Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

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

ТЕХНОЛОГИЯ

Жалпы орта білім беретін мектептердің
2-сыныбына арналған оқулық

Өзбекстан Республикасы
Халыққа білім беру министрлігі бекіткен

Толықтырылған екінші басылым

«SHARQ» БАСПА ПОЛИГРАФИЯЛЫҚ
АКЦИОНЕРЛІК КОМПАНИЯСЫНЫҢ
БАС РЕДАКЦИЯСЫ
ТАШКЕНТ – 2018

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

УЎК: 372.831(075)
КБК 74.263
С–30

Шартты белгілер:

- – тапсырма
- – сұрақ
- – ескерту
- – мақалдар
- – кәсіптер жөнінде мәлімет
- – үйде орында

С–30 **Санакулов Х.** және басқалар.
Еңбекке баулу: 2-сыныпқа арналған оқулық / Х.Р. Санакулов, Д.П. Ходиева, А.Р. Санакулова. – Т.: «Sharq», 2018. – 80 б.

ISBN 978-9943-26-803-6

УЎК: 372.831(075)
КБК 74.263

Республикалық мақсатты кітап қоры қаржысы есебінен басылды.

ISBN 978-9943-26-803-6

© Х. Санакулов, Д. Ходиева, А. Санакулова.
© «Sharq» БПАК Бас редакциясы, 2016, 2018.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

КІРІСПЕ

Ардақты оқушылар!

Сен оқулықтың көмегімен әр түрлі практикалық тапсырмаларды орындауды үйренесің. Оқулықта түрлі түсті қағаздан әр түрлі гүлдер, макеттер, құттықтау қағаздары, әр түрлі көріністегі ойыншықтар құстар мен жануарлардың пішінін жасау, маталардан таңқаларлық бұйымдар жасау әдістері үйретіледі. Сондай-ақ аппликация және мозаика әдісінде істеу процестері де көрсетіп берілген.

Технология сабақтарында берілген практикалық жұмыстарды рет-ретімен орындаумен бірге тақырыптағы сұрақ пен тапсырмаларға толық жауап беруің, жұмысты сапалы орындауың әрі техникалық қауіпсіздік ережелеріне мән беруің қажет.

Ардақты оқушы, айналаңдағы сені таң қалдырған барлық ізгі жұмыстар адам еңбегінің нәтижесі болып есептеледі.

Келешекте өзің таңдаған өнеркәсіптің шебер ұстасы болуыңда бұл оқулық саған жақын көмекші болады. Ұмытпа.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

ТЕХНОЛОГИЯ САБАҒЫНДА ОРЫНДА-ЛАТЫН ЖҰМЫСТАРДАН ҮЛГІЛЕР

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

ТЕХНОЛОГИЯ САБАҒЫНДА ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ

Ардақты оқушы, еңбекке баулу пәні тікелей практикалық жаттығулар арқылы үйренілгендіктен, қауіпсіздік ережелерін сақтауың талап етіледі.

ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ

1. Әрбір оқушы тек қана өзінің жұмыс орнында істеуі қажет.

2. Егер де жұмыс топтық түрде атқарылатын болса, оқушылар өздері үшін белгілеп берілген міндеттерді жақсы білуі керек.

3. Жұмыс тек мұғалімнің рұқсатымен ғана басталады.

4. Жұмысты бастаудан алдын жұмыс орнынды дайында, жұмыс құралдарын дұрыс және ыңғайлы жайғастыр, оң қолмен ұсталатын аспаптарды оң жаққа (қайшы, қалам, өшіргіш және басқалар), сол қол-

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

мен ұсталатын аспаптарды (қағаз, желім және басқалар) сол жаққа қой. Шаншылатын, кесетін құралдарды ешқашан екі жұмыс құралының арасына қойма. Оларды әрдайым өз орнында, тәртіпті сақта. Жұмыс құралдарын орынсыз істетпе.

5. Әрдайым жұмыс орныңды таза сақта.

6. Өтпес немесе жарамсыз жұмыс құралдарымен істеме.

7. Жұмыс құралдарынан пайдаланғанда, оны мұғалім көрсеткендей етіп ұста.

8. Жұмыс құралдарын абайла, оларды өз орнында істет, пайдаланғаннан кейін жуып-тазалап, сүртіп қой.

9. Белгіленген жұмысты жақсырақ, әдемірек, тәртіпті орындауға әрекет жаса.

10. Сабақ барысында жарамсыз болған жұмыс құралдары жөнінде мұғаліміңді хабардар ет.

11. Жұмысты аяқтауыңмен жұмыс орныңды лезде тазалап, тәртіпті етіп қой.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

ЖҰМЫС ҚҰРАЛДАРЫНАН ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРІ

ҚАЙШЫНЫ БЕЛГІЛЕНГЕН ЖЕРДЕ БЕЛГІЛЕНГЕН ТҮРДЕ САҚТА

1. Қайшыны белгіленген жерде, белгіленген түрде сақта.
2. Қайшының ұшын жоғары қаратып ұстама.
3. Қайшыны істетіп болғаннан соң ашық түрінде қалдырма.
4. Қайшыны жүріп тұрғанында істетпе.
5. Қайшыны тек жабық түрінде ғана ұшынан ұстап досыңа ұзат.
6. Қайшыны істетіп жатқанда қырқу сызығының бағытын және материалды ұстап тұрған сол қолдың саусақтарын байқап тұр.
7. Жарамсыз қайшыны істетпе, оны мұғаліміңе тапсыр.

БІЗДЕН (БІГІЗ) ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРІ

1. Алдымен бізбен (бігіз) істегеніңде мұғалімнің немесе ата-ананңның көмегіне таян.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

2. Бізді (бігіз) орынсыз істетпе.

3. Сырты тегіс және тайғақ, қатты заттарды бізбен (бігіз) теспе.

4. Тесетін затты қолыңда ұстама, оны үстелдің, төсегіштің үстіне қойып тес.

ПЫШАҚПЕН ІСТЕУ ЕРЕЖЕЛЕРІ

1. Канцелярия пышағынан мұғаліміңнің көмегімен пайдалан.

2. Канцелярия пышағын мұғалімің көрсеткеніндей етіп істет, кесіп жатқаныңда қатты баспа.

ИНЕМЕН ІСТЕУ ЕРЕЖЕЛЕРІ

1. Инені істетіп болғаннан кейін, арнайы тігілген жастыққа шаншып қой.

2. Инені ешқашан аузыңа салма.

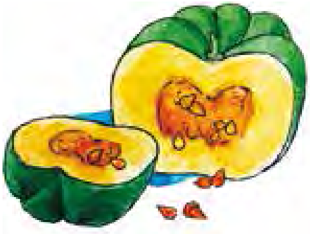
3. Артықша инелерді ине салатын құтыда құрғақ түрінде сақта.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

ТАБИҒИ ҰРЫҚТАРДАН АППЛИКАЦИЯ ӘДІСІНДЕ ӨРНЕК ҚҰРАСТЫРУ

Бақша егіндері ұрықтарынан пайдаланудан алдын оларды жақсылап тазалау және құрғату керек.



Асқабақ

қауын

қарбыз

Ұрықтарды желімдеуден алдын нақыш қалыбын сызып ал.

1

2

3

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

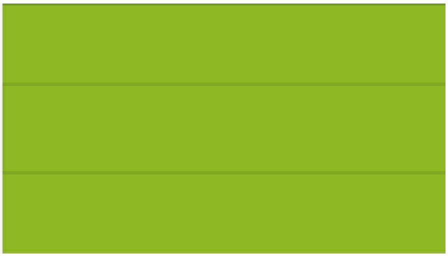
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

4

5

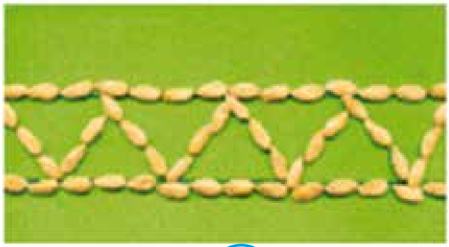
6

1

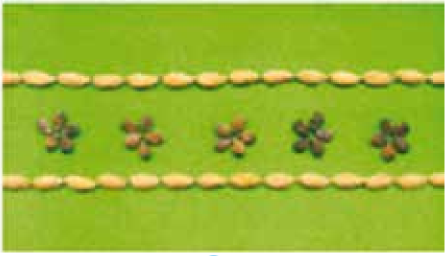


2

Картонды жұмысқа дайында және дұрыс сызықтар сыз. Оған ұрықтардан өрнектер сал.



3



4

Көкөністер мен жемістердің түрлерін санап бер.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

! Бұл нақыштарды өздігіңнен жаса.

? Нақыштарды құрастыруда қайсы табиғи ұрықтардан пайдаланылған?

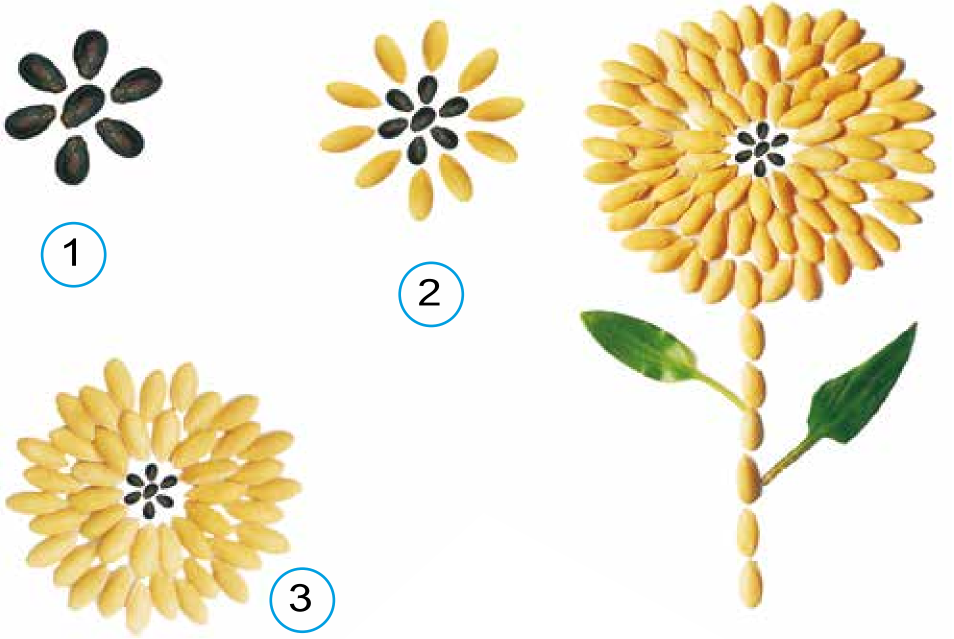
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

2-сабақ

ҰРЫҚТАРДАН КҮЗГІ ГҮЛДЕРДІҢ ҚАЛЫБЫН ЖАСАУ

Гүл өсірумен шұғылданатындар нәзік талғамды және нәзік жан иелері болып табылады. Себебі олар бір-бірінен әдемі, әр түрлі гүлдерді өсіріп, баршаның көңілін шаттандырады.



Гүл ненің ұрығынан дайындалған?

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

! Ұрықтарды алдымен бояп, құрыған соң бейнелерге желімдеп шық.

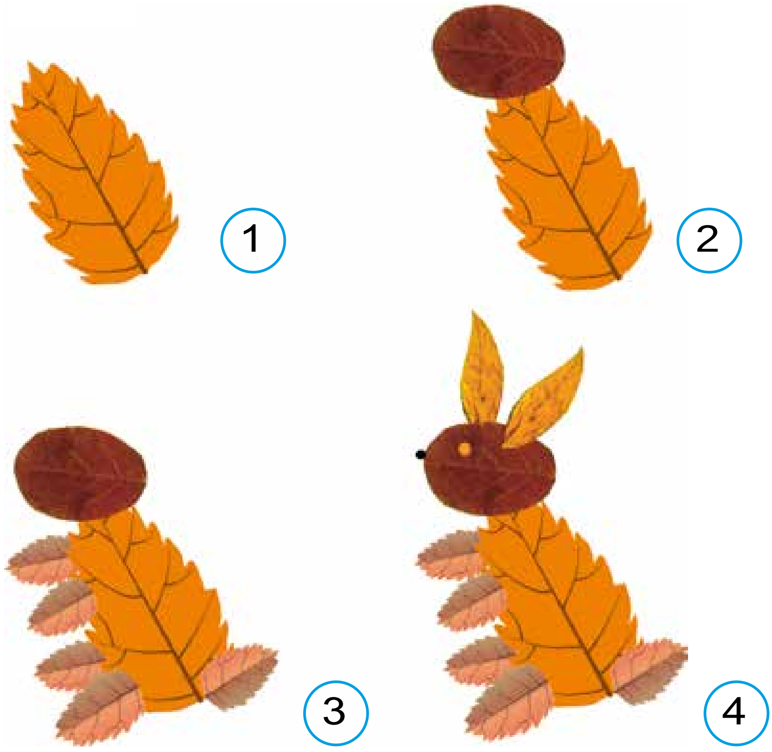
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

3-сабақ

ТАБИҒИ МАТЕРИАЛДАРДАН ХАЙУАНДАРДЫҢ ҚАЛЫБЫН ЖАСАУ

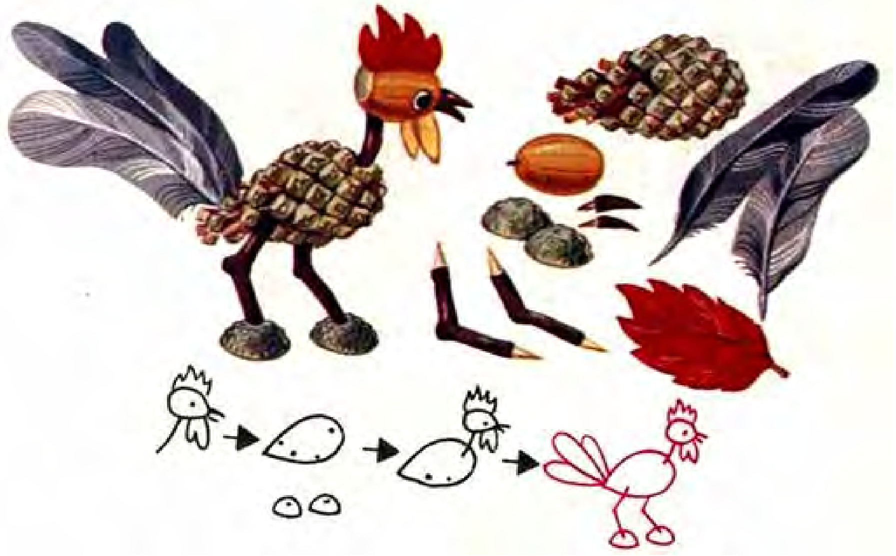
Қажетті материалдарды дайындап ал.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Үлгіде көрсетілген әтештің қалыбын өздігіңнен жаса.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Өздігіңнен орындап көр.

