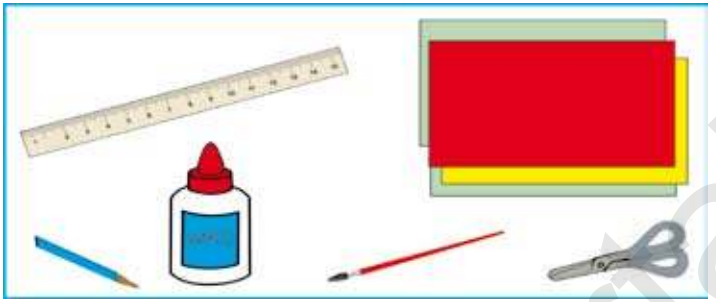


*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

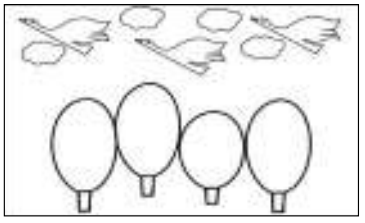
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

МАНЗАРАИ «ТИРАМОҲ»-РО БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ СОХТАН

Асбобҳои кории ба мо зарур

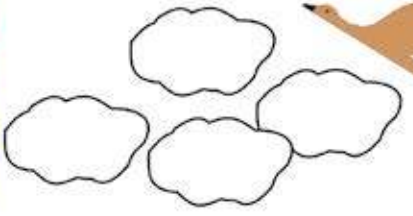


Ҷузъиёти ба манзараи тирамоҳ мувофиқро омода кунед.

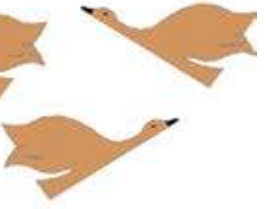


Тартиби ҷойгиршавии дарахтони боғро мушоҳида кунед. Аз коғазҳои ранга шаклҳои дарахтро буред ва пайиҳам ҷойгир намуда ширеш кунед.

1



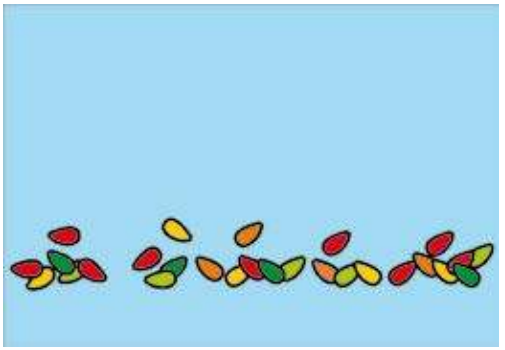
2



3

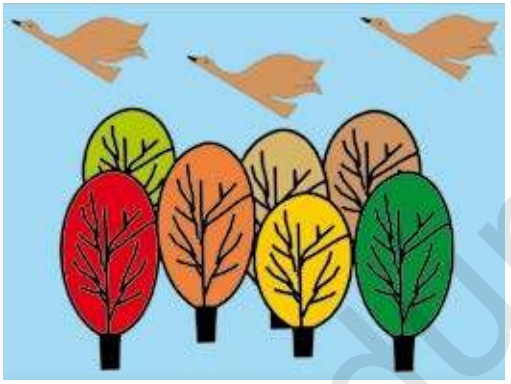
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



4

5



6

7

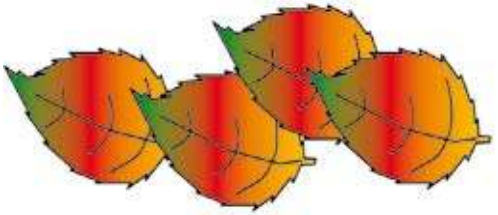
Барои дар намуди худ тасвир кардани ҳар як фасл ҳаракат кунед.

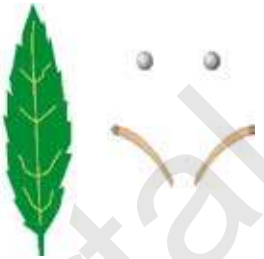
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

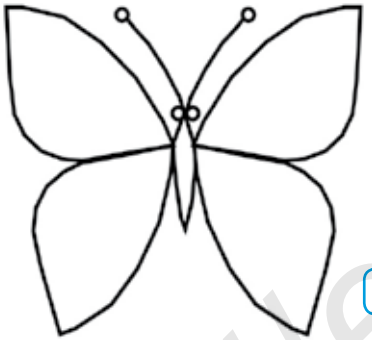
СОХТАНИ ШАКЛИ ШАПАЛАК

Баргҳои ба шакли шапалак мувофиқро ҷамъоварӣ намуда, тоза карда хушконед.





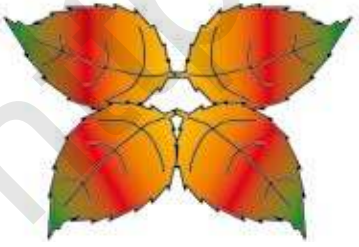
Пеш аз сохтани шакли шапалак нақшаи онро кашед.



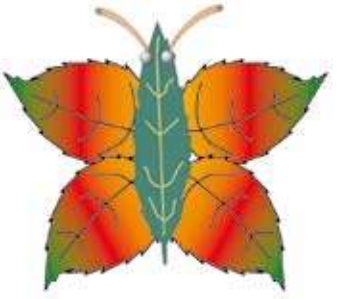
1

2

Баргҳои хушкондашударо ба ҳамдигар мувофиқ намуда, дуруст ҷойгир кунед ва ширеш созед.



3



4

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаҳои кори мустақилона.

1

2

Шакли шапалакро аз чӣ гуна маводҳо сохтан мумкин?

Шумо шапалаки дорои кадом намудро мустақил сохта метавонед?

3

4

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

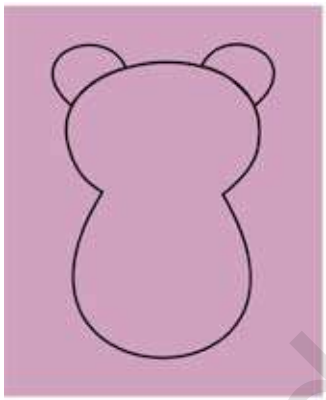
Намунаҳои кори мустақилона.

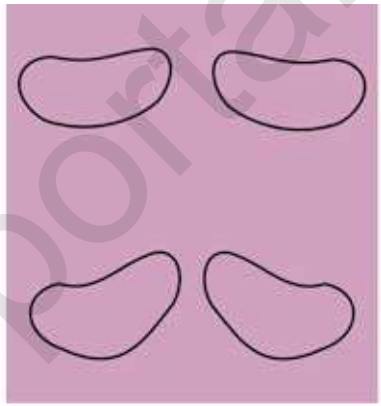
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

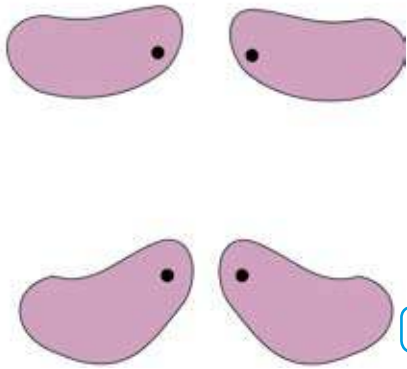
СОХТАНИ БОЗИЧАҲОИ ҲАРАКАТНОК

Қисмҳои хирсакро ба картон кашед ва бурида гиред.


1


2

3

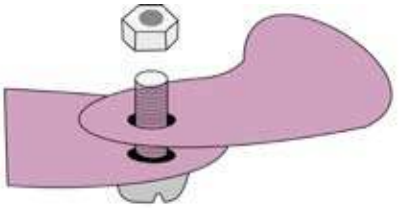

4

Нуқтаҳои пайвасти қисмҳои хирсакро муайян намуда, дар назорати муаллим сӯрох кунед.

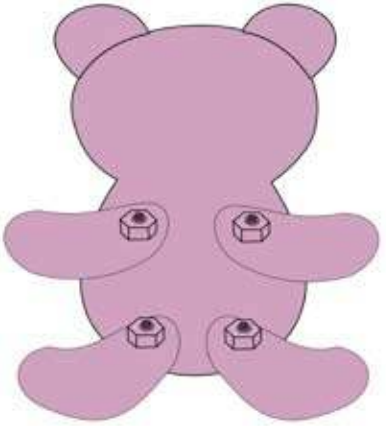
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

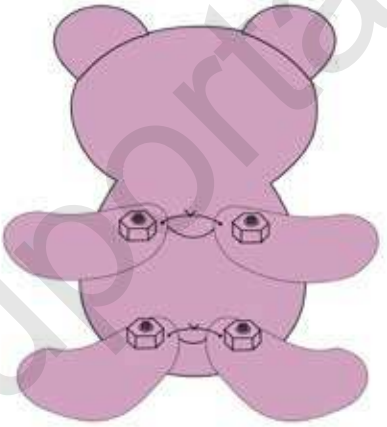
Қисмҳои хирсакро ба тартиби зерин пайваст кунед.



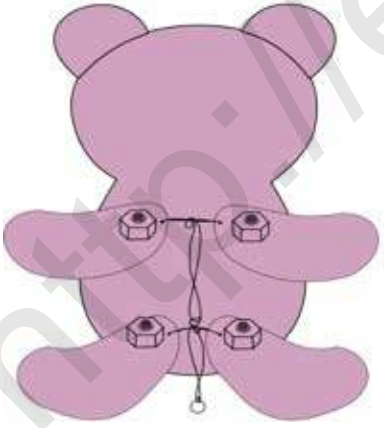
5



6



7



8

9

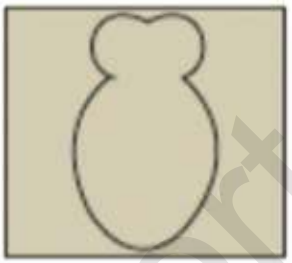
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

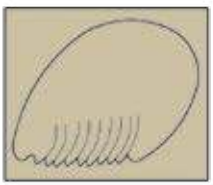
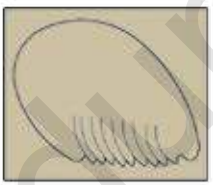
Намунаҳои кори мустақилона.

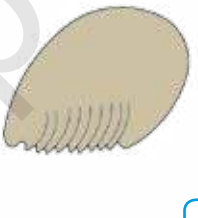
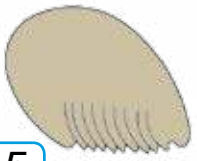
Барои мустақилона сохтани моделҳои ҳаракаткунанда кӯшиш кунед.