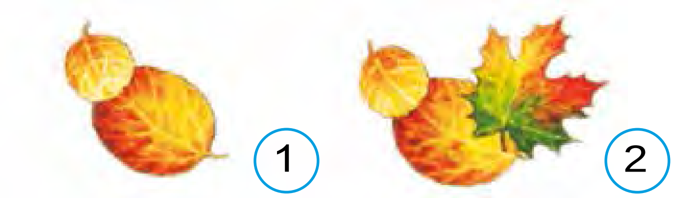
Жапырақтардың түстерін дұрыс таңда.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

4-сабақ

ҚҰСТЫҢ ҚАЛЫБЫН ЖАСАУ



! Жапырақтардың түстерін дұрыс таңда.

? Қандай үй құстарын білесің?

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Табиғи және әр түрлі материалдардан пайдаланып өздігіңнен орындап көр.

1

2

3

Құстар туралы мәлімет топтастыр.

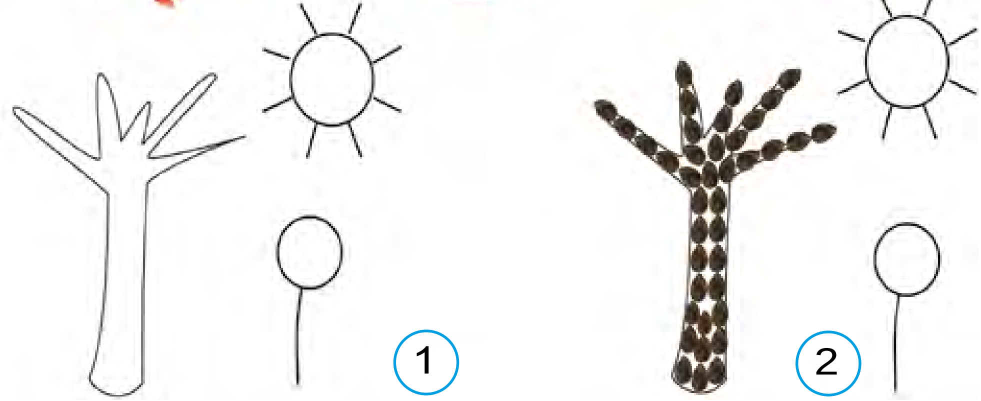
4

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

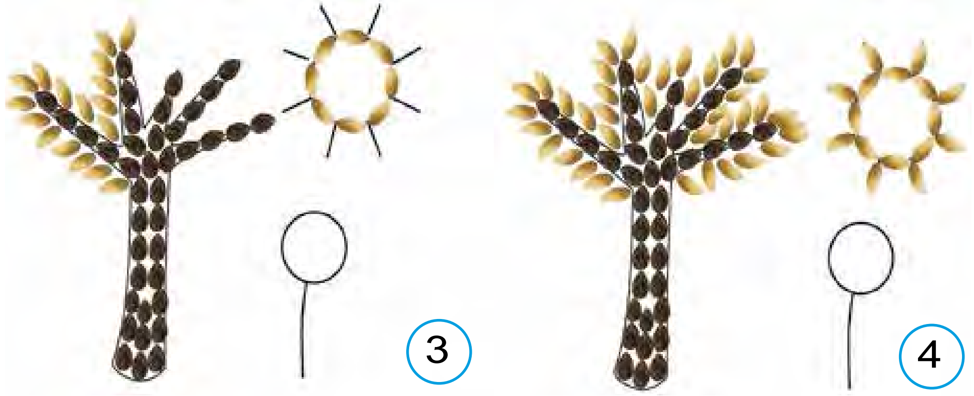
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

5-сабақ

«ТАБИҒАТТЫҢ КӨРІНІСІН» ДАЙЫНДАУ

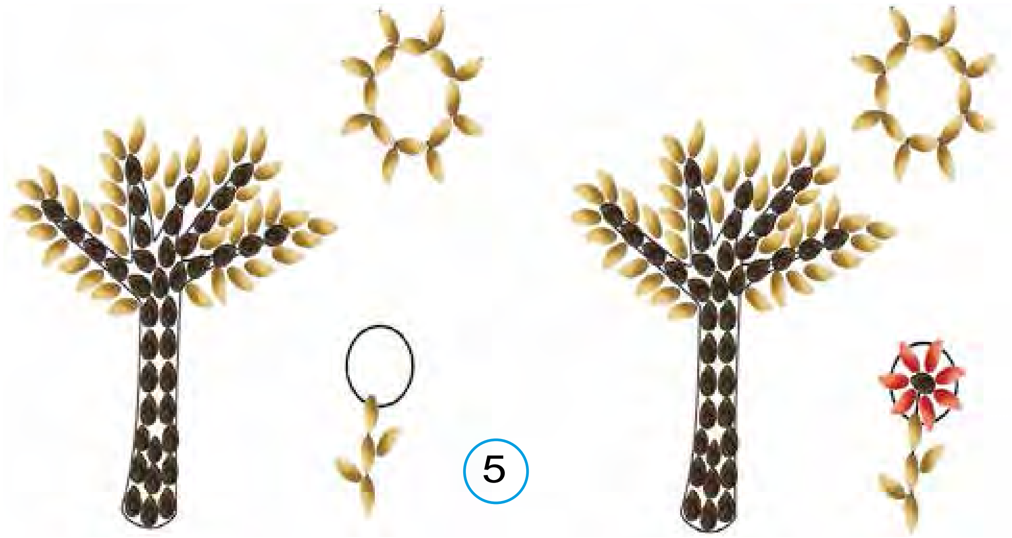


! Ағаштың қалыбын сызып ал, көкөніс пен жеміс ұрықтарын кезек-кезекпен желімдеп шық.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



БАҒБАН УӘЛІ

Бағбан балуға
Келісті Уәлі,
«Көшеттер егіп
Көктем мезгілі»
Сөзін оқтап
Көшеттер екті.

Көшеттер көктеп,
Бой көтерді.
Жаз өтіп Уәлі
Кетті қайда?
Айналды Көшет
Құрғақ таяққа.

Ділдара Тожиева

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

6-сабақ

ЖҰМЫРТҚАНЫҢ ҚАБЫҚТАРЫНАН КӨЛЕМДІ ОЙЫНШЫҚТЫР ЖАСАУ

Ата-анаң, аға-әпкеңнің көмегімен орында.

Жұмыртқаны ойыншық жасауға дайында.

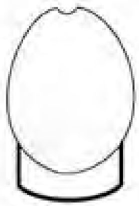
Жұмыртқаны байқап иненің көмегімен тесіп ал.

Жұмыртқаның ішіндегі сұйықтықты үрлеу арқылы таза ыдысқа босатып ал.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

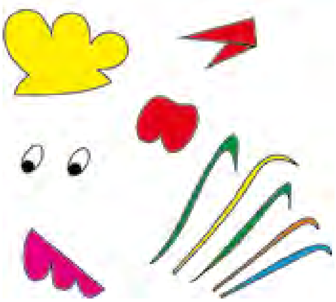
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

4

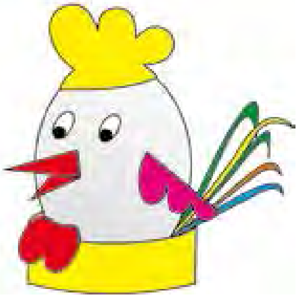


5

! Тазаланған жұмыртқаның қабығын жылы суға шайып ал және құрытып қой.



6



? Жұмыртқаның қабығынан нелерді жасай аласың?

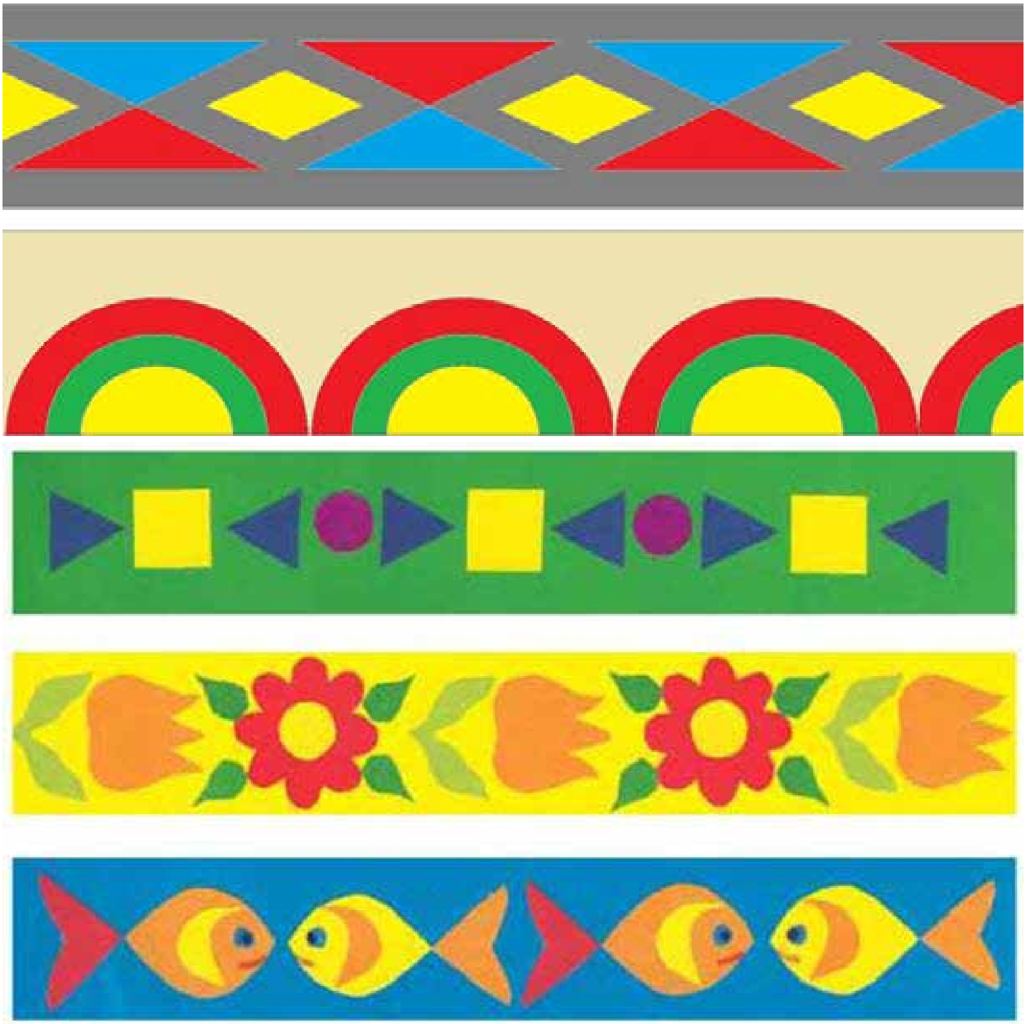
Өз бетіңше жаса.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

1-бақылау жұмысы

Әр түрлі материалдан нақыш құрастыр

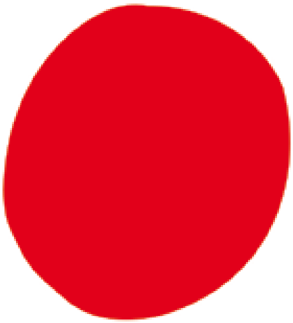


Кілем тігу кәсібі туралы мәлімет жина.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

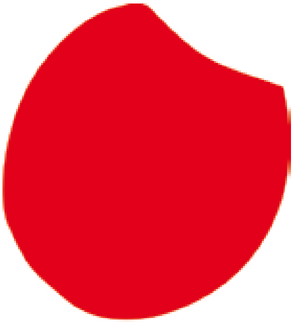
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

ПЛАСТИЛИННЕН КОМПОЗИЦИЯ ҚҰРАСТЫРУ



1

2



3

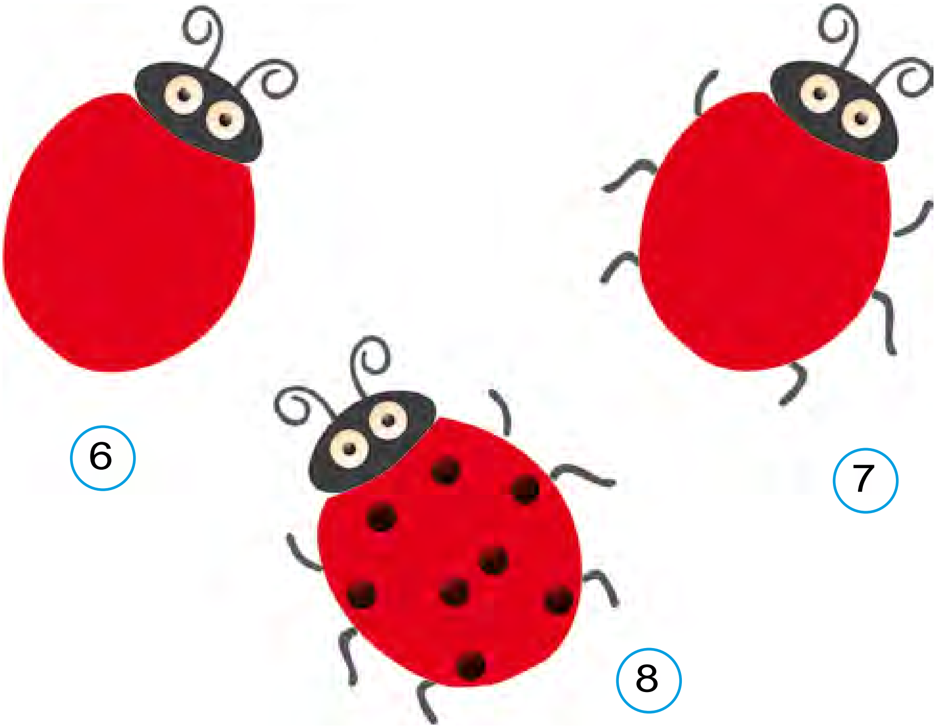
! Композиция детальдарын басқышпа-басқыш дайындап ал.