1


2

3

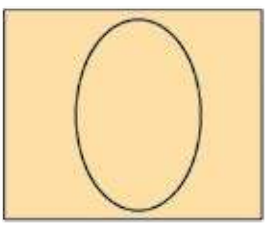


4

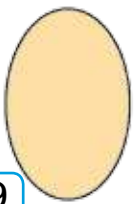


5

6

7

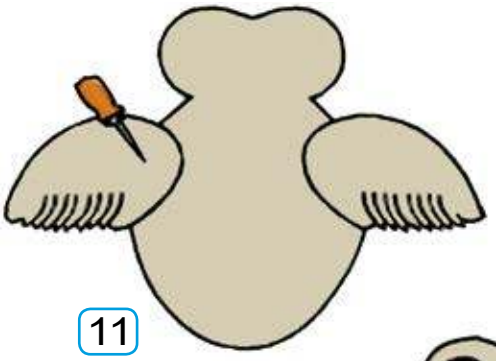
8


9

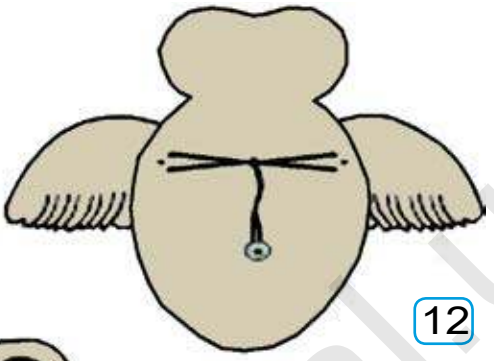

10

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

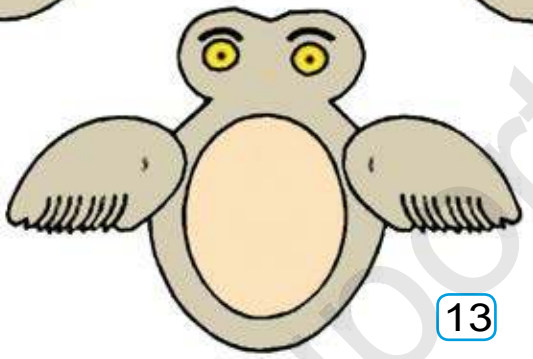
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



11



12



13

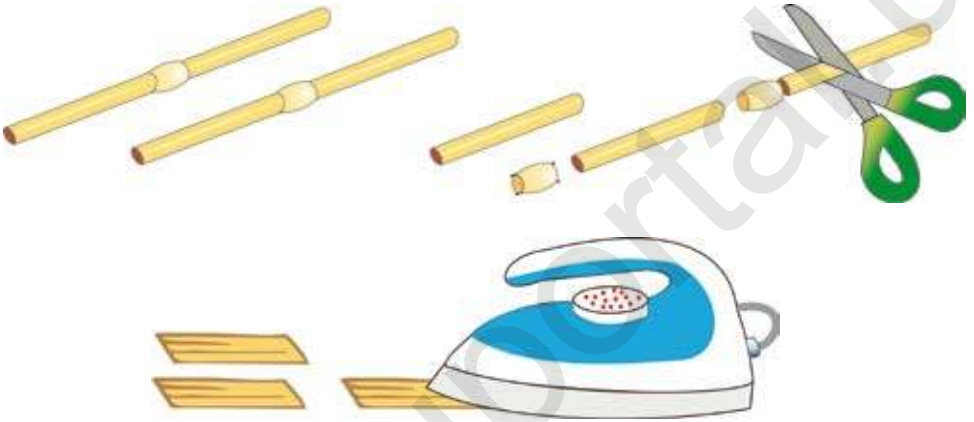
Бо усули аппликатсия тасвири парранд-даро мустақил созед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

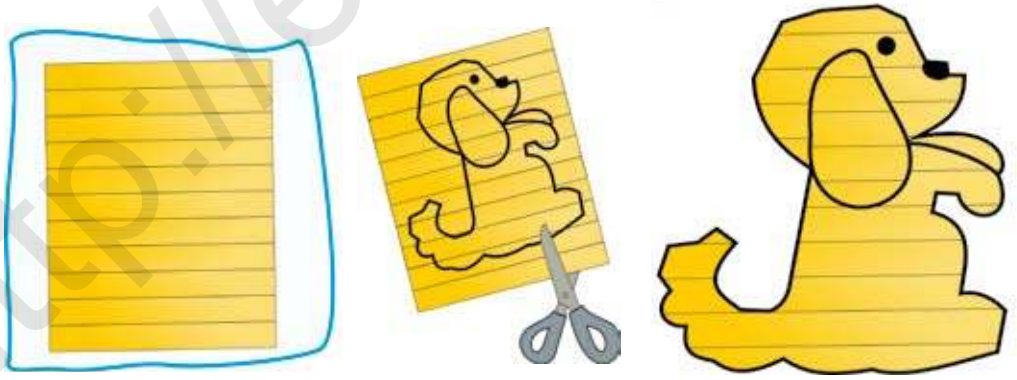
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ АЗ КОҲ СОХТАНИ ШАКЛИ ҲАЙВОНҲО, ГУЛҲО ВА ҶОНВАРҲО

Ҳангоми кор бо дарзмол аз ёрии калон-солон истифода баред.



Коҳҳои тайёркардаи муаллиматонро ба коғаз ширеш кунед ва дар пайдарҳамӣ иҷро намоед.



1 2 3

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаҳои кори мустақилона.

Ҳаракатҳои корро мушоҳида кунед ва созед.

Аз коҳ композитсияи гуногун созед ва ба наздиконатон ҳадя кунед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

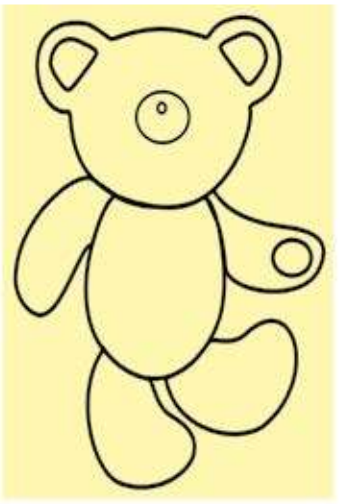
Кори назоратии 1

Аз баргҳо сохтани шакли ҷонварҳо

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

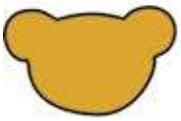
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ СОХТАНИ «ҚАҲРАМОНҲОИ АФСОНАВӢ»



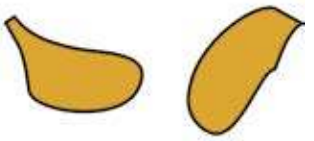
1

2

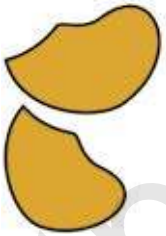


3

4 5

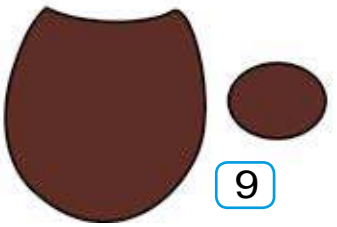


8



6

7

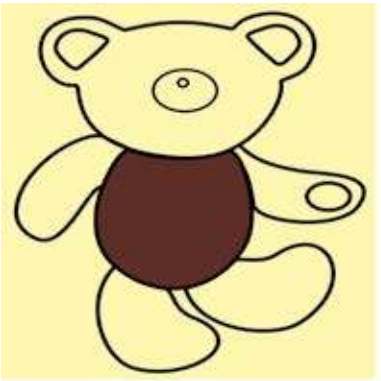


9

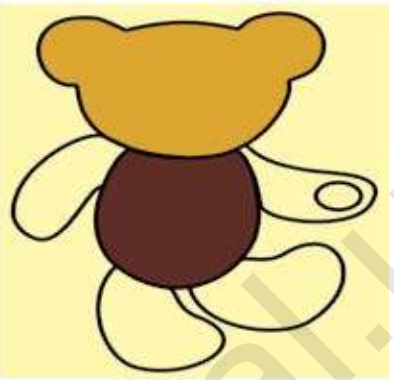
Ҳар як зинаро пайдарҳам, дуруст иҷро кунед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях UZEDU.ONLINE

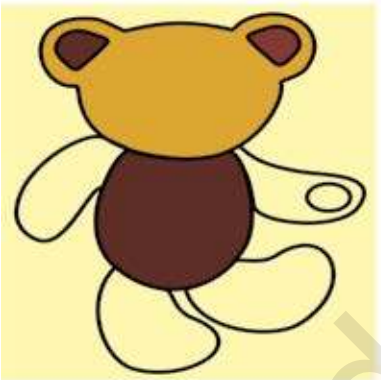
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



10



11



12

13

14

15

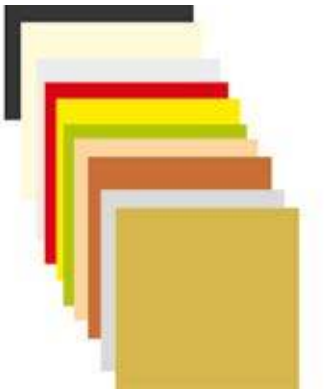
Барои бо усули аппликатсия омода кардани қаҳрамони афсонаи дӯстдоштаатон ҳаракат кунед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

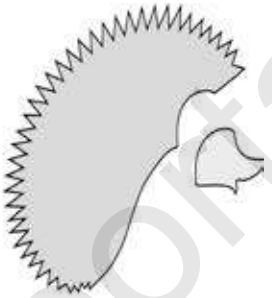
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаҳои кори мустақилона.

Аппликатсияи хорпуштро аз коғаз мустақилона созед.

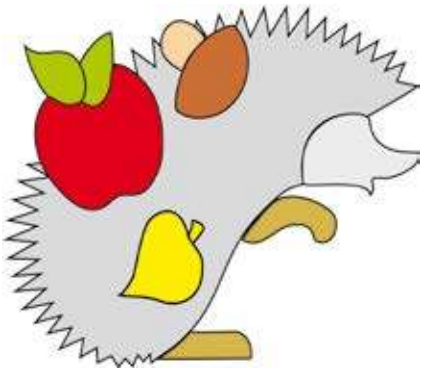


1



2

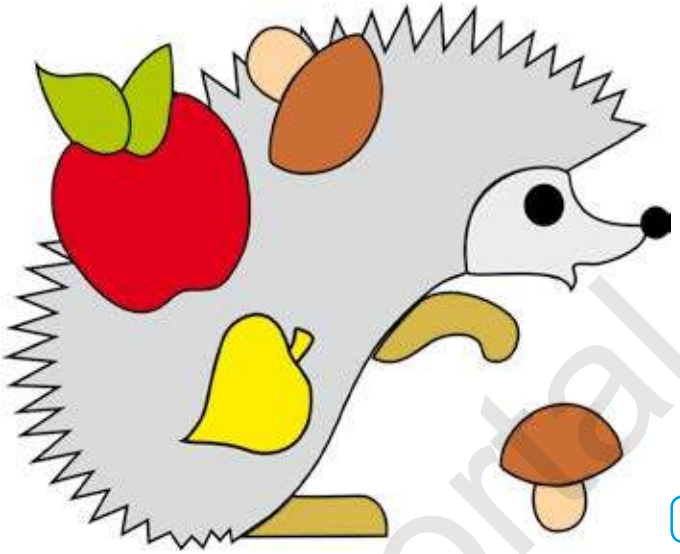
3



4

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



5

Шакли парранда аз кадом шаклҳои геометрӣ ташкил ёфтааст?

6

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

БО УСУЛИ ПАПЕ-МАШЕ ТАЙЁР КАРДАН ВА ОРОИШ ДОДАНИ ПИЁЛА

Ба сатҳи пиёла вазелин ё равған молида мешавад. Коғаз гирифта, онро ба қисмҳои хурд тақсим мекунем. Ба қабати якуми пиёла қисмҳои коғазро ба об тар карда, ба сатҳи пиёла ҳамвор карда часпонед. Ба қабати дуюми он қабатҳои коғазро бо ёрии ширеш часпонед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Барои тайёр кардани пиёла аз асбобҳои зарури корӣ дуруст истифода баред.

4

5

6

7

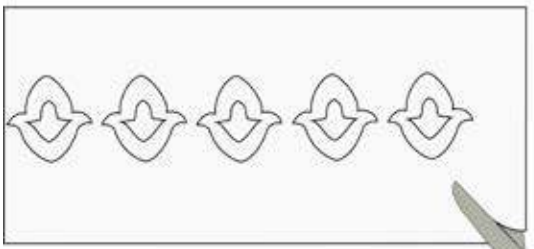
Қисмҳои коғаз ба дарозии қабати дувум ширеш карда мешаванд. Ин барои хато накардани қабатҳои коғаз мусоидат мекунад. Ҳолати мазкур 6–7 маротиба такрор меёбад.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

8

9



10

11

12

13

Пиёларо дар байни се рӯз барои хушкшавӣ гузоред. Баъд сатҳи пиёларо бо ранги кабуд ранг кунед ва бо ҷузъиёти нақш оро диҳед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

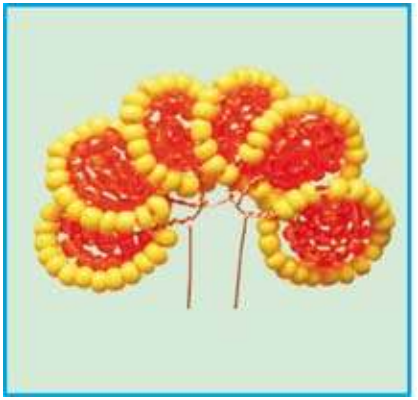
БАРОИ ҲАДЯ СУВЕНИР СОХТАН

1

2

Ба сими мулоим барои ҳосил кардани шакли гул ба баргҳои он ду ранги бисерро дар пайдарҳамӣ ҷойгир кунед.

3



4

Ба гули тайёршуда боз чӣ илова кардан мумкин аст? Ба ин кор эҷодкорона муносибат кунед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Якчанд барги гулро ба ҳамдигар пайваст карда, шакли гулро ҳосил кунед.

5

6

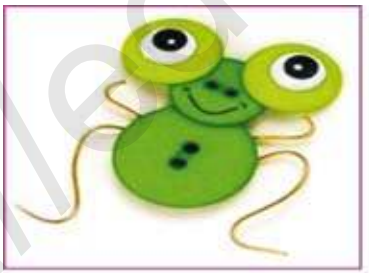
Намунаҳои кори мустақилона.

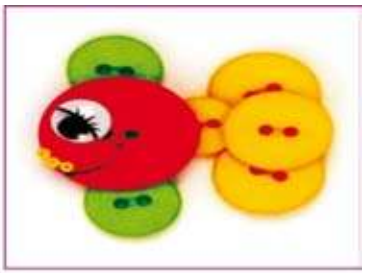
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаҳои кори мустақилона.

Намунаҳои корро мушоҳида кунед. Барои ба ҷараёни сохтани мустақилона ворид кардани дигаргуниҳо ҳаракат кунед.





*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

АЗ КОҒАЗҲОИ ГУНОГУН СОХТАНИ ГИРЛЯНД ВА ПАРЧАИ БАРФ

Сохтани парчаи барфро дар шакли зерин ичро кунед.

1

2

3

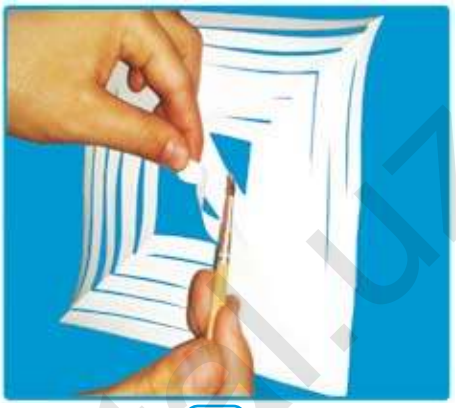
4

Фикр кунед, боз кадом порчаҳои барфро сохтан мумкин?

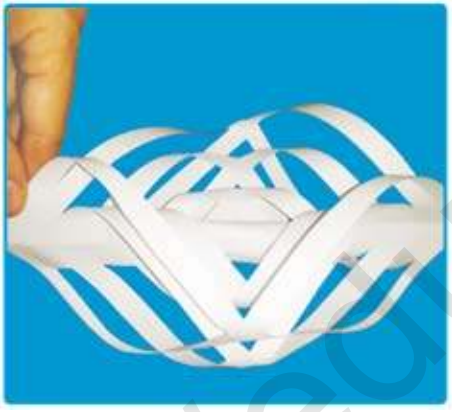
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

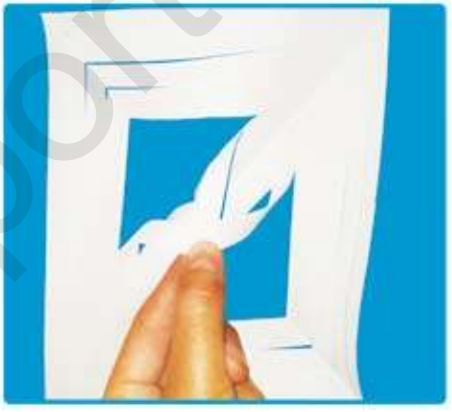
5



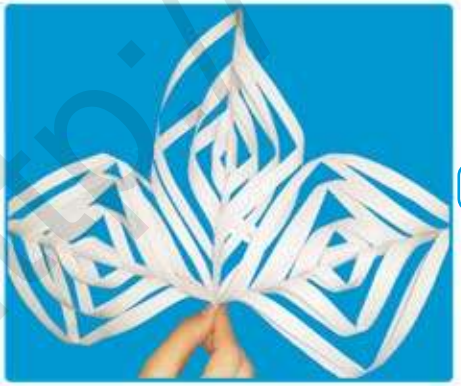
6



7



8



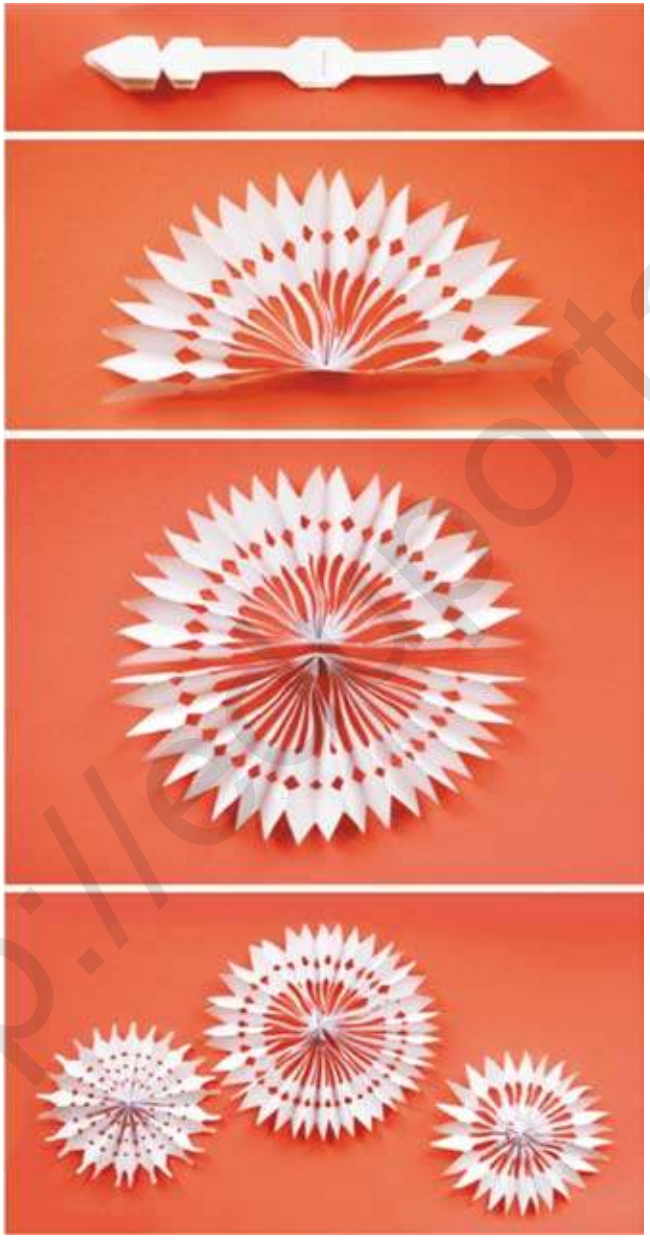
9

10

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаҳои кори мустақилона.



1

2

3

4

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

АЗ КОҒАЗИ РАНГА АРЧА СОХТАН

1

2

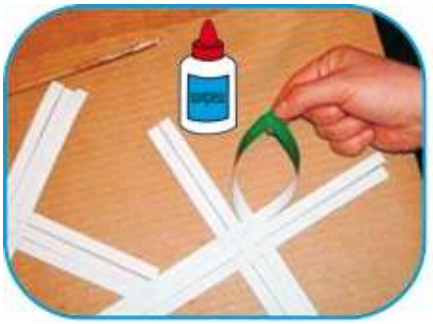
3

4

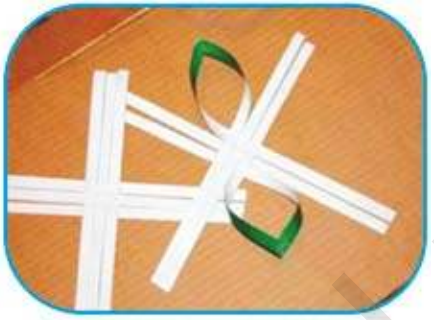
Ба қоидаҳои бехатарӣ риоя кунед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



5



6

Қисмҳои коғазро ботартиб ширеш кунед.

7

8

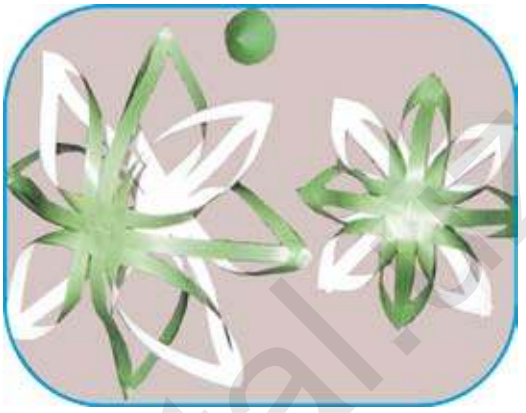
9

10

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

11



12

13

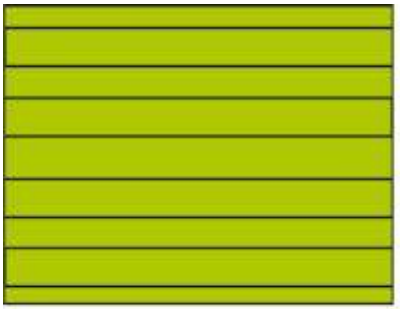
Мувофиқи арча бозичаҳо созед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Кори назоратии 2

Аз коғазҳои ранга тайёр кардани бозичаи арчаи ҳаҷмнок



1

2

3

4

5

6

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ СОХТАНИ МАНЗАРАИ ЗИМИСТОН

Ҳар як шаклро дуруст ҷойгир намуда, манзараи зимистонро созед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

7

8

Аз манзараи зимистон намунаҳо созед. Барои бо усули аппликатсияи мустақил кор кардани мавзӯи «Зимистон дар Ӯзбекистон» кӯшиш кунед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

ДӮХТАНИ ЧОКИ РОСТ

Барои дӯхтани чоки рост ба қоидаҳои зерин амал кунед.

Қоидаҳои кор бо сӯзан:

1. Баъди кор сӯзанро ба болиштаки махсуси сӯзан халонда монед.

2. Ҳеҷ гоҳ сӯзанро ба даҳонатон наандозед.

3. Пеш аз дӯхтани кор ва баъди он сӯзанҳоро шуморед, сӯзанҳои нарасидаро албатта, ёбед ва ба зарфи махсус андохта монед.

1 2 3 4

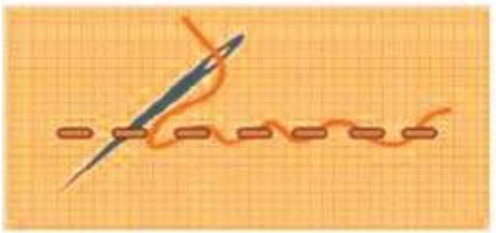
4. Риштаи дорои дарозии даркориро чен карда, бурида гиред (расми 1).

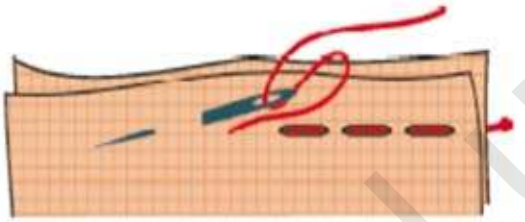
5. Ба сӯзан ришта гузаронда, гиреҳ ҳосил карданро фаромӯш накунед (расмҳои 2, 3, 4).

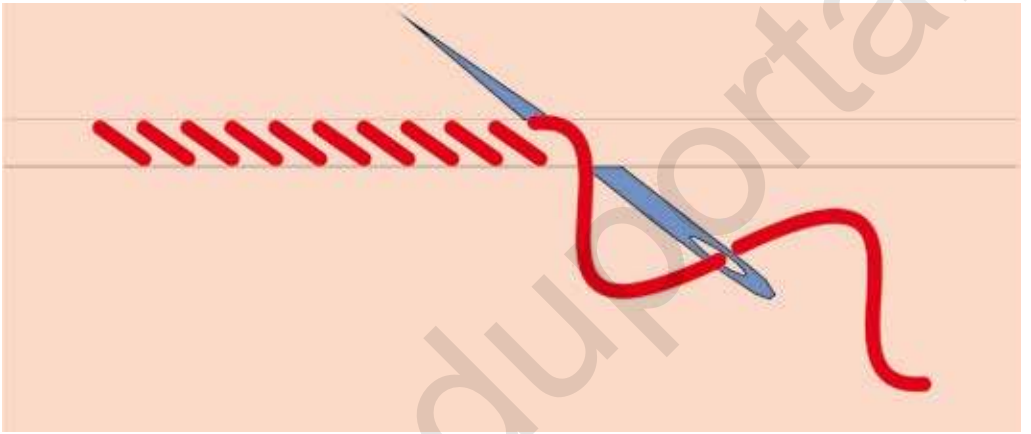
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

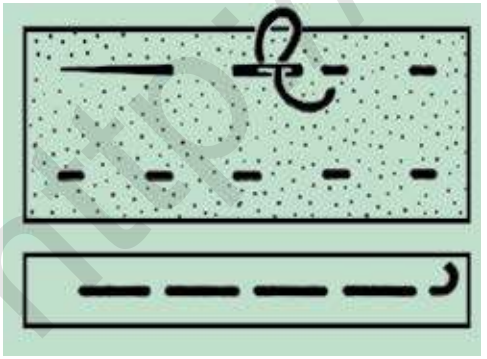
Бо намудҳои чок шинос шавед.