4

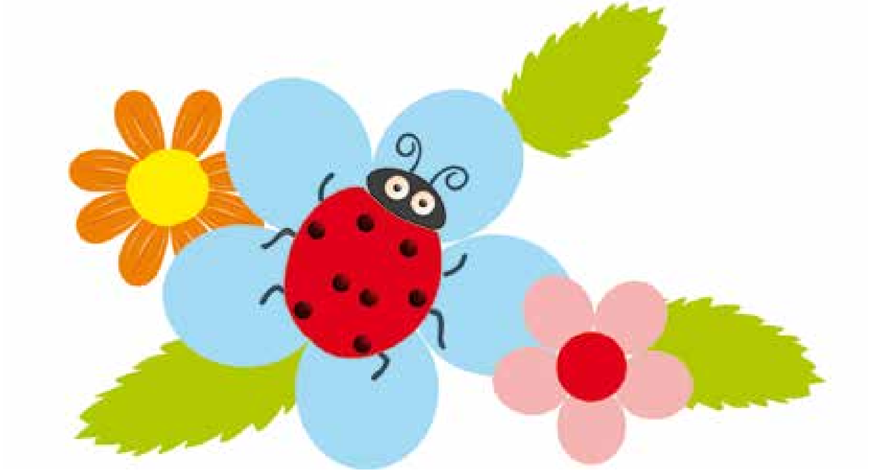
5

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



Алтын қоңыздың композиция-сын құрастыр.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

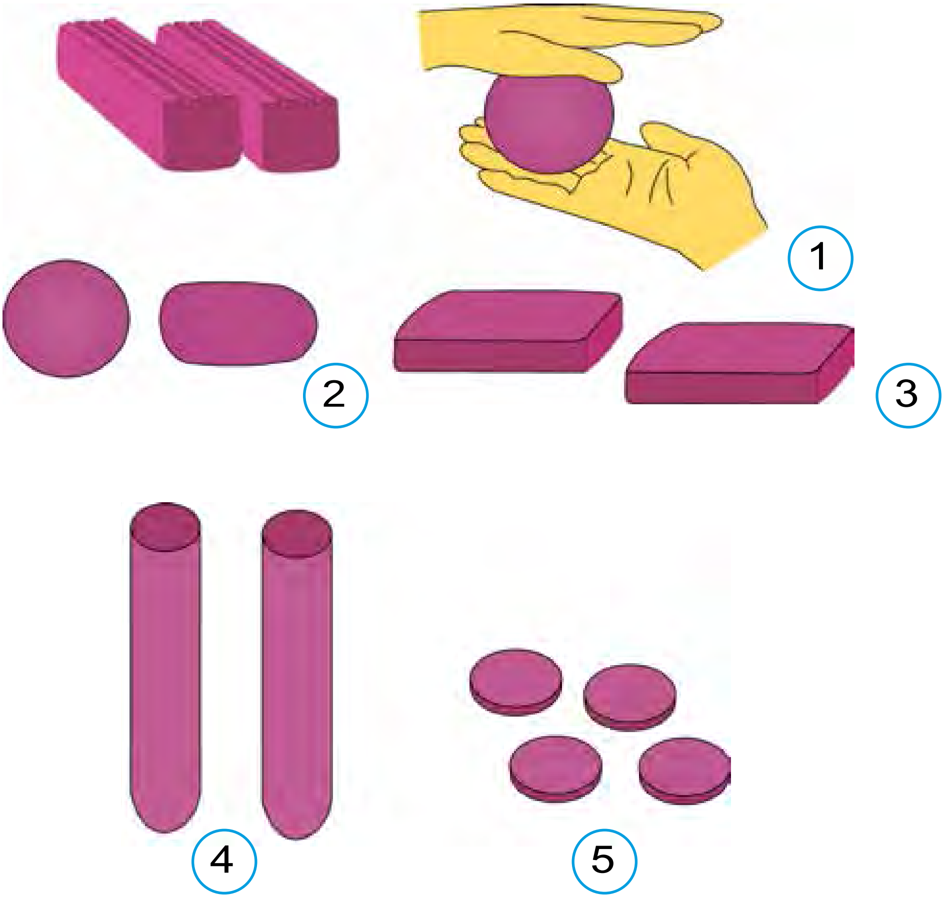
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Өздігіңнен орындап көр.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

ПЛАСТИЛИННЕН ҮЙ ЖИҺАЗДАРЫН ЖАСА

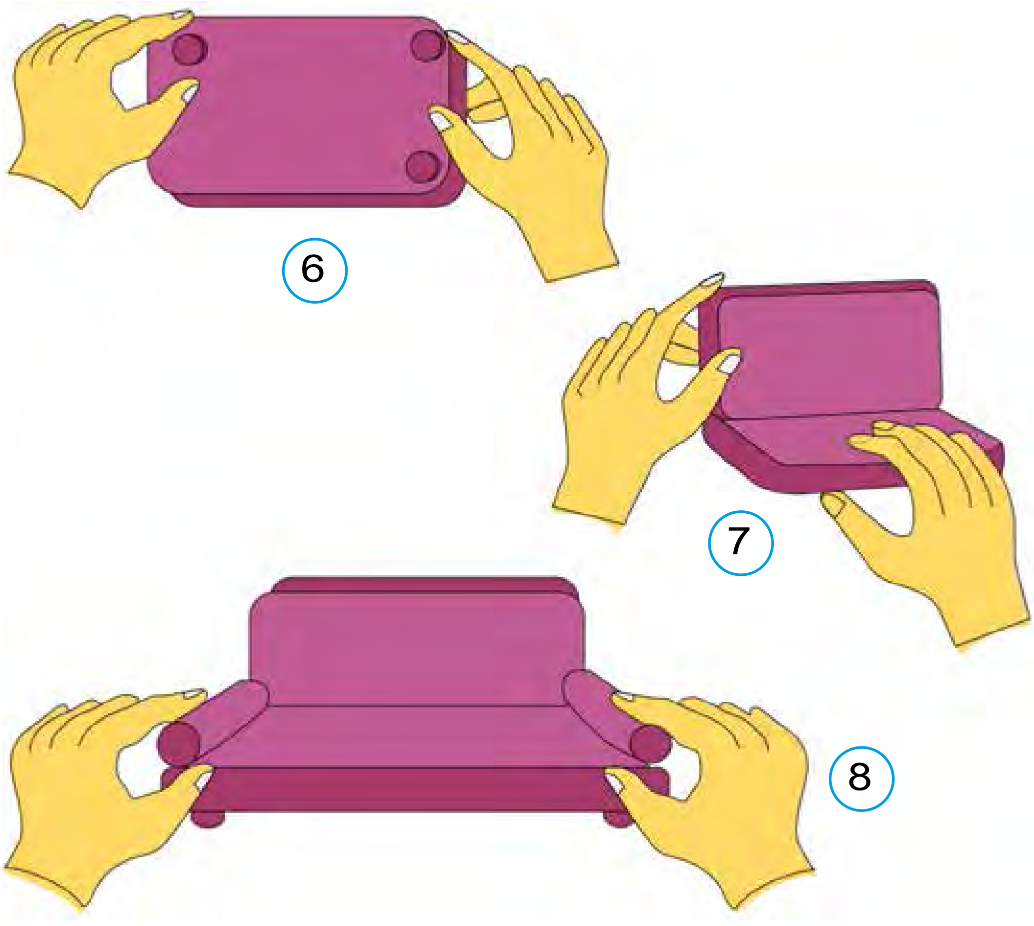


? Үй жиһаздарын жасайтын кәсіп иесін білесің бе?

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Өнер, өнерден ырысың өнер.



Өнерің болса қолыңда,
Нан табылар жолыңда.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Жұмыс құралың саз болса,
Машақатың аз болады.

Өз бетіңше жасап көр.

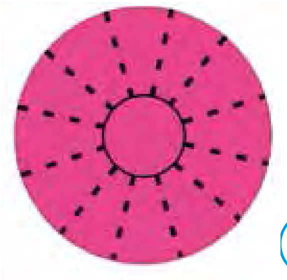
Тағы қандай үй жиһаздарын жасауды білесің?

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

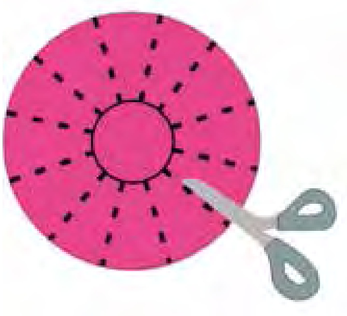
9-сабақ

ӘР ТҮРЛІ ҚАҒАЗДАРДАН ЛАЛА ГҮЛІН ҚҰРАУ, ЖАСАУ

1



2



3

4

5

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

6

7

! Лалагүл жапырақтарының өлшемдерінің біріздiлігін дұрыс жайғастыр.

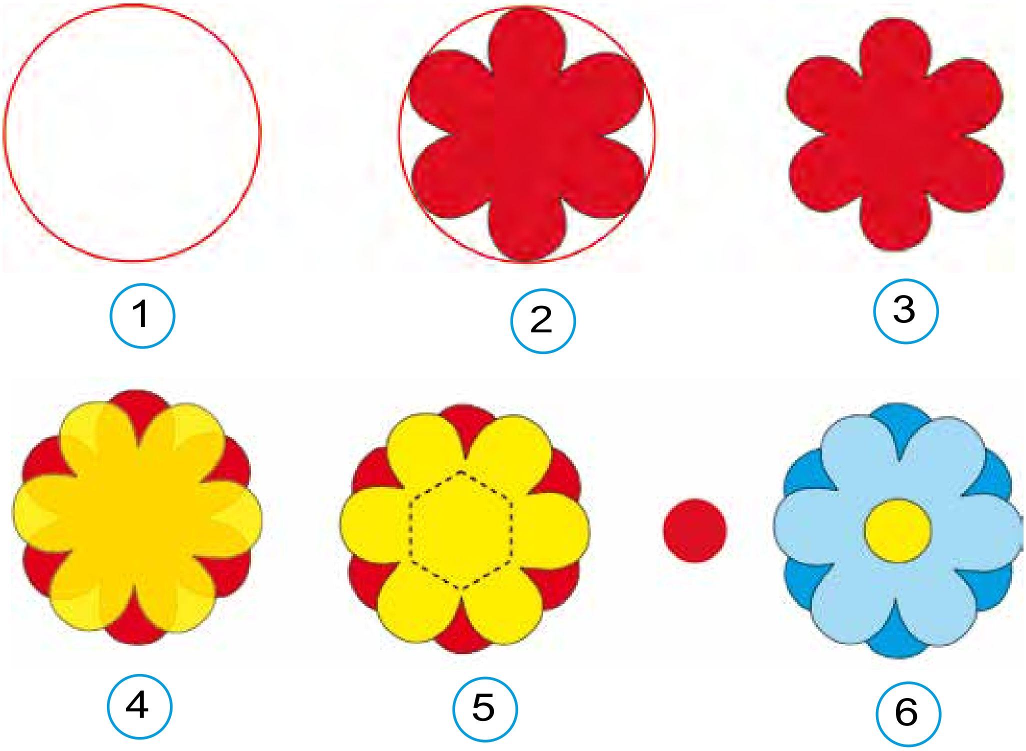
8

9

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Өздігіңнен орындап көр.

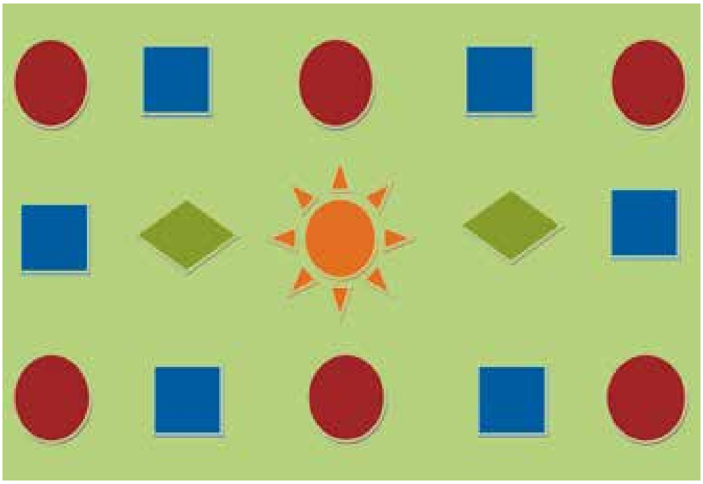


*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

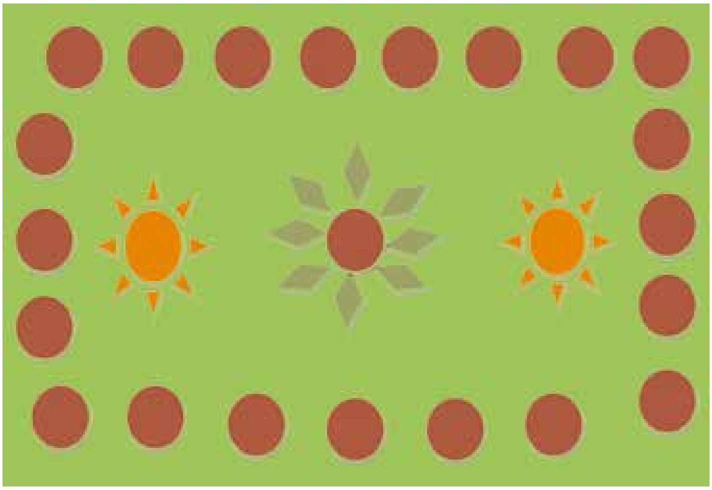
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

10-сабақ

ҚАҒАЗДАН АППЛИКАЦИЯ ӘДІСІНДЕ НАҚЫШ ҚҰРАСТЫРУ



Түстерді дұрыс таңда.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

11–12-сабақтар

МОЗАИКА ӘДІСІНДЕ ХАЙУАННЫҢ ҚАЛЫБЫН ЖАСАУ

1

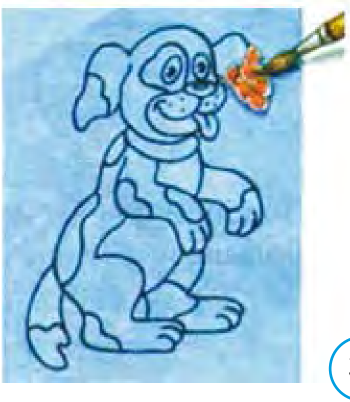
2

Қағазды қолда жырту әдісінде майдала.