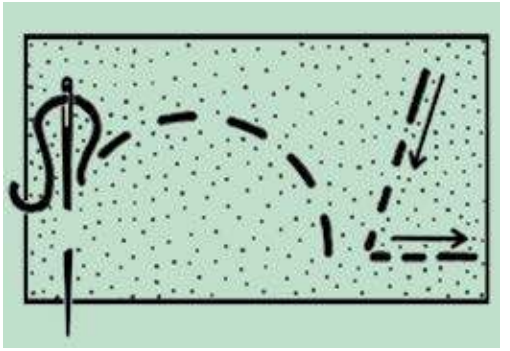






Дӯхтани намудҳои чокро омӯзед.





*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаи корҳои мустақилона.

1

2

Дар асоси андозаи аз картон омодашуда аз қисмҳои матоъ шакли (доира)-и дорои андозаи ихтиёриро бурида гиред.

3

4

Ба матоъҳои бурида бо чокҳои рост коркард диҳед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

5

6

7

Аз чокҳои ороишӣ истифода баред.

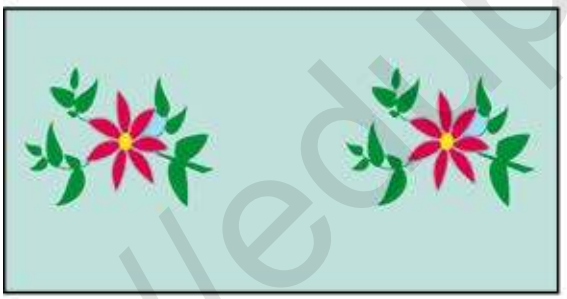
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

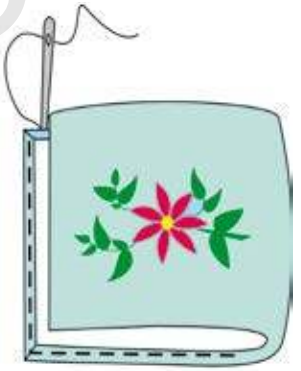
Намунаҳои кори мустақилона.

Бо ёрии чоки рост мустақилона дастгираки човгун дӯзед.

1



2



3

4

5

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

6

7

8

9

Аз чӣ гуна дастгирак истифода бурдан созгор аст?

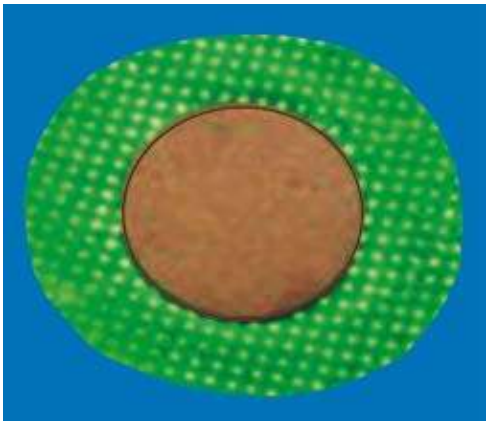
10

Ба шакли дастгираки човгун дигаргунӣ дохил кардан мумкин. Онҳоро тайёр карда бинед.

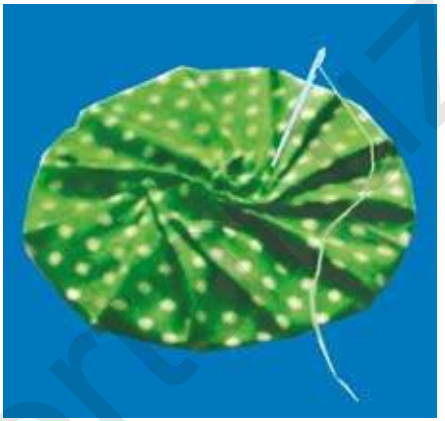
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

БАРОИ СЎЗАН БОЛИШТАК ДЎХТАН

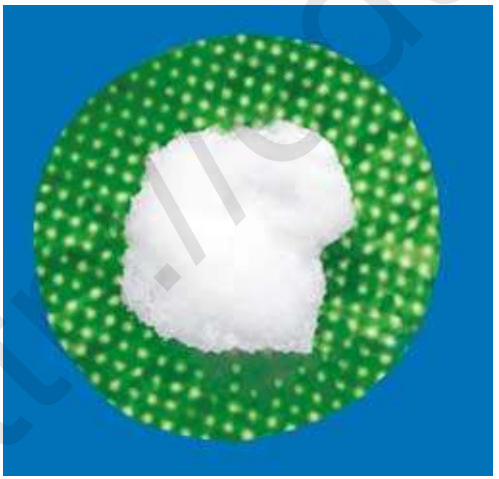


1



2

Бо тартиби барои сўзан болиштак дўхтан шинос шавед. Ба кори амалӣ эҷодкорона муносибат карда, маҳсулоти худ (болиштак барои сўзан)-ро тайёр кунед.



3

4

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

5

6

Ҳангоми кор бо сӯзан ба қоидаҳои бехатарӣ амал карданро фаромӯш накунед.

7

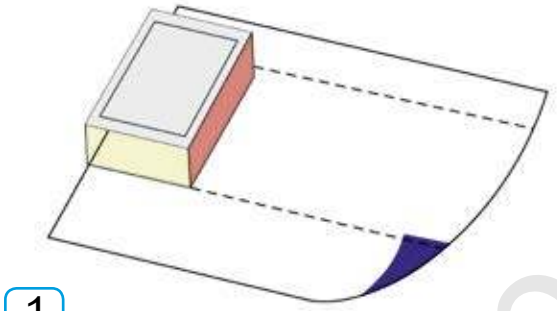
8

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

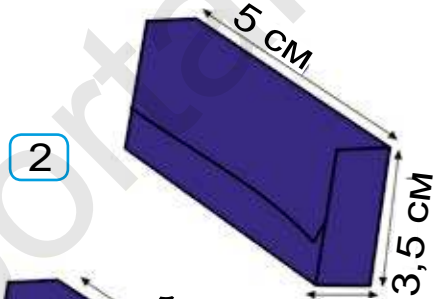
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

АЗ ШАКЛҲОИ ГЕОМЕТРИИ ГУНОГУН МОДЕЛҲОИ ҲАРАКАТКУНАНДА СОХТАН

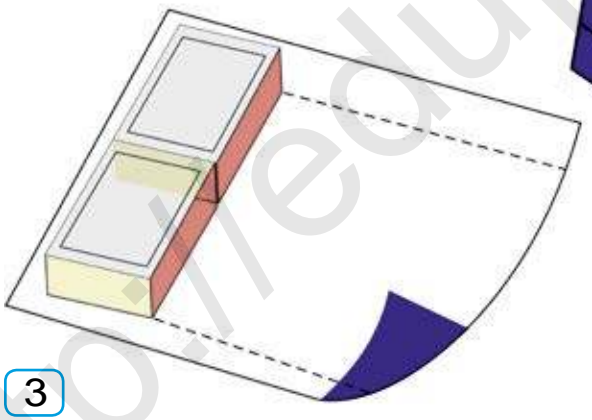
Аз қуттичаҳои холии хурдҳаҷм модели мошинаи ҳаракаткунанда созед.



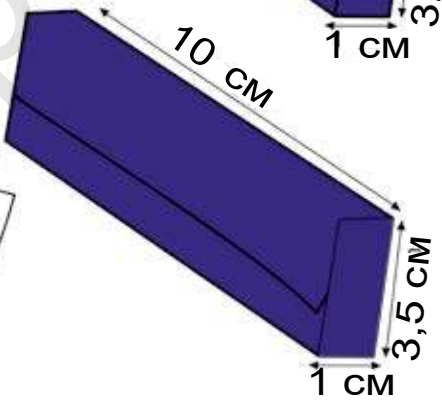
1



2



3



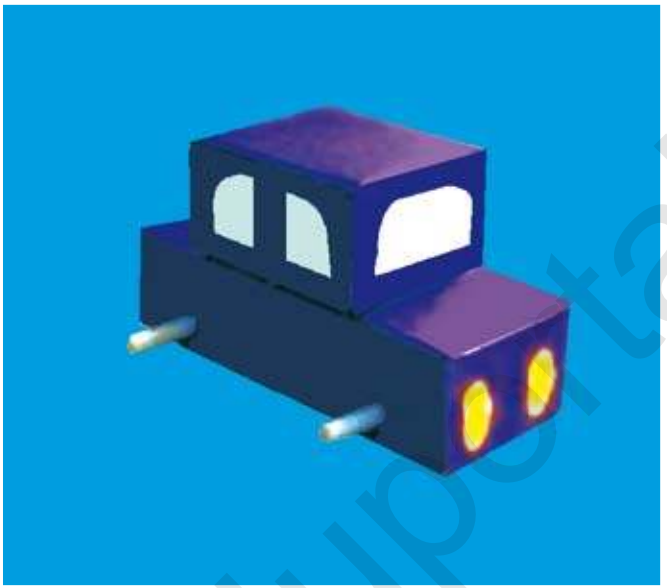
4

Қисмҳои модели мошинаи ҳаракаткунандаро дуруст муайян кунед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Ҳангоми сохтани ғилдираки мошина аз сарпӯши пластмассӣ истифода баред.



5

6

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

7

Ронанда аз субҳи содиқ то фурӯравии офтоб барои ба манзилҳои худ бехатар расидани одамон хизмат мекунад.

Касби ронандагӣ доимо зиракӣ, ҳушёриро талаб мекунад.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

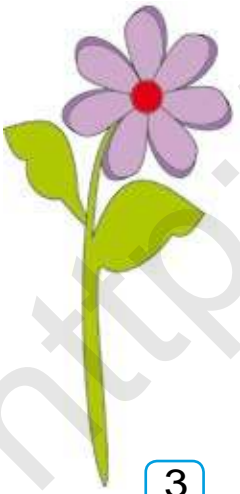
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

ТАЙЁР КАРДАНИ КОМПОЗИТСИЯИ ГУЛҲОИ БАҲОРӢ

1

2

Гулҳои баҳориро аз коғазҳои ранга созед.


3

4

5

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

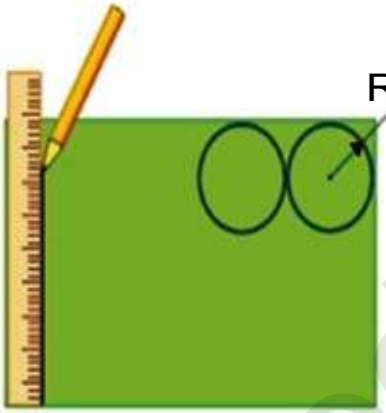
БО УСУЛИ БУРИДАН ВА ҚАТ КАРДАНИ КОҒАЗ СОХТАНИ ШАКЛИ ГУЛҲО

Аз коғазҳои гуногун зинаҳои тайёркунии композитсияи гулҳои баҳориро пайдарҳам иҷро кунед.

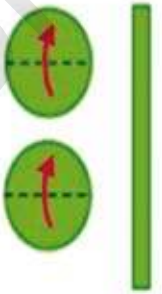
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаҳои кори мустақилона.

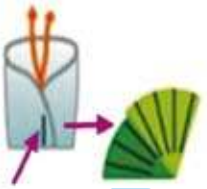


1

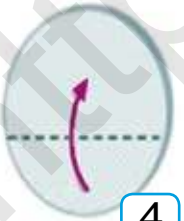


2

3



6



4

5

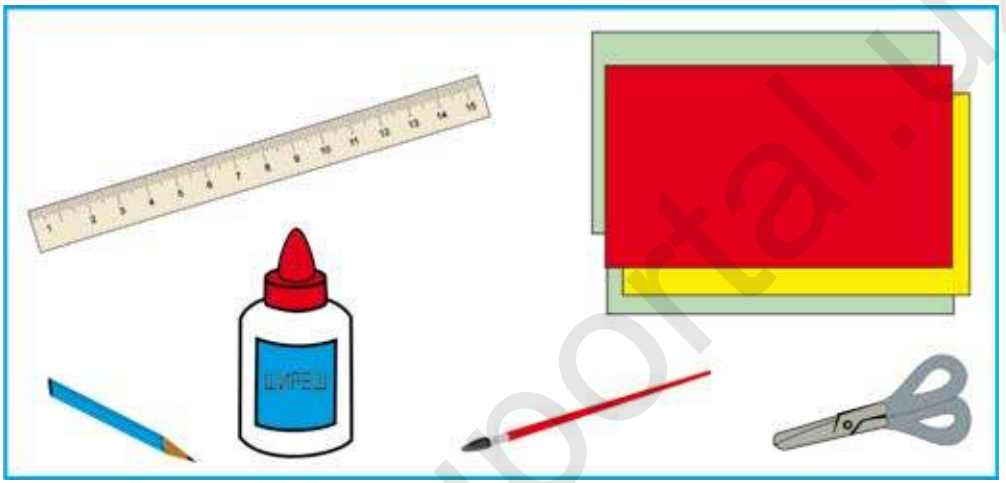
7

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

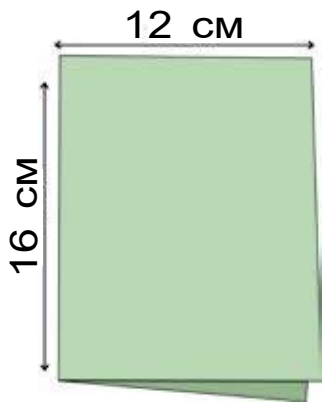
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

БАРОИ ИД ТАБРИКНОМА СОХТАН

Анҷомҳои зарури кориро тайёр карда гиред.



1



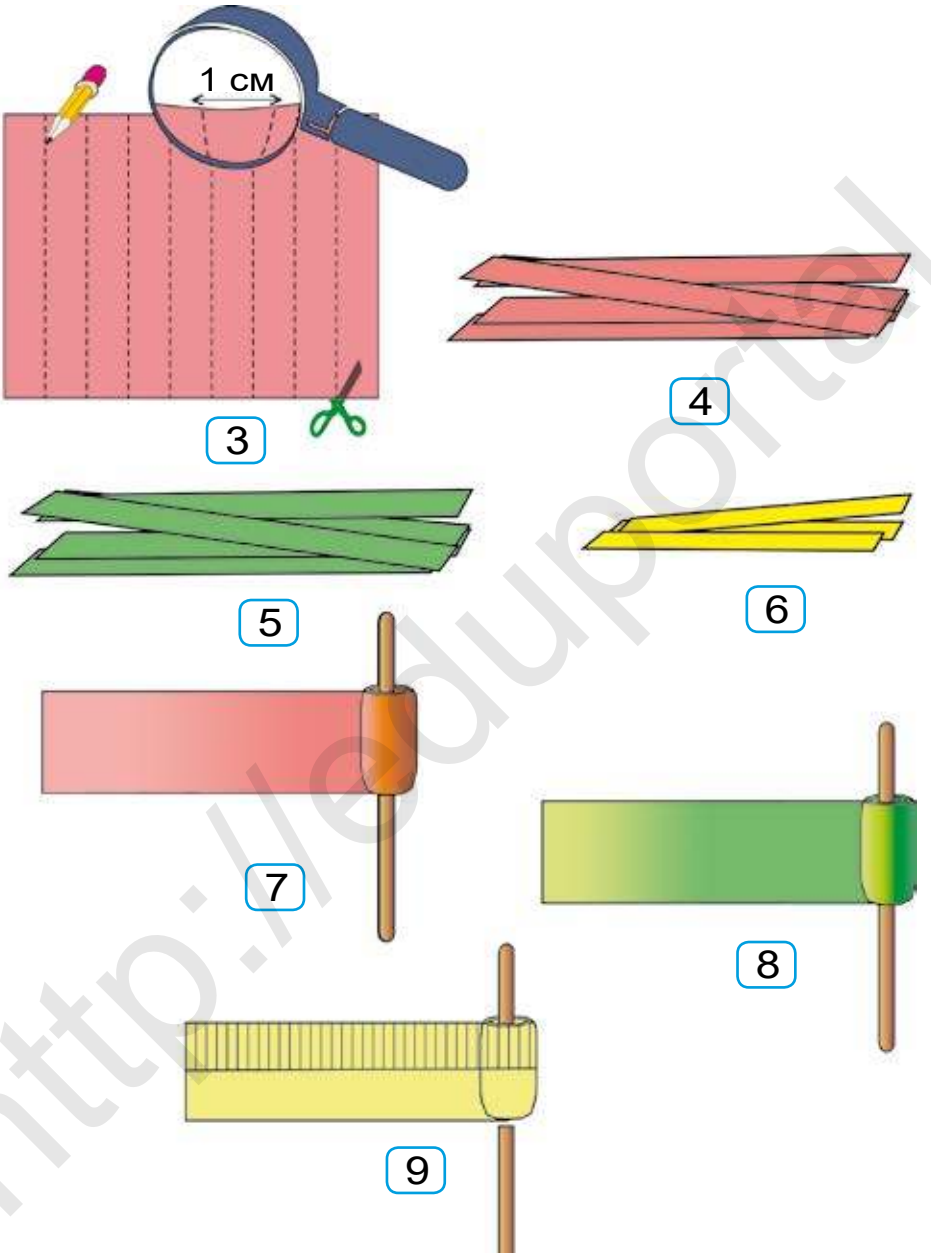
2

Барои сохтани табрикнома андозаҳоро дуруст муайян кунед.

http://eduportal.uz
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Андоза ва рангашро дуруст интихоб кунед.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

10

11

12

13

14

15

Бо усули квилинг ҳангоми тайёр кардани гулҳо аз коғази махсуси буридашуда истифода баред.

16

17

18

19

20

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Муборак бод, эй модар,
Шуморо иди зебой.
Шавад оғушатон пургул
Ва ҳар дам шодибахшой.

Оллоберган Пўлод

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Кори назоратии 3

Бо усули аппликатсия сохтани композитсияи гулдаста

1

2

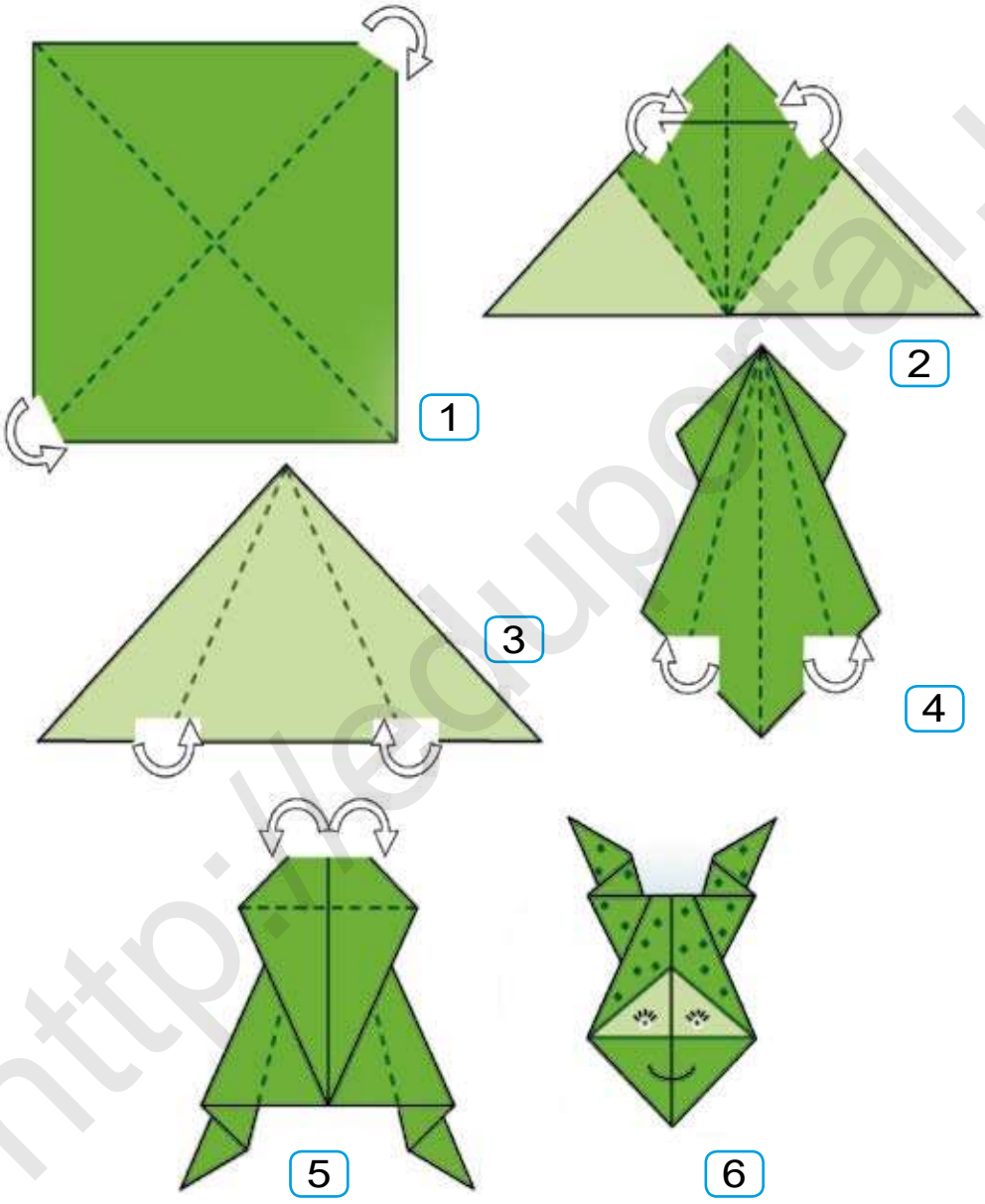
3

4

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Мустақил созед.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

ТАЙЁР КАРДАНИ ОРОИШҲО БАРОИ ИДИ НАВРӮЗ

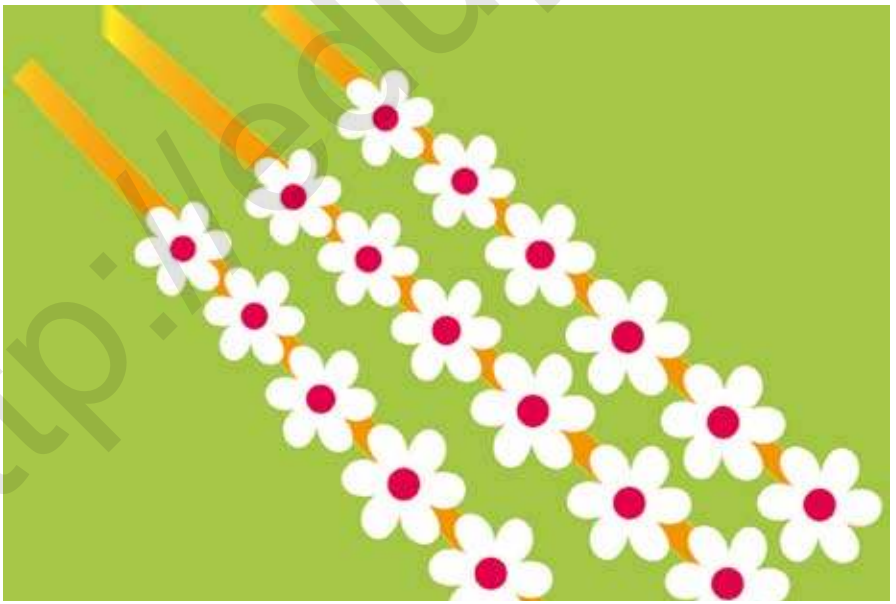
1

2

3

4

5



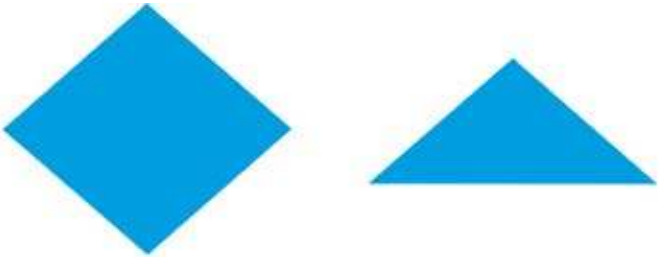
6

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаҳои кори мустақилона.