Ақ қағазға хайуанның қалыбын сыз.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



3

4

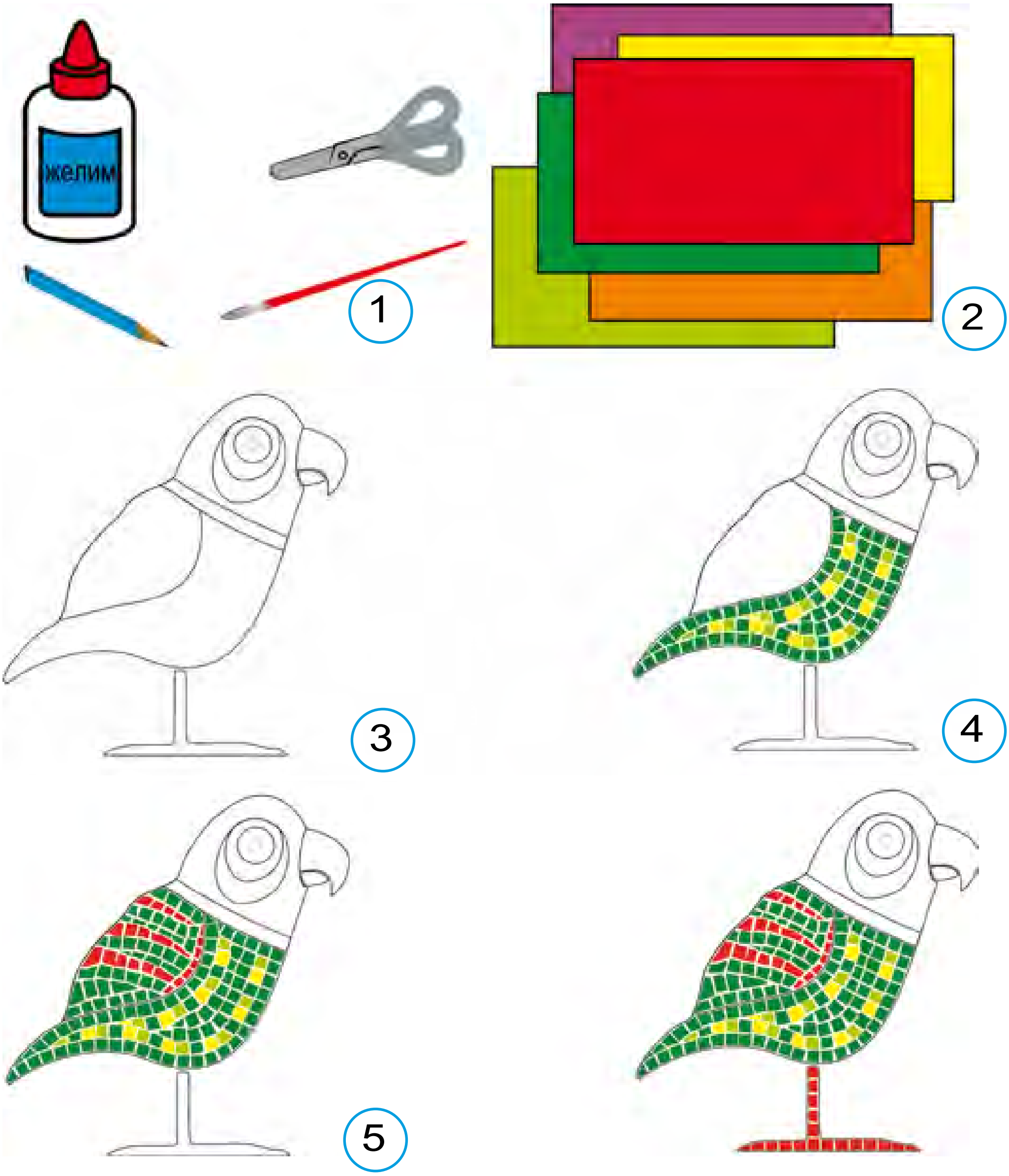
Қалыптың бөліктеріне желім жақ. Түсті қағаз бөліктерін таңдап, бірізділікте жабыстыр.

Құстың қалыбын өздігіңнен жаса.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Мозаика әдісінде құстың қалыбын жасау.



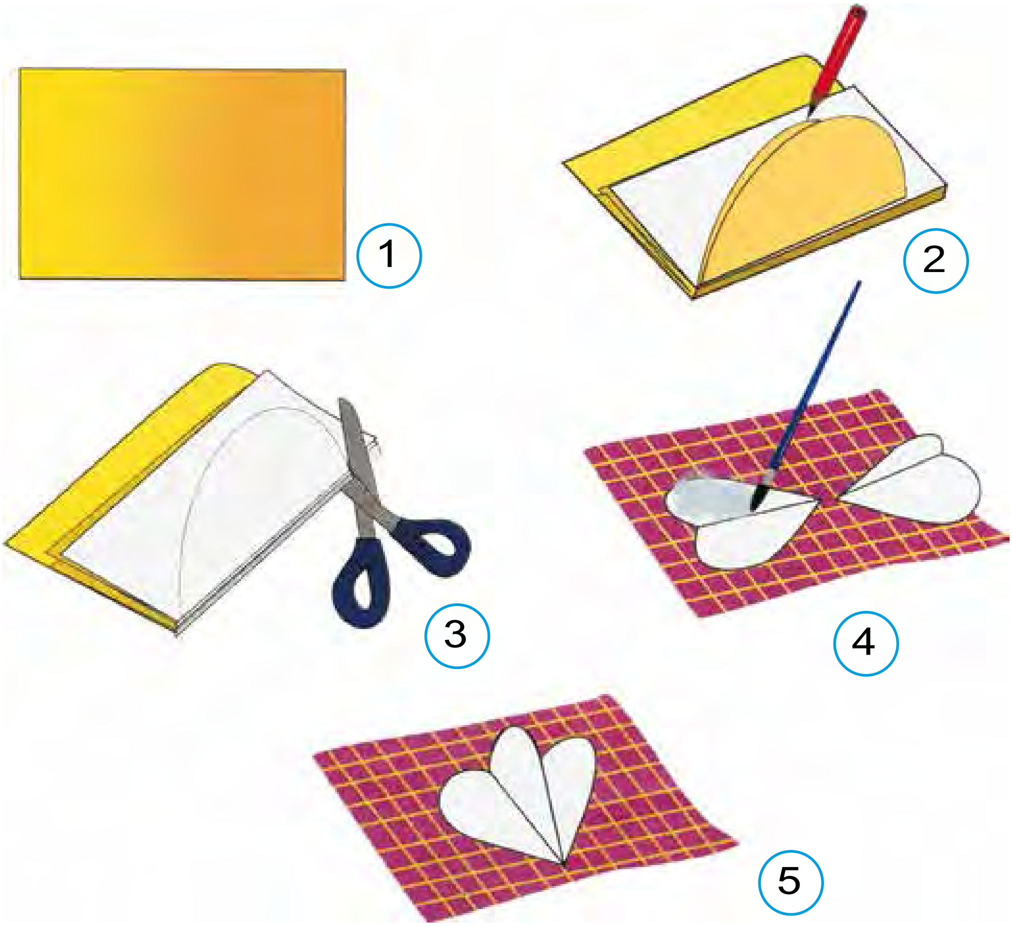
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

13–14-
сабақтар

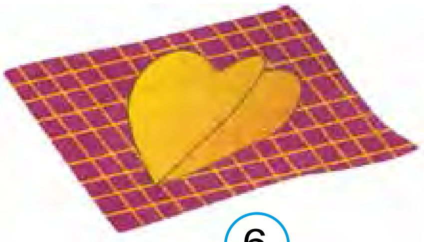
ТҮСТІ ҚАҒАЗДАРДАН ШЫРША ӘШЕКЕЙЛЕРІН ЖАСАУ

! Шырша әшекейін бірізділікте дұрыс орында.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



6

7

8

9

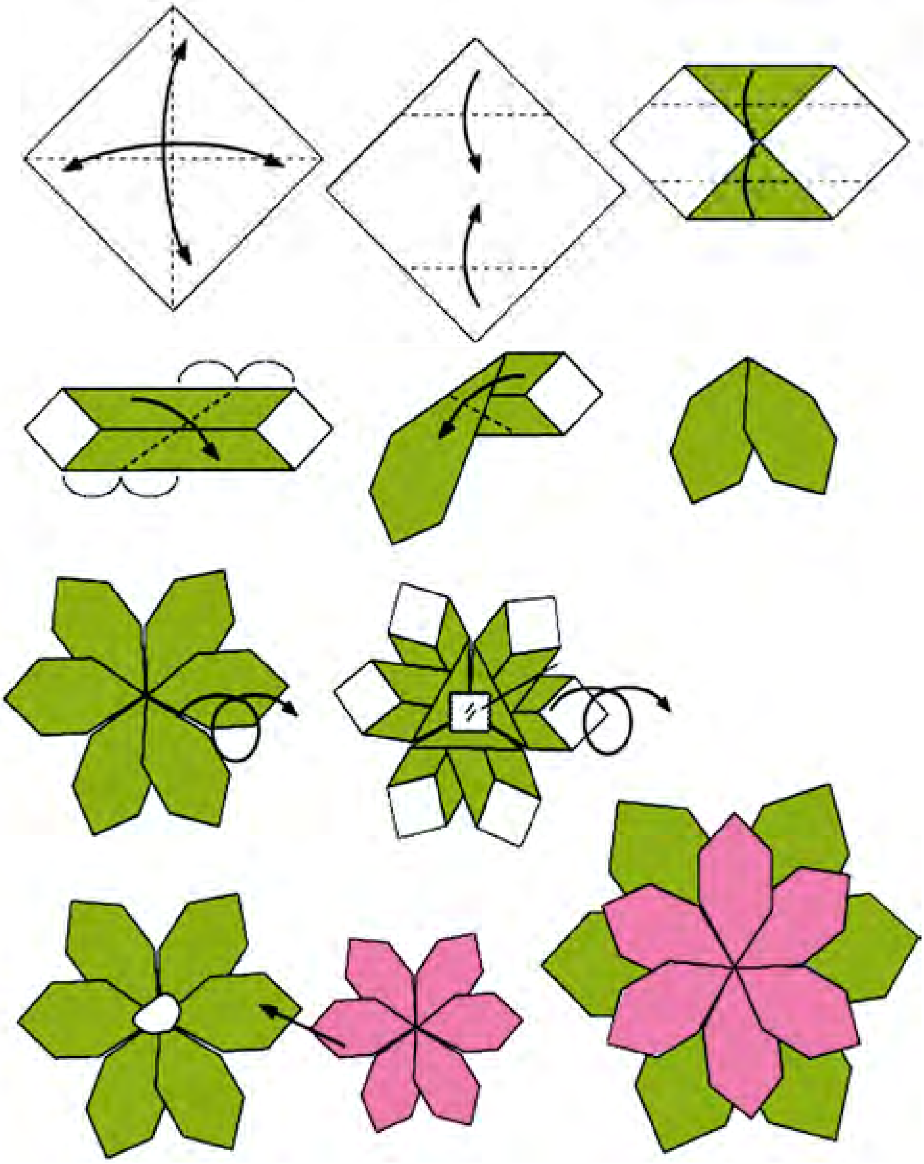
! Үйіңдегі шыршаны өзің әшекей-леуге әрекет жаса.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

2-бақылау жұмысы

! Әр түрлі түсті қағаздардан бүктеу әдісінде гүлдің қалыбын жаса.



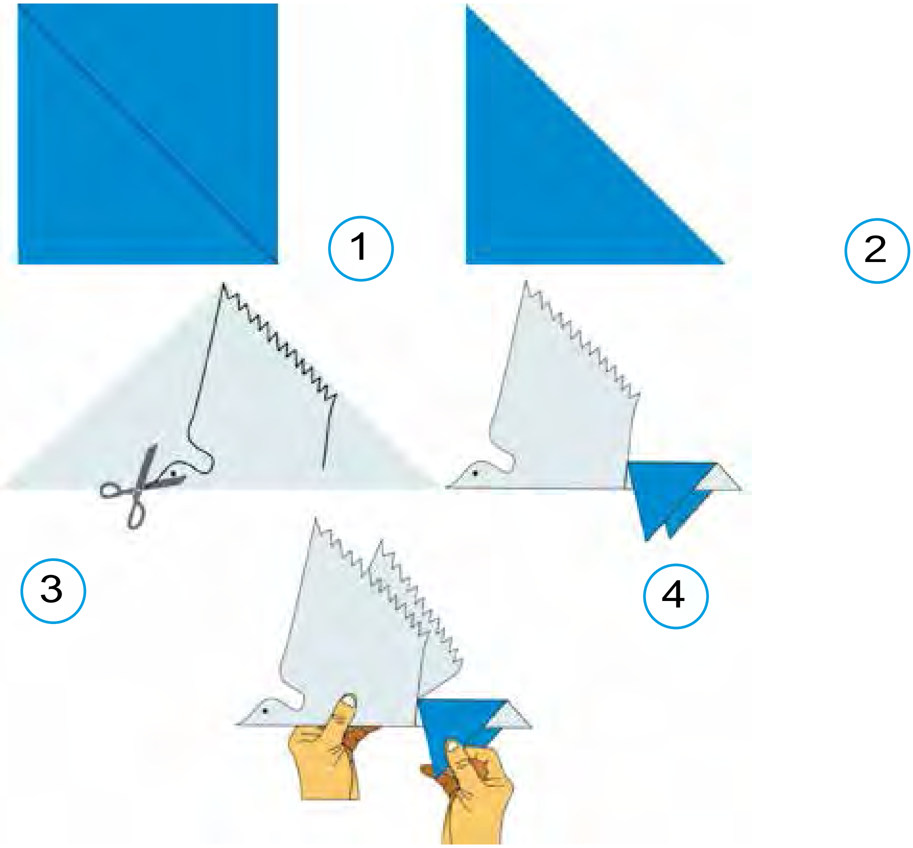
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

15-сабақ

ТҮСТІ ҚАҒАЗДАН ҚҰСТЫҢ ҚАЛЫБЫН ЖАСАУ

Қағазды бүктеу және қырку әдісінде құстың қалыбын жаса.

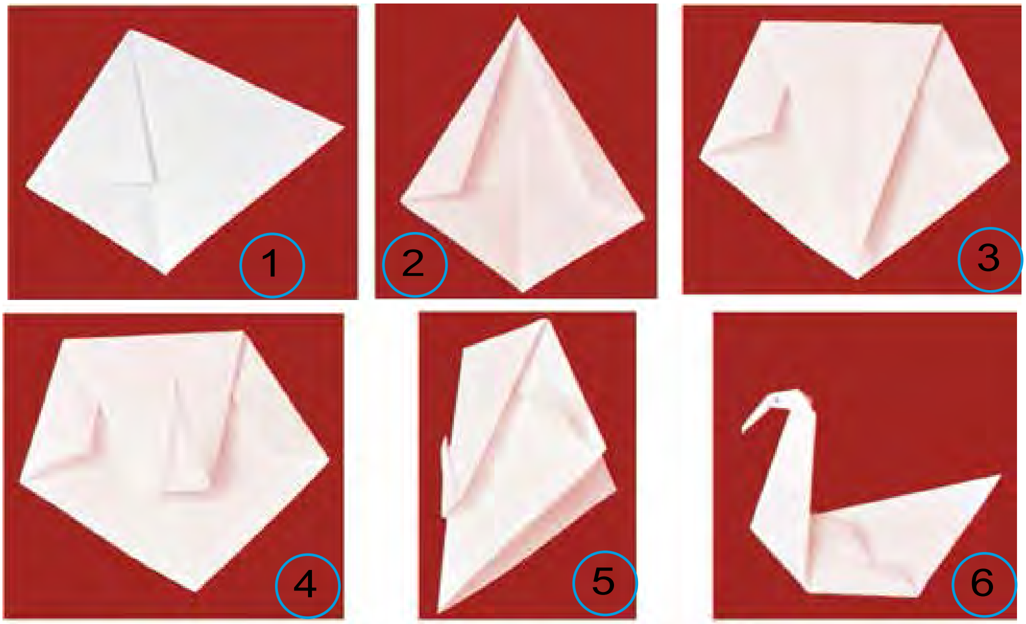


Құстың құйрық бөлігіндегі түсті үшбұрышты төменге тартсаң, құстың қанаттары әрекетке келеді.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

! Бүктеу әдісінде жасап көр.



? Аққұс туралы қандай ертегіні білесің?

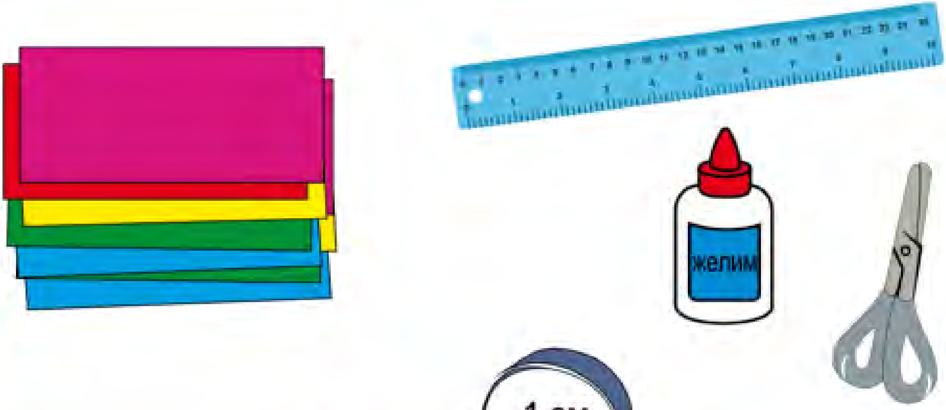
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

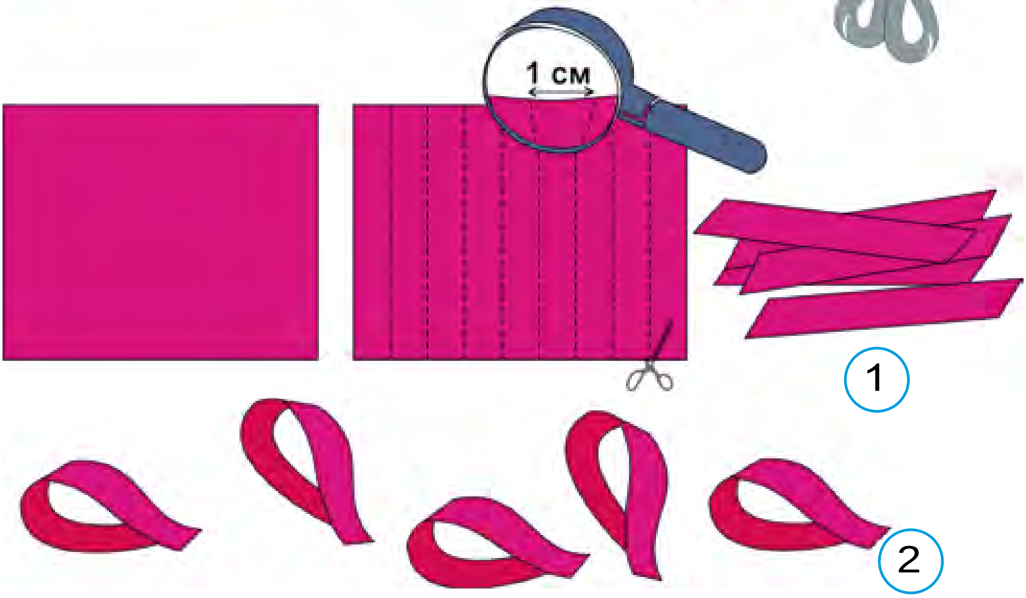
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

16-сабақ

АППЛИКАЦИЯ ӘДІСІНДЕ ҚҰТТЫҚТАУ ҚАҒАЗЫН ДАЙЫНДАУ

! Қажетті жұмыс жиһаздарын дайындап ал.

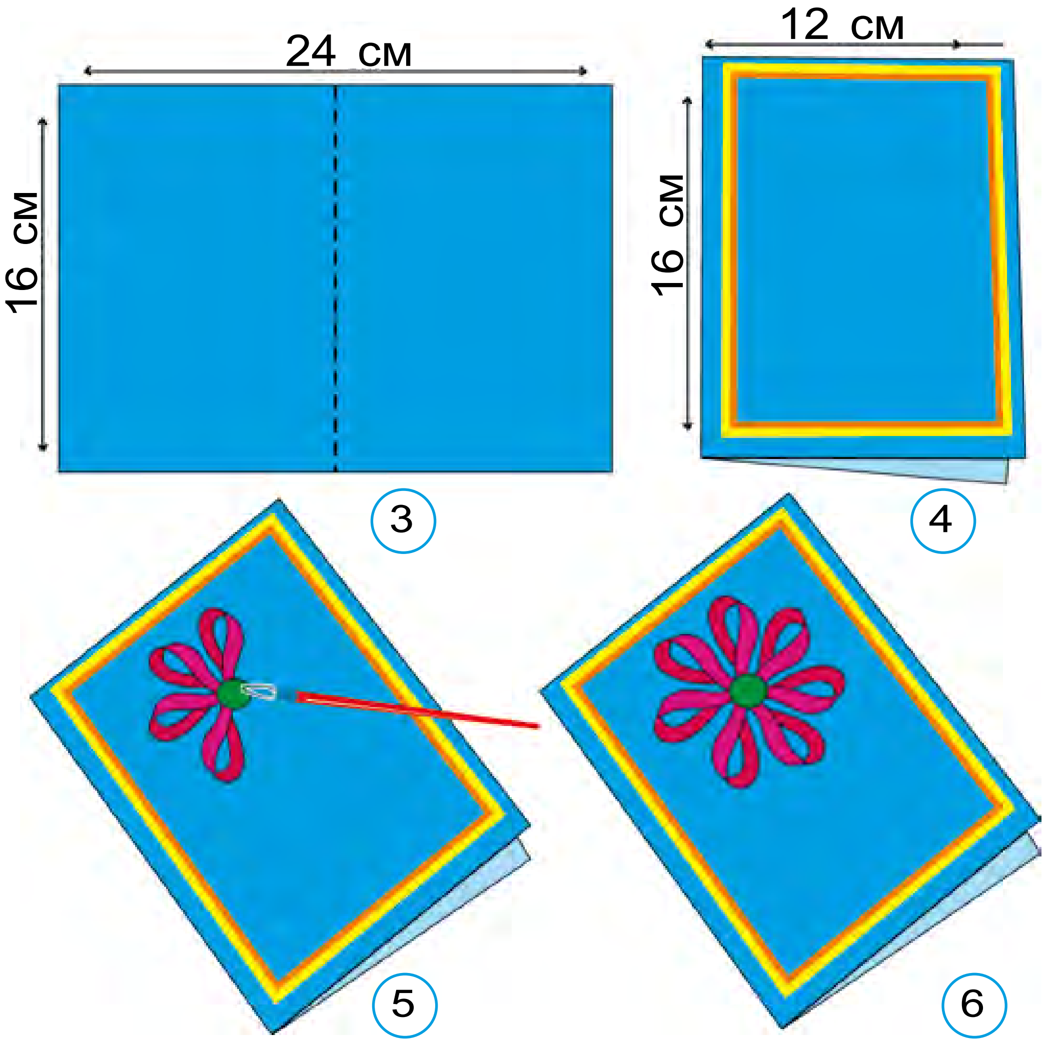




*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

? Жыл мезгілдерінде қандай мерекелер атап өтіледі?

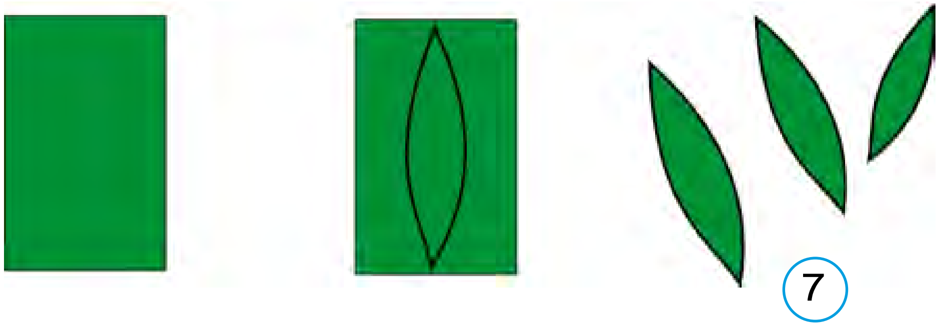


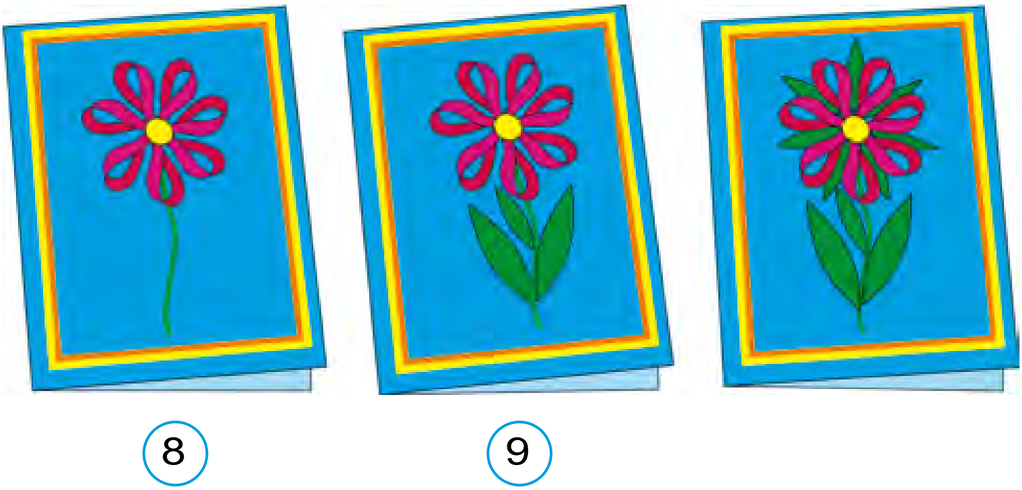
! Мерекелерге аталған өлең айт.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Анаңа діліңдегі жылы лебіздеріңді білдіруді ұмытпа!





Көктем мезгілінде қандай тағамдар даярланады?

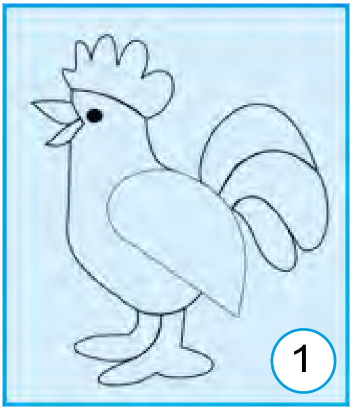
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

МОЗАИКА ӘДІСІНДЕ ЕРТЕГІ ҚАҺАРМАНДАРЫН ЖАСАУ

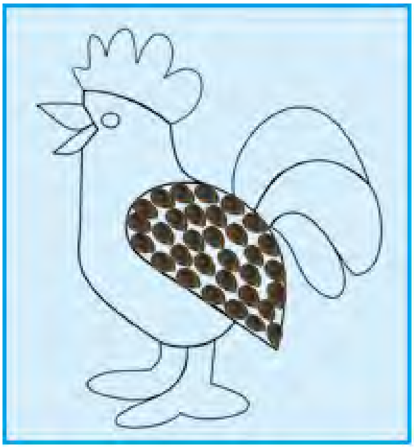
алма гүлі асқабақ гүлі қарбыз гүлі

Бақша егіндерінің ұрықтарынан әтешті бірге жасаймыз!



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

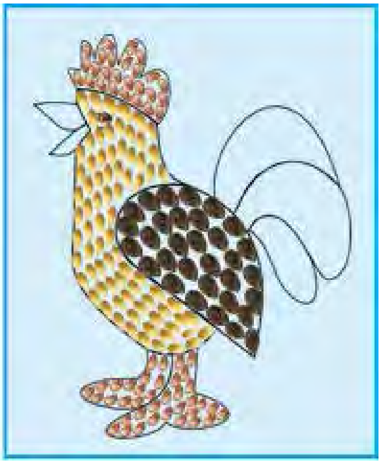


2

3

Ұрықтарды тәртіппен жайғастыр.

4



5

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

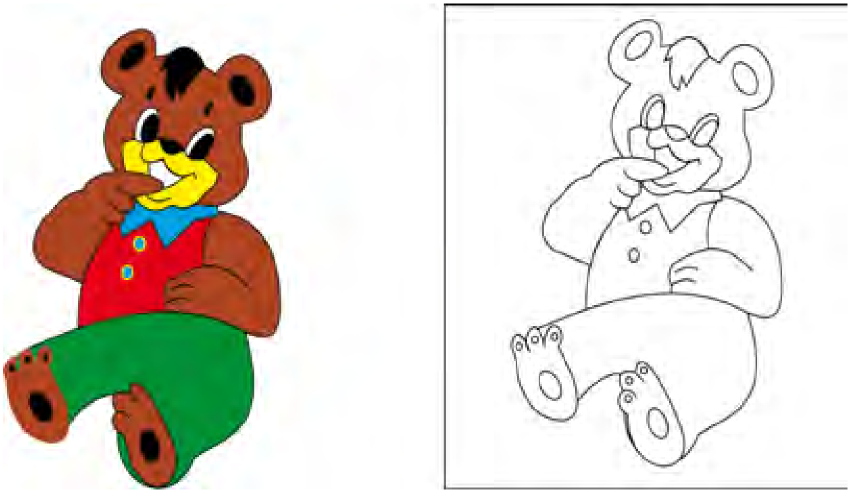
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

6

Қағаз бен ұрықтардан пайдаланып өздігіңнен орындап көр.

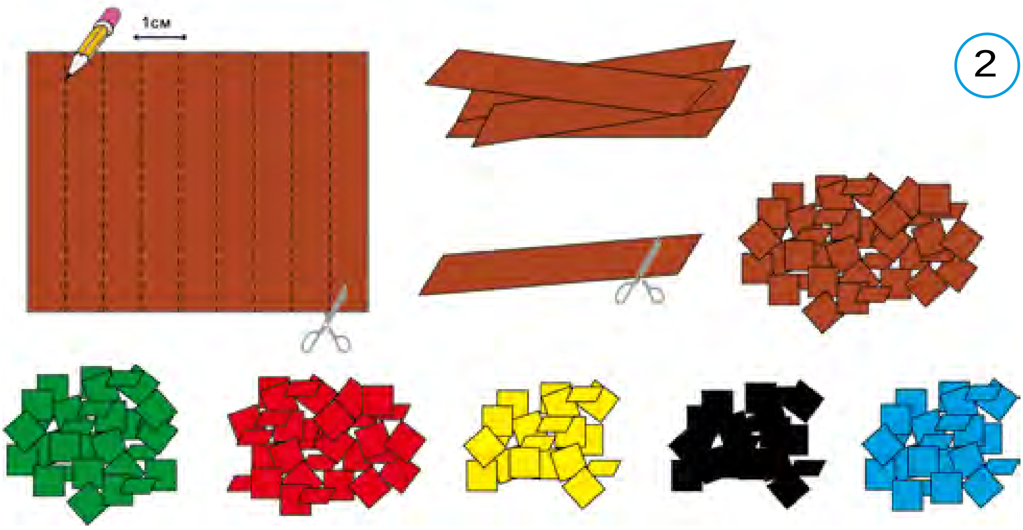
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE



1

Қонжыққа сай қағаздың бөліктерін даярлап ал.