1



2

3

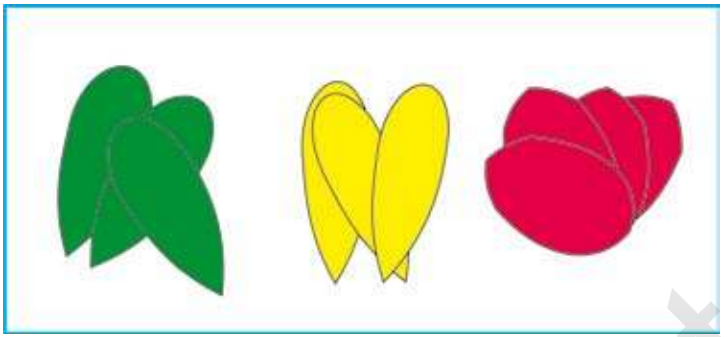
4

Аз коғазҳои гуногун барои ид чӣ гуна ороишот тайёр кардан мумкин?

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

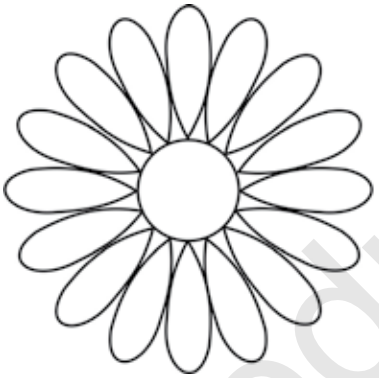
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

СОХТАНИ КОМПОЗИТСИЯИ «ГУЛҲО ДАР ГУЛДОН»

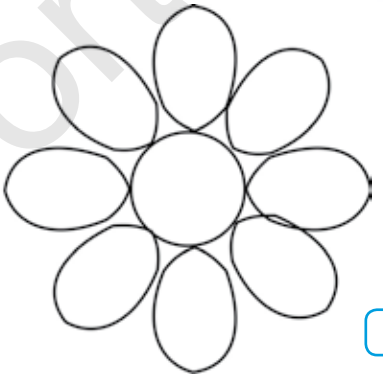


1

2



3



4

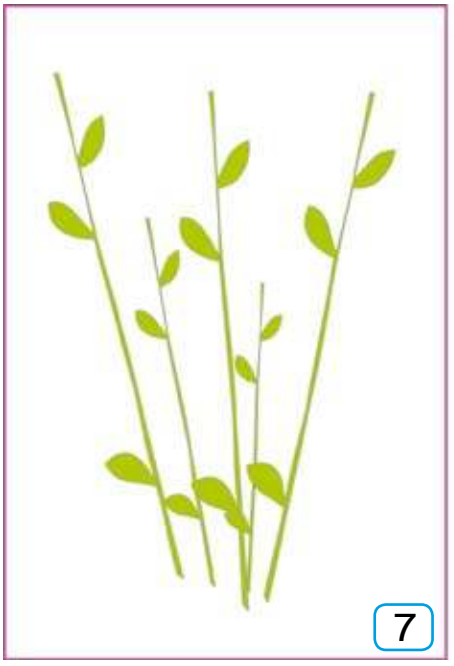
Тухмиҳоро ботартиб ҷойгир кунед.

5

6

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

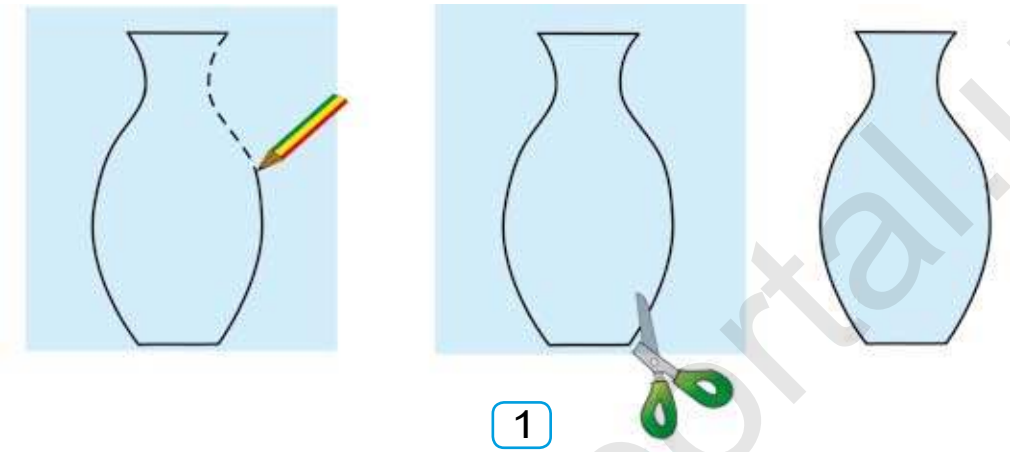
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Аз маводҳои гуногун шакли гулҳоро сохта, чи андоза эҷодкор будани худро санҷед!

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Корҳои мустақил иҷрошаванда.



1

2

Барои гулдон андоза тайёр кунед ва онро ба картони гулдор ё ранга ҷойгир намуда, бурида гиред.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

3

Ҳангоми пайваст карда дӯхтани қисмҳои гулдон аз намудҳои чок истифода баред.

4

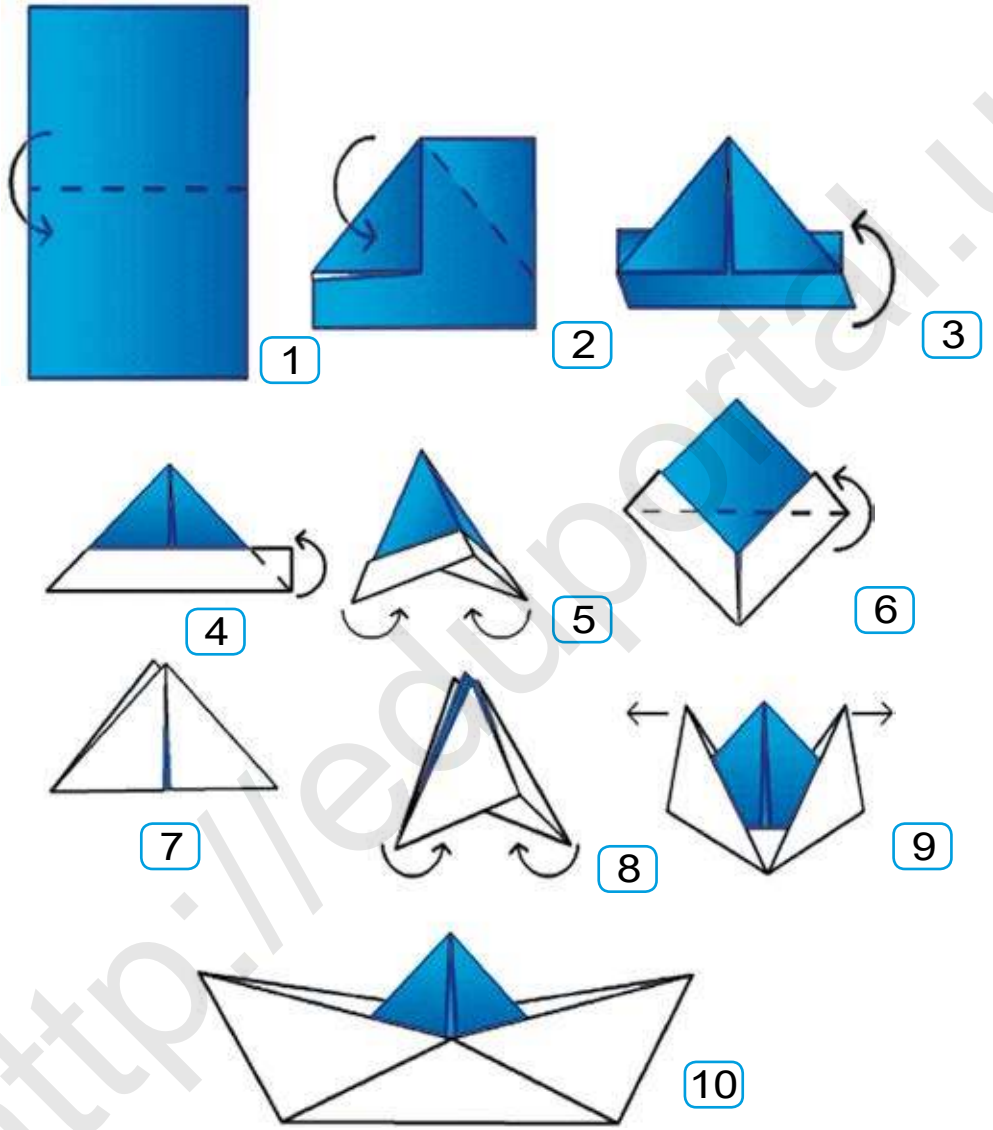
5

6

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

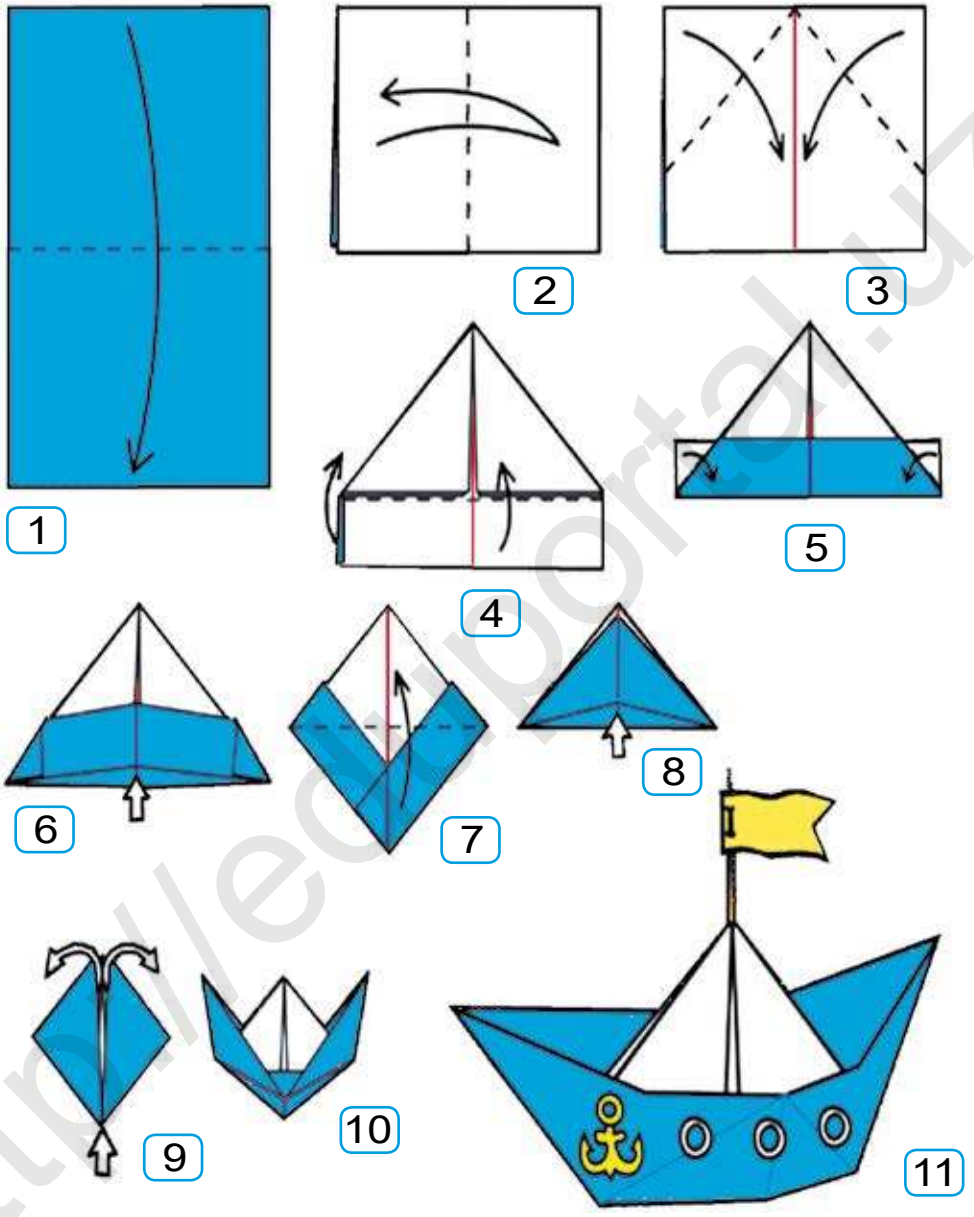
СОХТАНИ АМСИЛАИ МОДЕЛҲОИ ШИНОКУНАНДА



Ҳангоми сохтани моделҳои шинокунанда аз манбаъҳои иловагӣ истифода баред.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