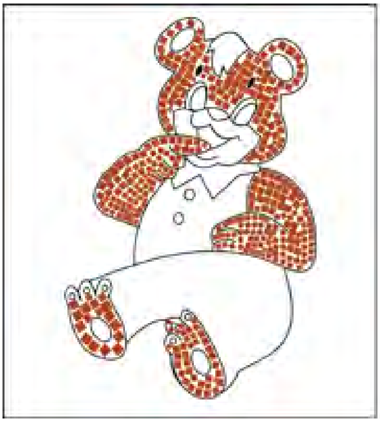


2

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Мозаика жұмысын тәртіпті орында.



3

4

Аю нені сүйіп жейді?

5

6

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

18-сабақ

ҚОЛӨНЕРШІ ҰСТАЛАР. ПЛАСТИЛИННЕН ОЙЫНШЫҚТАР ЖАСАУ

Қолөнершілік ежелден қалыптасып келген.

Қолөнершілік қол еңбегімен өнімдер даярланатын кәсіптердің жалпы аты.

Самарқант, Бұхара, Хива сияқты қалаларда қолөнершіліктің алғашқы қыш бұйымдарын жасау және тоқымашылық түрлері жүзеге келген.

Қыш-құмыра, кілем тоқу, зергерлік және басқа қолөнершіліктің түрлері бар.

1

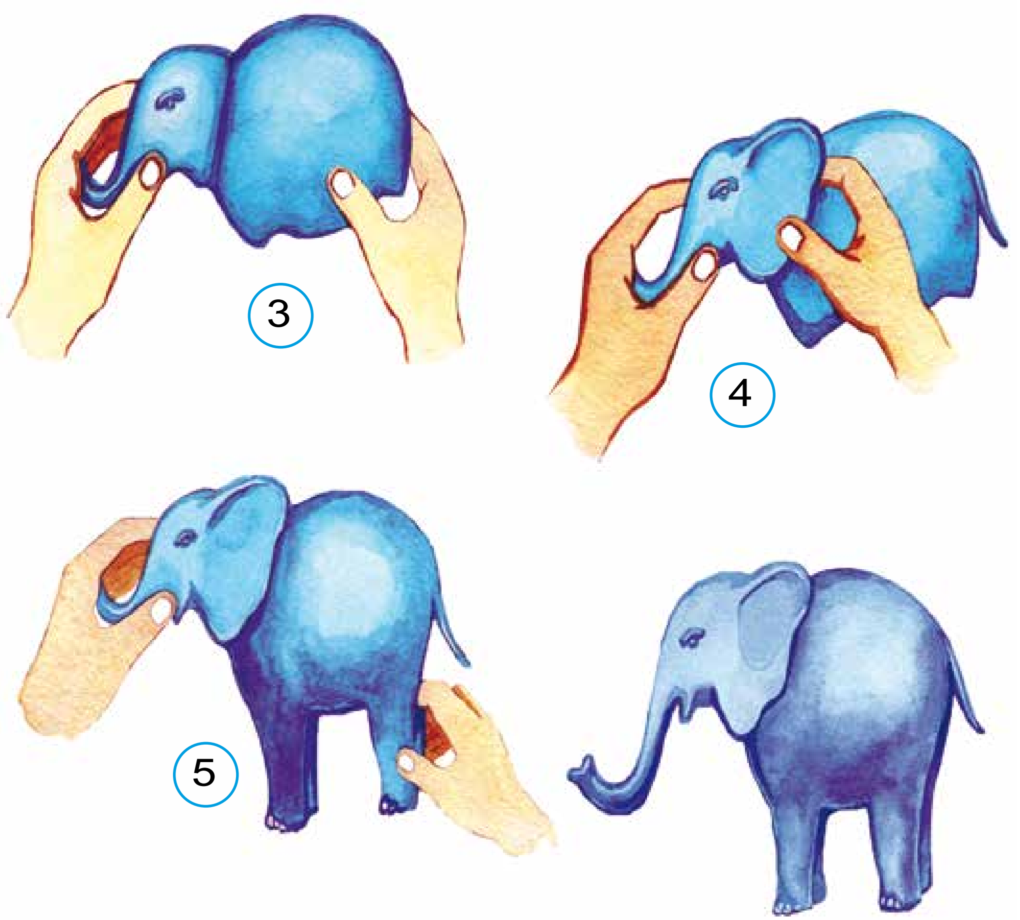
2

Пластилинге дұрыс өңдеу бер.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Пілдер туралы нелерді білесің?

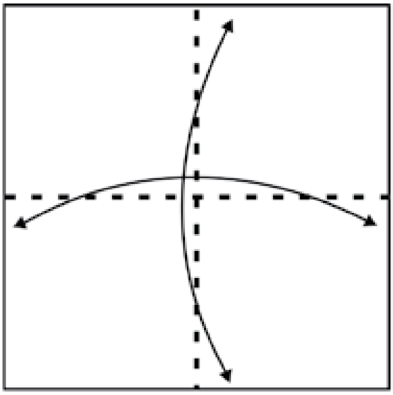


Пілдер қандай өлкелерде жасайды?

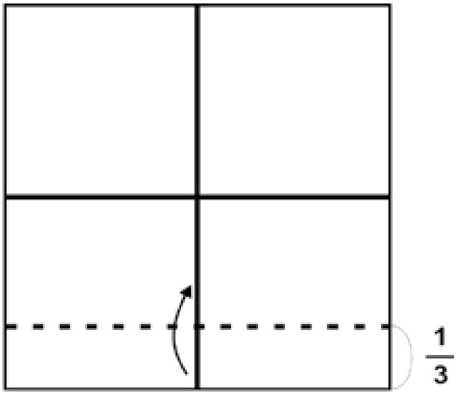
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

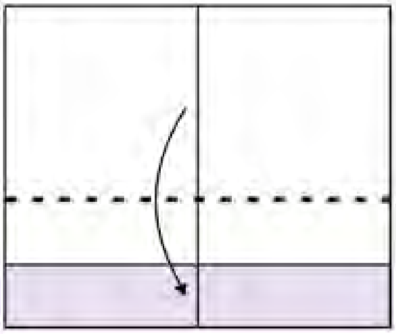
ҚАҒАЗДАН КӨЛЕМДЕГІ МЕБЕЛЬДЕРДІ ҚҰРАУ-ЖАСАУ



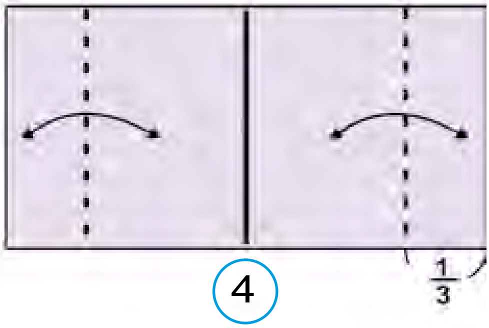
1



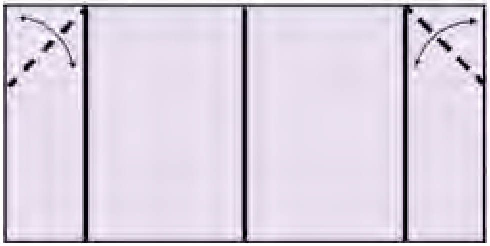
2



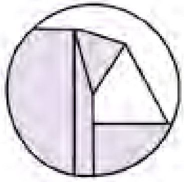
3



4

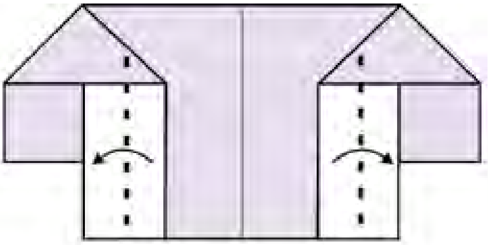


5

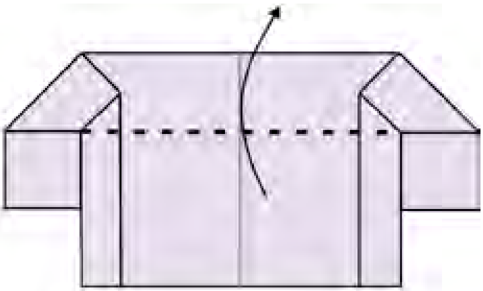


*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

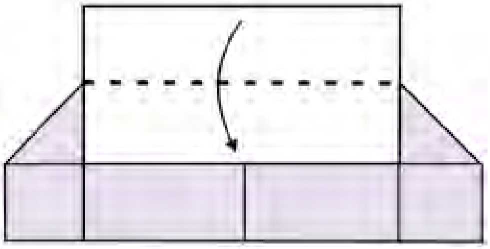


6

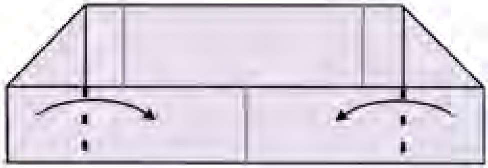


7

Мебельдерді бүктеу сызық-тарын дұрыс бүкте.

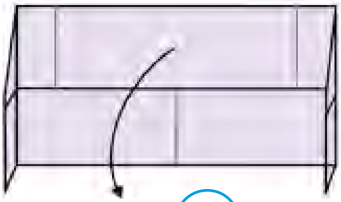


8

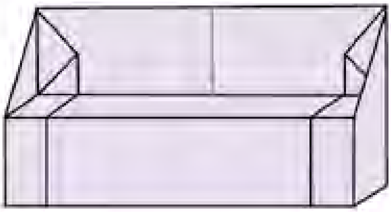


9

Мебельдерге сай түстерді таңда.



10



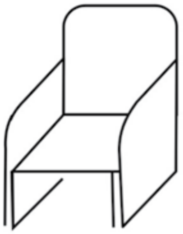
11

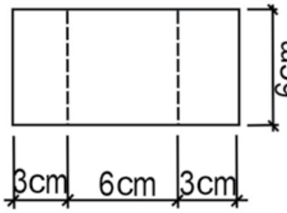
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

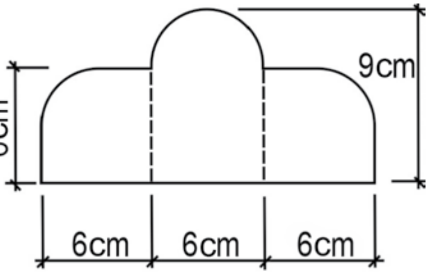
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Кресло жаса

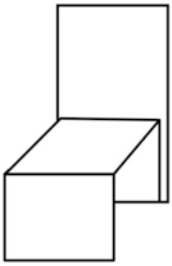
! Берілген сызбалар мен өлшемдер негізінде кресло жаса.

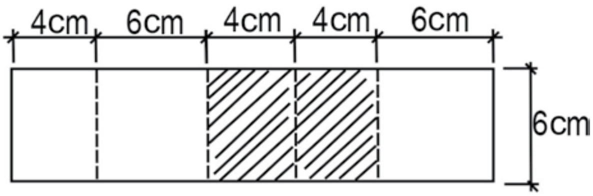




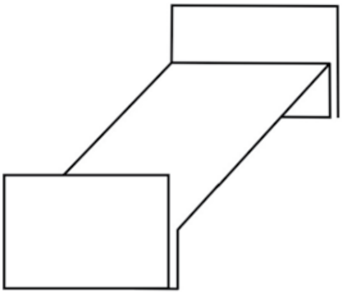


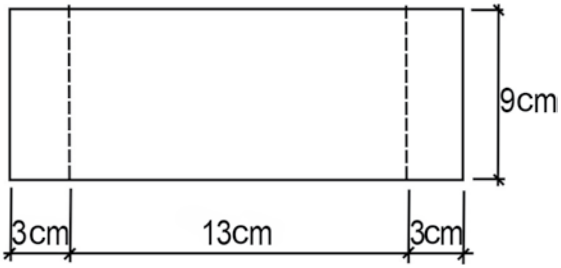
! Өлшемдерді алуда қателікке жол қойма.





Кереует жасау





*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

20-сабақ

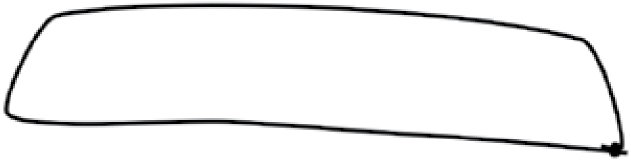
ЖҰМСАҚ СЫМНАН КОНТУРЛЫ ОЙЫНШЫҚТАР ЖАСАУ

! Жұмсақ сымды таңдап ал.

1

2

! Ұшақтың қанатын жасап ал.



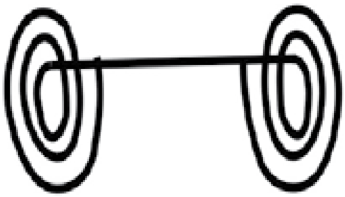
3

4

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

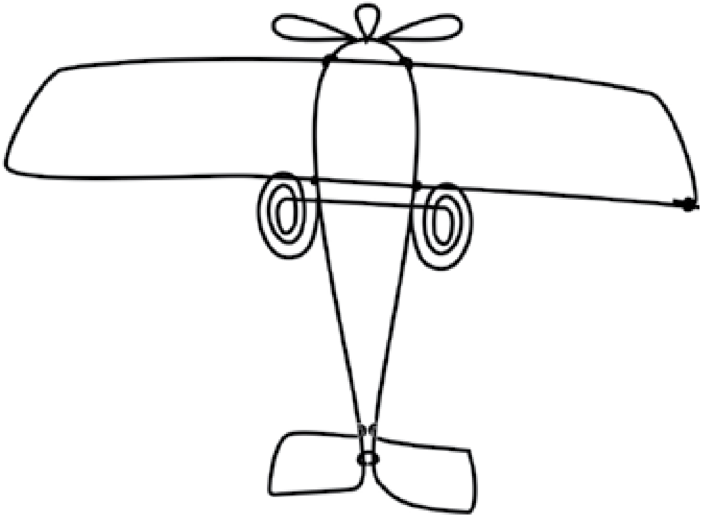
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

! Қанатын, құйрығын және аяқ бөлігін жаса.



5

! Ұшақтың барша бөліктерін тұ-тастырып шық.

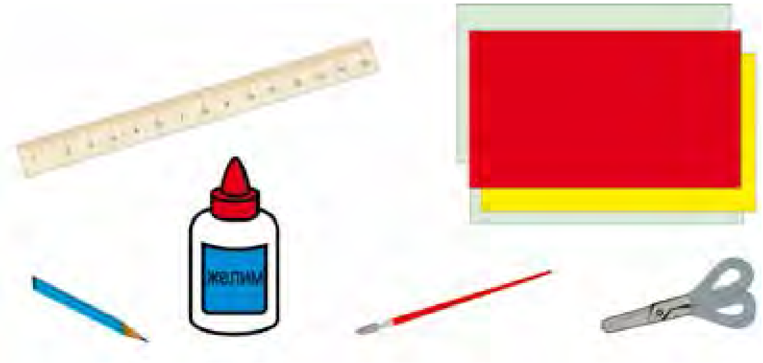


*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

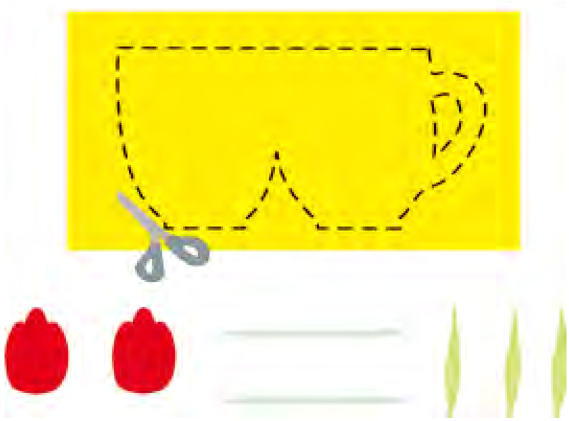
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

21-сабақ

8-НАУРЫЗ МЕРКЕСІНЕ ҚҰТТЫҚТАУ ҚАҒАЗЫН ДАЯРЛАУ



! Керекті жұмыс жиһаздарын даярлап ал.



! Құттықтау қағазының бөліктерін сыз және қырқып ал.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

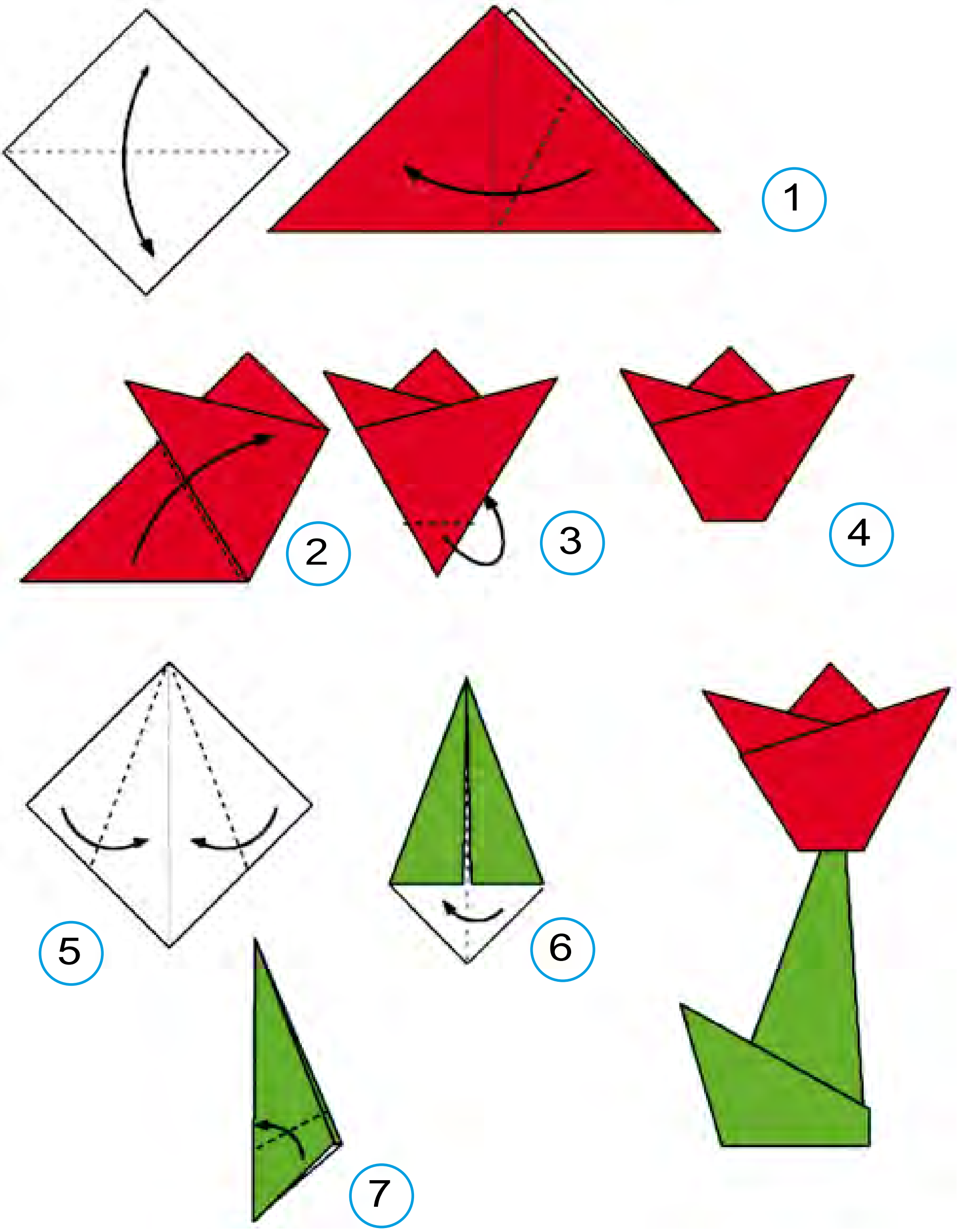
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

! Құттықтау қағазына әшекей бер.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

3-бақылау жұмысы

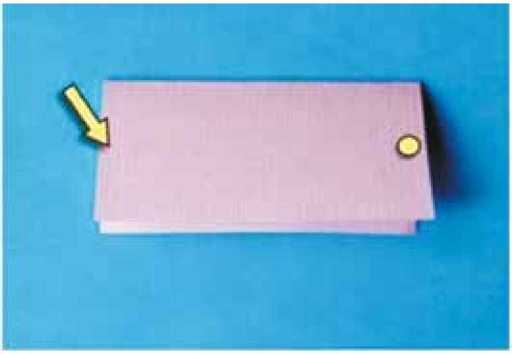


*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

«КӨКТЕМГІ ГҮЛДЕСТЕ» КОМПОЗИЦИЯСЫН ҚҰРАСТЫРУ-ЖАСАУ

? Көктемде қандай гүлдер ашылады?



1

2

3

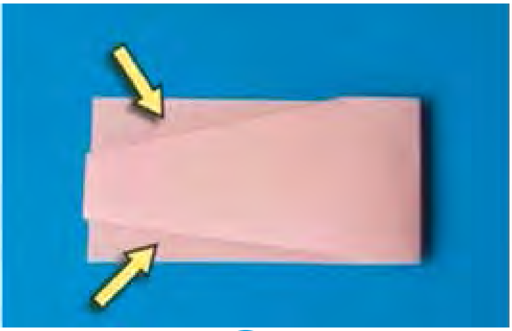
4

! Түсті қағаздардан қалыптар жасауды мұқияттылықпен орында.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

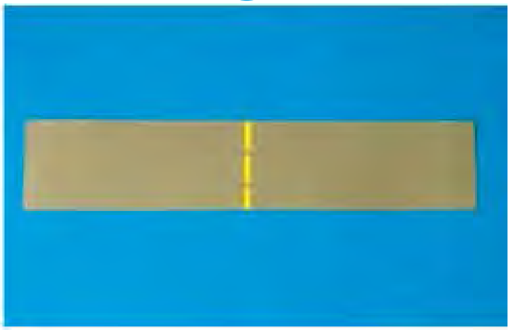
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

5

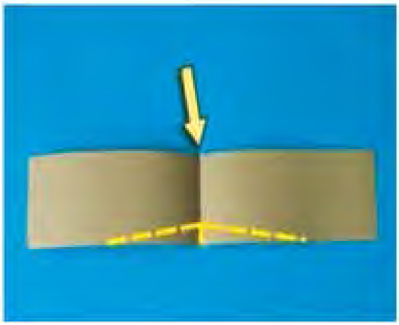


6

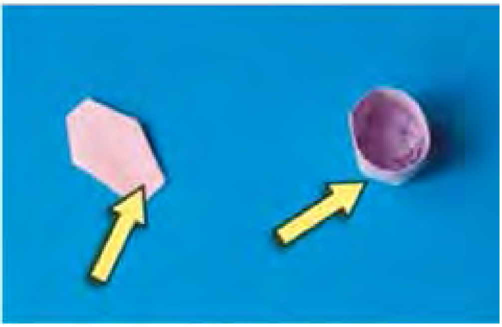
7



8



9



10

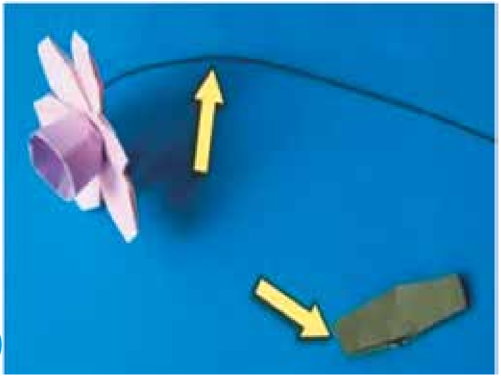
! Түсті қағаздардан бірнеше гүлдің жапырақтарын жасап ал.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

11

12



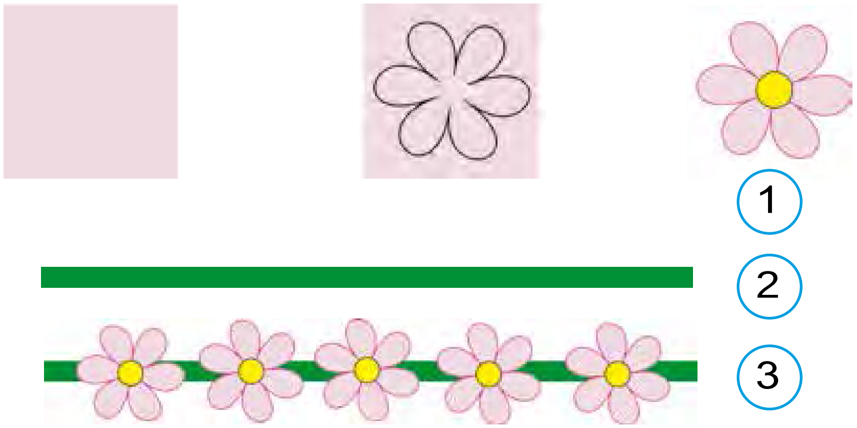
Гүлдің жапырақтарын тәртіпті жайғастыр және сымдарға дұрыс бекемде.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

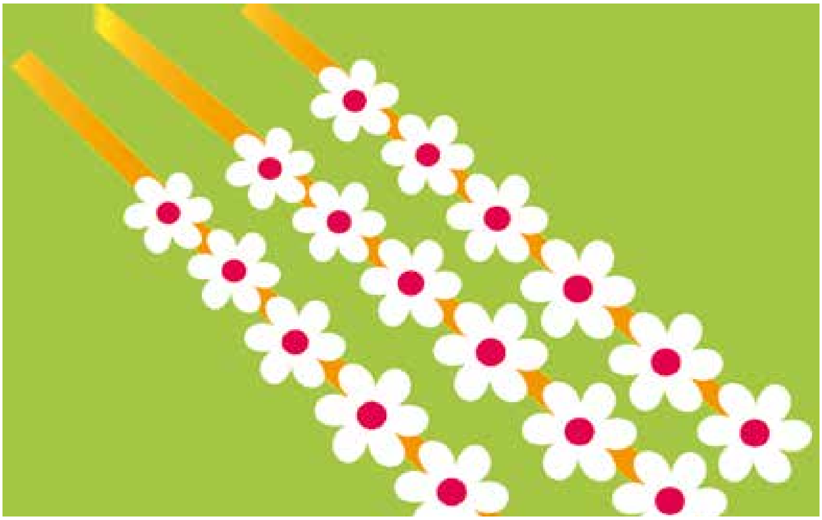
Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

24-сабақ

НАУРЫЗ МЕРЕКЕСІНЕ ӘШЕКЕЙЛЕР ДАЯРЛАУ



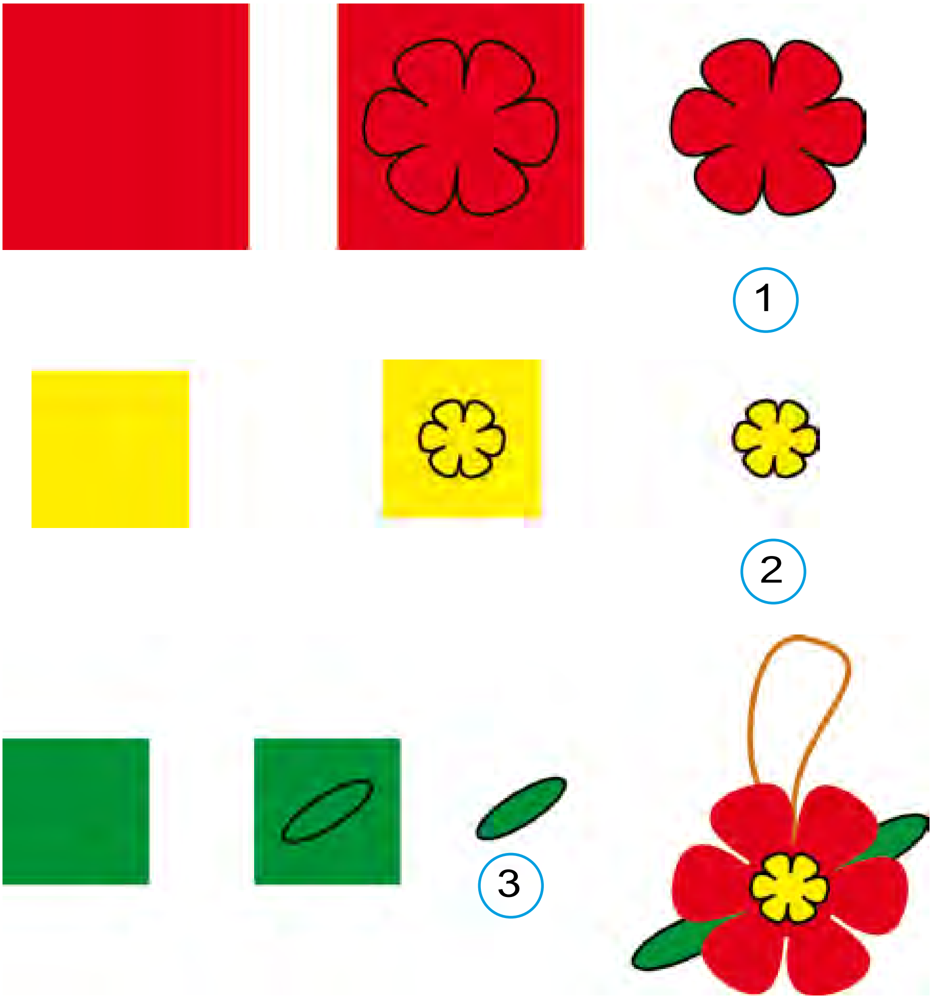
Наурыз мерекесі туралы өлеңді жаттап ал.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Аспа гүлді өздігіңнен орында.