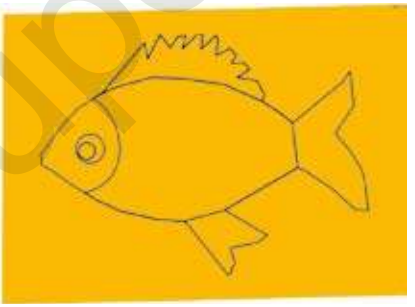
Албатта, дар об шино кардани заврақчаи тайёрро мушоҳида кунед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

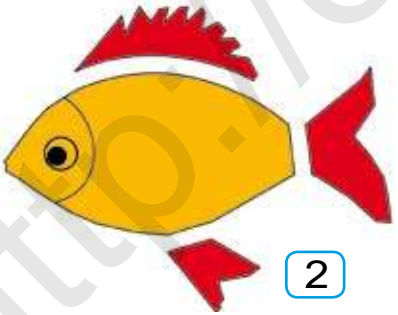
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

АЗ ПОРОЛОН ВА РИШТА ТАЙЁР КАРДАНИ БОЗИЧАҲОИ МУЛОИМ

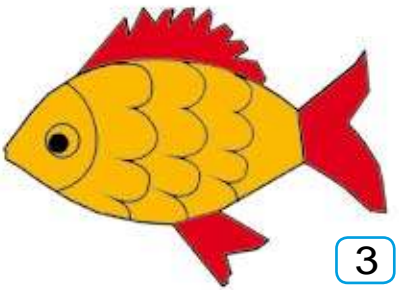
Аз қисми поролон шакли чоркунҷаи ростро тайёр кунед. Ба он қисмҳои шакли моҳиро кашед ва бурида гиред.



1



2



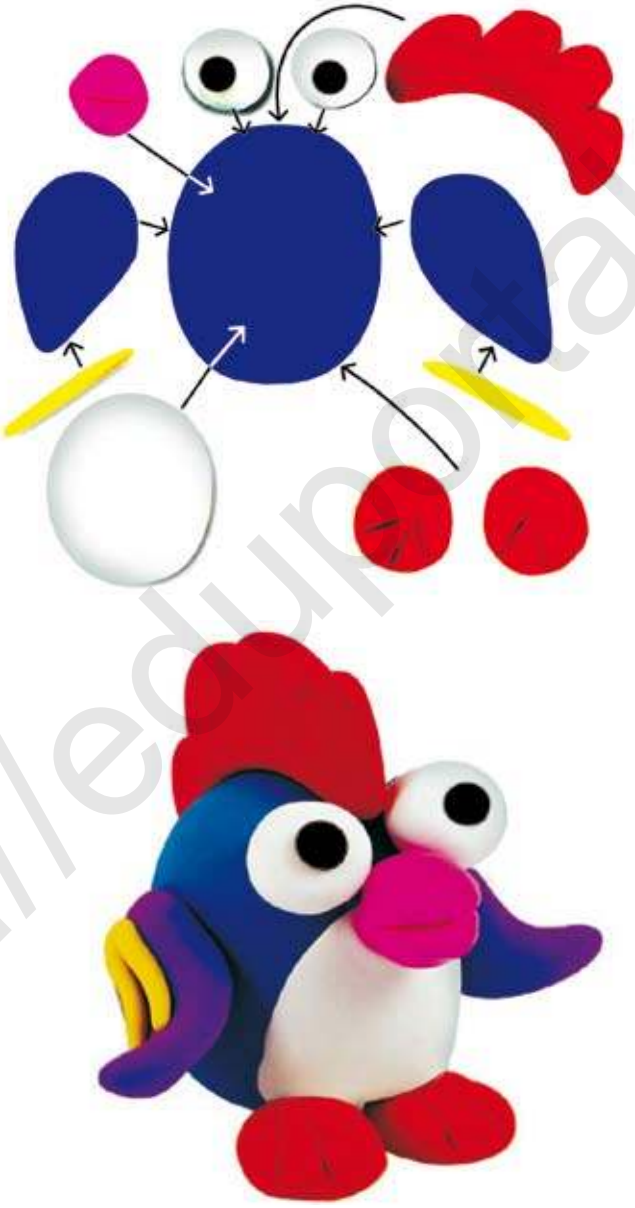
3

Қисмҳои моҳиро дар пайдарҳамӣ ҷойгир созед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях UZEDU.ONLINE

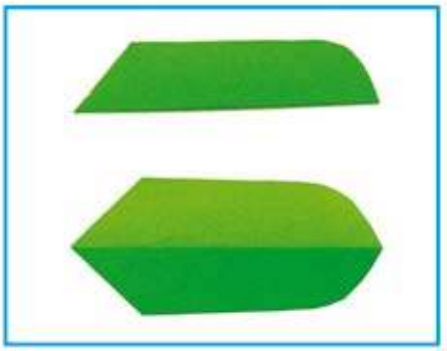
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Корҳои мустақилона иҷрошаванда.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



1

2

3

4

Ба равиши мустақил қонварҳои дигарро ҳам созед.

5

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

АЗ РИШТА БОЗИЧАҲО СОХТАН

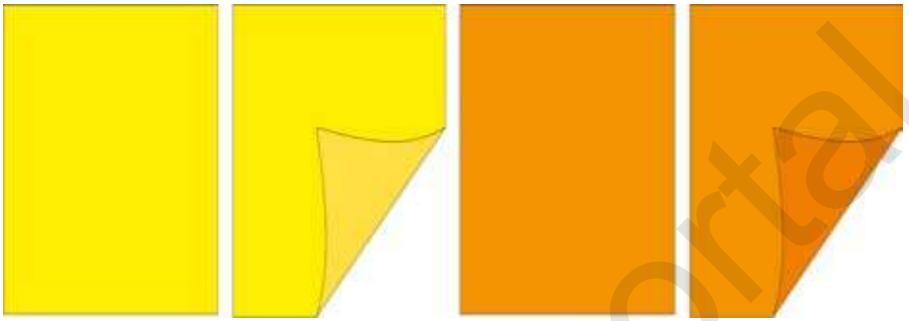
Аз ришта бозичаҳои гуногун созед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

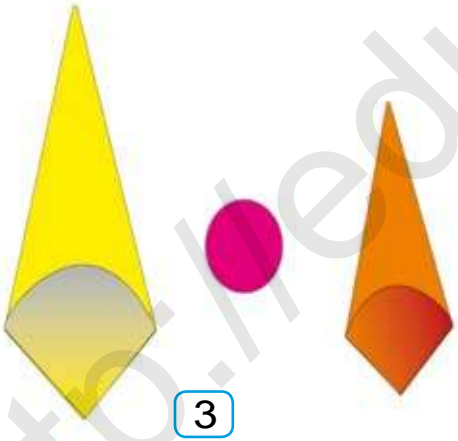
БО УСУЛИ БУРИДАН ВА ҚАТ КАРДАНИ КОҒАЗ ШАКЛИ ГУЛҲОРО СОХТАН

Сохтани шакли гули ҳаҷмнокро зина ба зина иҷро кунед.

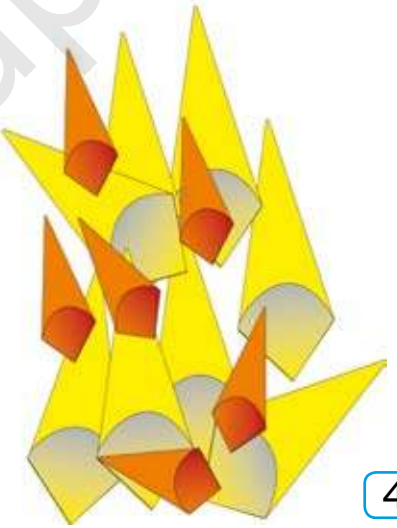


1

2



3



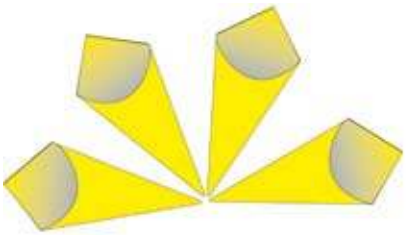
4

Ба қоидаҳои дурусти истифода аз қайчӣ риоя кунед.

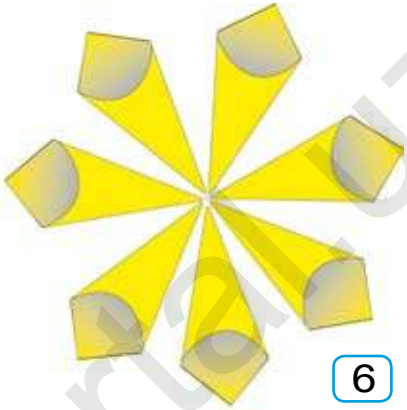
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

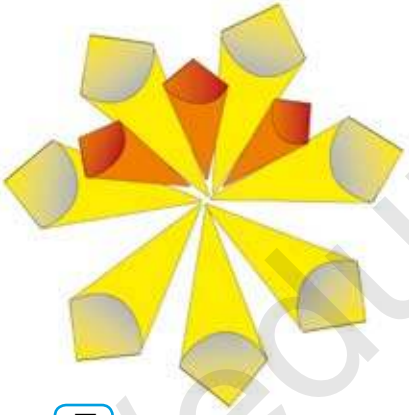
Корро дар пайдарҳамӣ иҷро кунед.



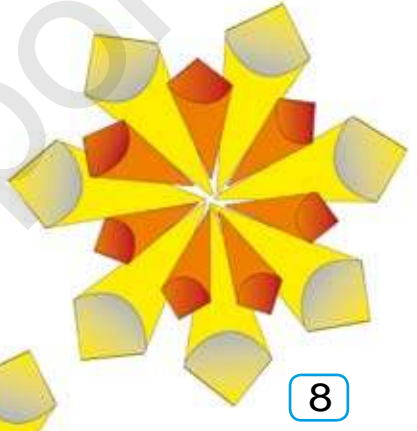
5



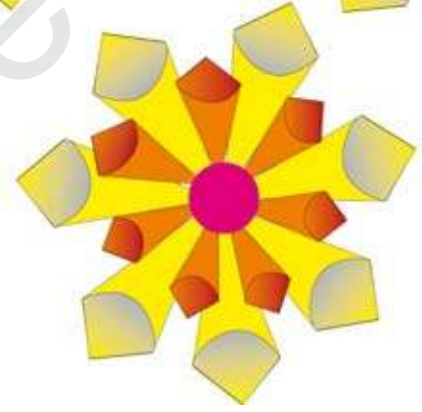
6



7



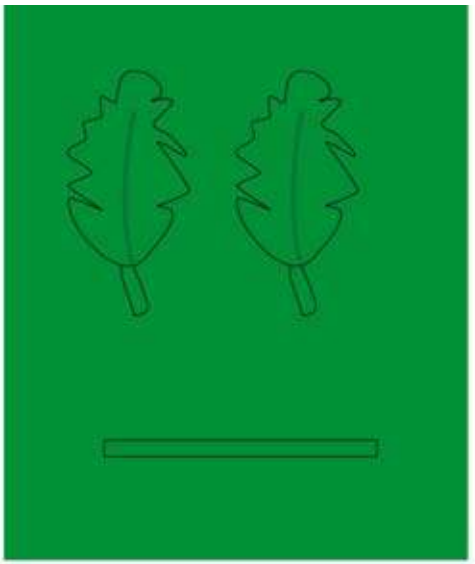
8



9

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



10

11

12

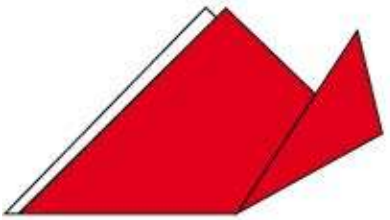
13

Дар бораи соҳибони касби гулпарварӣ маълумот ҷамъ оварда, бо ҳамсинфонатон муҳокима кунед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

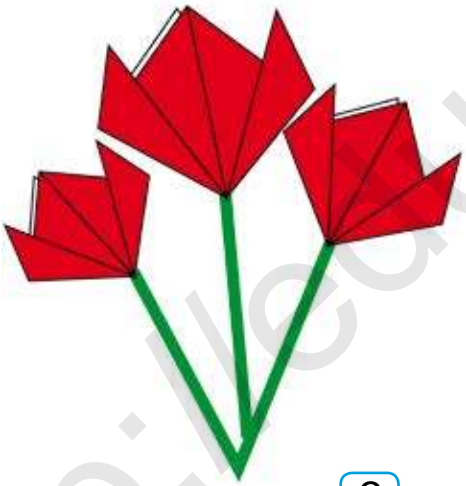
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаҳои кори мустақилона.