Гүлдің түрлерін санап бер.

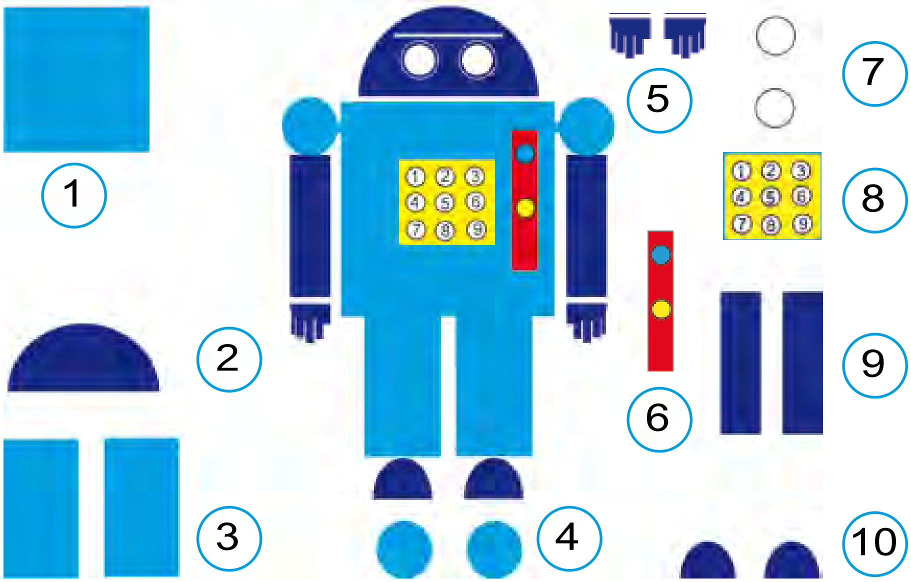
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

25–26-сабақтар

ГЕОМЕТРИЯЛЫҚ ФИГУРАЛАРДАН РОБОТ ЖАСАУ

! Картонға роботтың бөліктерін біртіндеп желімде.



Геометриялық формалар
Біздерменен пікірлер.
Квадрат және төртбұрыш,
Шеңбер, ромб, үшбұрыш.
Тұрсынбай Адашбаев

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

27-сабақ

ТІГІНШІЛІК КӘСІБІ

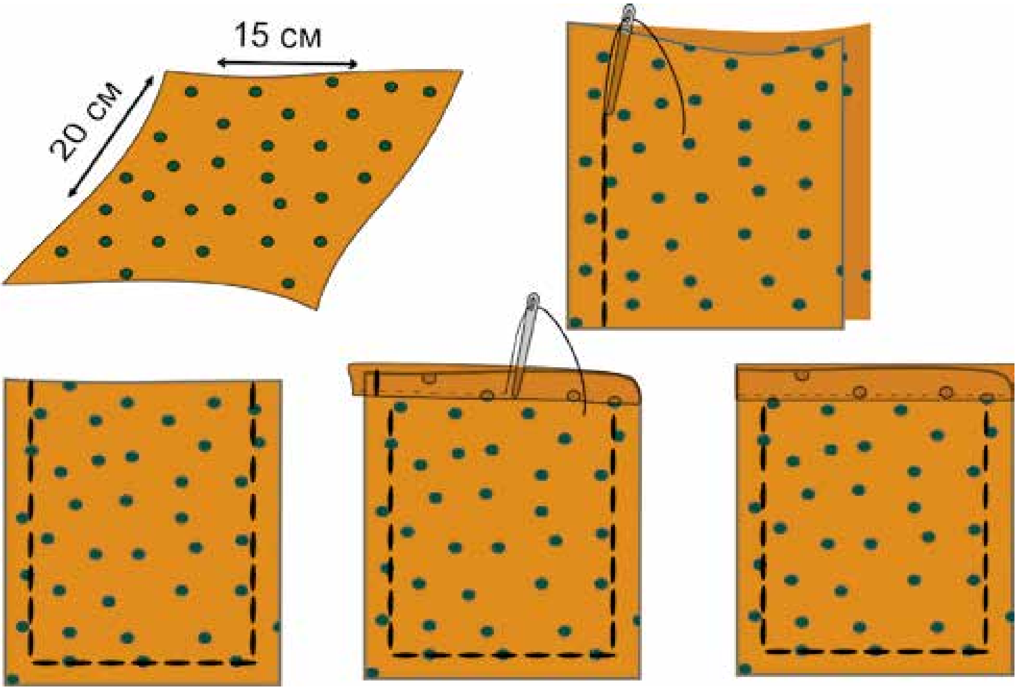
! Тігу үшін жұмыс құралдарын даярлап ал.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

ДҰРЫС ТІГІС ТІГУ

! Инеден пайдалану ережелерін сақта!



Тігінші әр түрлі бұйымдарды тігіп даярлайды, оның еңбегі адамдарды шаттандырады. Соның үшін бұл кәсіп қадірлі.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

? Тағы қандай тігіс түрлерін білесің?

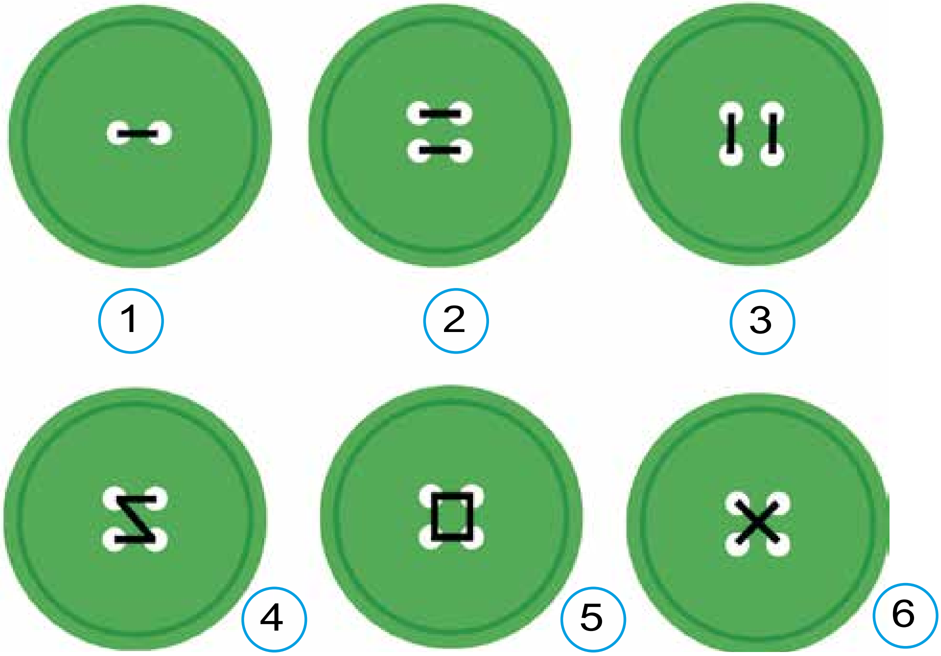
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

28-сабақ

МАТАҒА ТҮЙМЕ ТІГУ

Түймеге сай түстегі жіпті таңдауды ұмытпа.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

! Түймелерді тігуде жіпті түйін жасау және бекемдеуде оқытушының нұсқауын ескер.

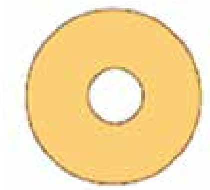
Түймеден даярланған бейнелерді өздігіңнен жаса.

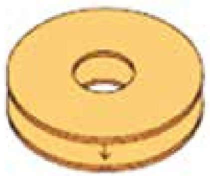
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

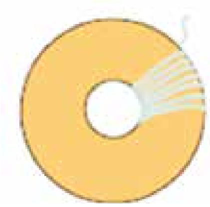
29-сабақ

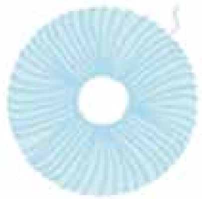
ӘР ТҮРЛІ ҚАЛЫҢ-ДЫҚТАҒЫ ЖІПТЕРДЕН ОЙЫНШЫҚТАР ЖАСАУ


1


2

! Картоннан 2 дана шеңбер даярлап ал.


3


4

! Шеңберге жіптерді орап шық.

5

6

! Шеңберге оралған жіпті орта бөлігінен қырқып шық.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

7

8

Ойыншыққа сай көздері, құлағы, тұмсығы, аю бөлігін даярлап ал.

9

10

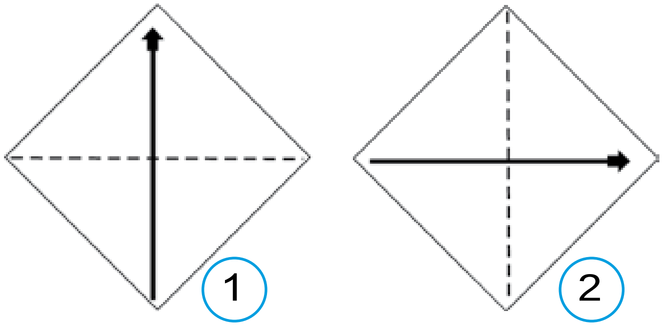
Бөліктерді бірізділікте жіпке желімдеп шық.

11

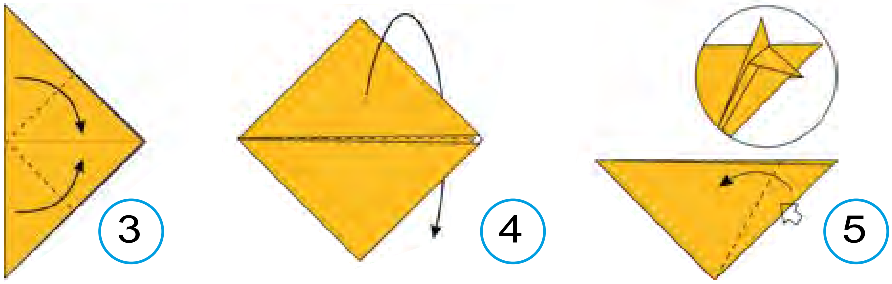
*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

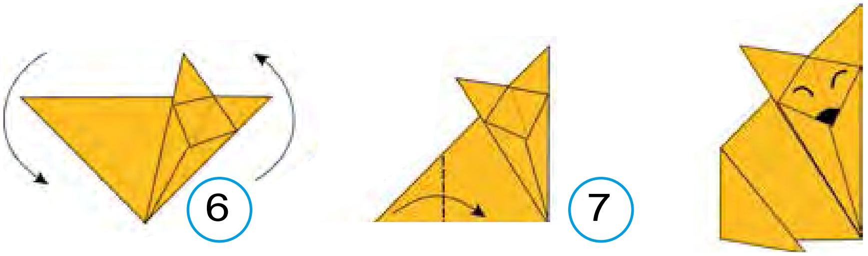
4-бақылау жұмысы



! Квадраттың қалыбын даярлайсың.



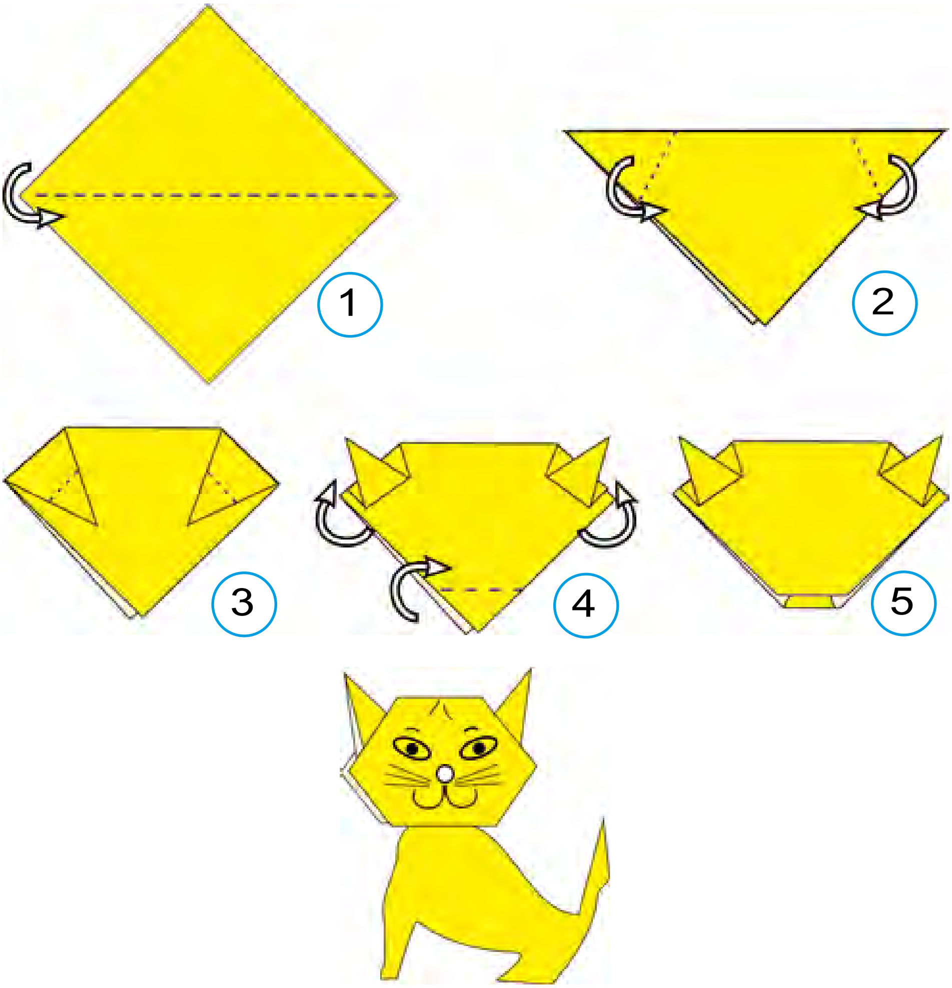
! Қағазды бірізділікте бүктеп жасайсың.



*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Өздігіңнен орында.



Үй хайуандарына қайсы жану-
арлар кіреді?

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

30-сабақ

МАТАНЫҢ БӨЛІКТЕРІНЕН ГҮЛ АППЛИКАЦИЯСЫН ЖАСАУ

! Гүлдің суретін сызып ал. Мата қиқымдарын суреттің үстіне бірізділікте желімдеп шық.

1

2

! Жұмысты басқышпа-басқыш орында.

3

? Матадан әр түрлі бұйымдарды тігетін кәсіп иелері кімдер?

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

4

5

Тігінші көп тер төгер,
Матадан бұйым тігер.