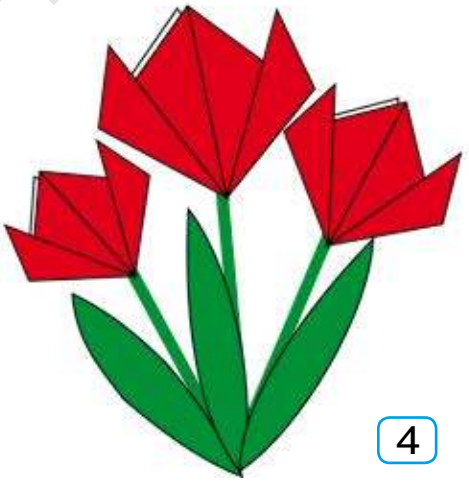


1

2



3



4

Гули лоларо аз матоъҳои гуногун мустақил созед.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Кори назоратии 4

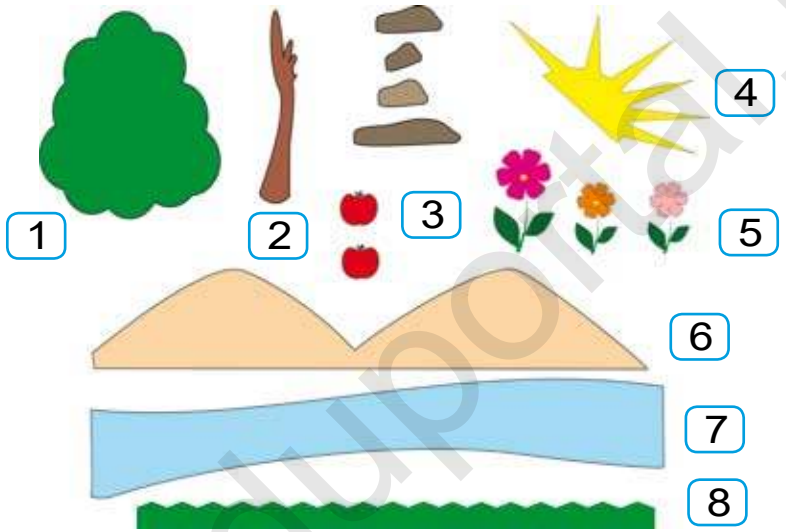
Аз коғазҳои гуногун композитсия сохтан

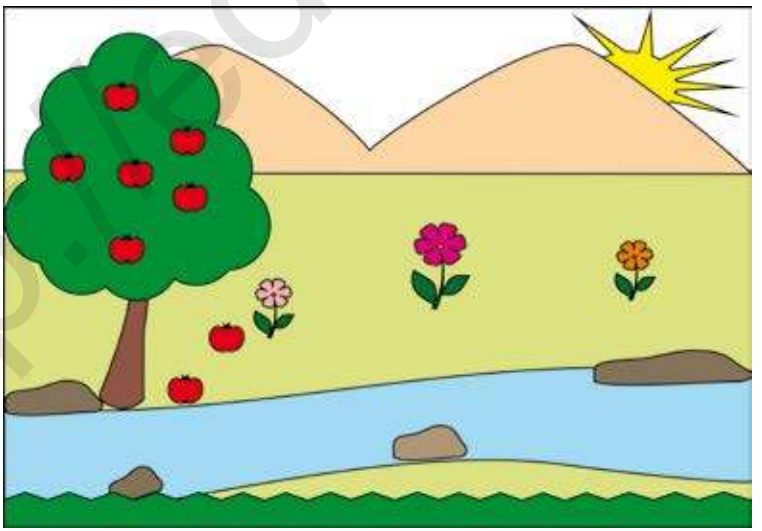
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

СОХТАНИ АППЛИКАТСИЯИ ТОБИСТОН

Бо усули аппликатсия аз коғаз мавзӯи «Тобистон»-ро созед.





*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

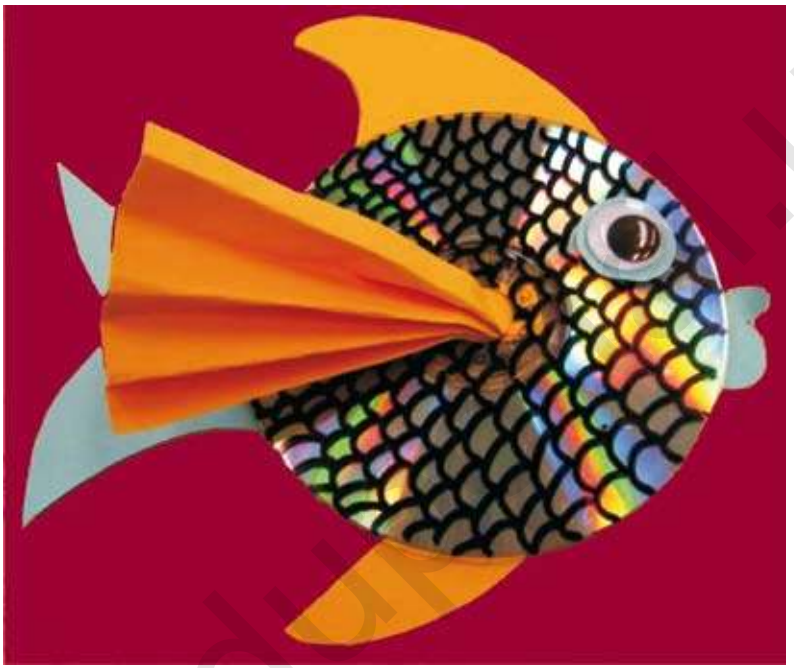
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаҳои кори мустақил.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Намунаҳои кори мустақил.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

МУНДАРИҶА

Муқаддима 3
Намунаҳо аз корҳои дар дарси технология иҷрошаванда 4
Манзараи «Тирамоҳ»-ро бо усули аппликатсия сохтан . 5
Сохтани шакли шапалак 7
Сохтани бозичаҳои ҳаракатнок 10
Бо усули аппликатсия аз коҳ сохтани шакли ҳайвонҳо, гулҳо ва ҷонварҳо 14
Бо усули аппликатсия сохтани «Қаҳрамонҳои афсонавӣ» 17
Бо усули папе-маше тайёр кардан ва ороиш додани пиёла 21
Барои ҳадя сувенир сохтан 24
Аз коғазҳои гуногун сохтани гирлянд ва парчаи барф 27
Аз коғази ранга арча сохтан 30
Бо усули аппликатсия сохтани манзараи зимистон 34
Дӯхтани чоки рост 36
Барои сӯзан болиштак дӯхтан 42
Аз шаклҳои гуногуни геометрӣ моделҳои ҳаракаткунанда сохтани 44
Тайёр кардани композитсияи гулҳои баҳорӣ 47
Бо усули буридан ва қат кардани коғаз сохтани шакли гулҳо 48
Барои ид табрикнома сохтан 50

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Тайёр кардани ороишҳо барои Иди Наврӯз 56
Сохтани композитсияи «Гулҳо дар гулдон» 58
Сохтани амсилаи моделҳои шинокунанда 63
Аз поролон ва ришта тайёр кардани бозичаҳои мулоим 65
Аз ришта бозичаҳо сохтан 68
Бо усули буридан ва қат кардани коғаз шакли гулҳоро сохтан 69
Сохтани аппликатсияи тобистон 74

http://eduportal.uz

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

O‘quv nashri

Xamrakul SANAKULOV,
Dilrabo XODIYEVA, Aziza SANAKULOVA

TEXNOLOGIYA

Umumiy o‘rta ta’lim maktablarining 3-sinfi uchun darslik

(Tojik tilida)

«Sharq» nashriyot-matbaa
aksiyadorlik kompaniyasi
Bosh tahririyati
Toshkent – 2019

Мутарҷим *Х. Ҳамидов*
Муҳаррир *Ш. Турдиқулов*
Муҳаррири техникӣ *Р. Нафасов*
Мусаҳҳеҳ *С. Бекназарова*
Саҳифабанд *М. Атхамова*

Литсензияи нашриёт AI № 201, 28.08.2011.

Ба чоп 25.06.2019 иҷозат дода шуд. Андозаи 70x90 $^{1}/_{16}$. Гарнитураи «Arial». Кегли 14. Бо усули офсет чоп шуд. Ҷузъи чопии шартӣ 5, 85. Ҷузъи нашрию ҳисобӣ 2,61. Адади нашр 6851 нусха. Супориши № 448.

Дар матбааи Сартаҳририяти ширкати саҳҳомии табъу нашри «SHARQ» чоп гардид. 100000, шаҳри Тошканд, кӯчаи Буюк Тӯрон, 41.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Ҷадвали нишондиҳандаи ҳолати китоби ба иҷора додашуда

№	Ному насаби дониш-омӯз	Соли хониш	Ҳолати китоб ҳангоми гирифтан	Имзои раҳбари синф	Ҳолати китоб ҳангоми супоридан	Имзои раҳбари синф
1						
2						
3						
4						
5						

Ҷадвали болоӣ ҳангоми ба иҷора дода шудан ва дар охири соли хониш баргардонида гирифтани китоб аз тарафи раҳбари синф аз рӯи меъёрҳои зерин баҳо гузошта мешавад

Нав	Ҳолати китоб ҳангоми бори аввал супоридан
Хуб	Муқоваш яклухт, аз қисми асосии китоб ҷудо нашудааст. Ҳамаи варақҳояш ҳаст, надаридааст, ҷудо нашудааст, дар саҳифаҳо навишт ва хатҳо нест.
Қаноатбахш	Муқова кач шудааст, канорҳояш коҳида, якчанд хатҳо кашида шудаанд, ҳолати аз қисми асосӣ ҷудошавӣ дорад, аз тарафи истифодабаранда қаноатбахш таъмир гаштааст. Варақҳои ҷудошудааш аз нав таъмир гаштааст, дар баъзе саҳифаҳо хат кашида шудаанд.
Ғайри-қаноатбахш	Муқова хат кашида шудааст, даридааст, аз қисми асосӣ ҷудо шудааст ё ки умуман нест, ғайри қаноатбахш таъмир шудааст. Саҳифаҳо дарида, варақҳо намерасанд, хат кашида, ранг карда шудааст, китобро барқарор карда намешавад.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

O‘quv nashri

Xamrakul SANAKULOV,
Dilrabo XODIYEVA, Aziza SANAKULOVA

TEXNOLOGIYA

Umumiy o‘rta ta’lim maktablarining
3-sinfi uchun darslik

(Tojik tilida)

«Sharq» nashriyot-matbaa
aksiyadorlik kompaniyasi
Bosh tahririyati
Toshkent – 2019

Мутарҷим: *Х. Ҳамидов*
Муҳаррир: *Ш. Турдиқулов*
Муҳаррири техникӣ *Р. Нафасов*
Мусаҳҳеҳ *С. Бекназарова*
Саҳифабанд *М. Атхамова*

Литсензияи нашриёт AI № 201, 28.08.2011.

Ба чоп 25.06.2019 иҷозат дода шуд. Андозаи 70x90 $^{1}/_{16}$. Гарнитураи «Arial». Кегли 14. Бо усули офсет чоп шуд. Ҷузъи чопии шартӣ 5, 85. Ҷузъи нашрию ҳисобӣ 2,61. Адади нашр 1112 нусха. Супориши № 448-А.

Дар матбааи Сартаҳририяти ширкати
саҳҳомии табъу нашри «SHARQ» чоп гардид.
100000, шаҳри Тошканд, кӯчаи Буюк Тӯрон, 41.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE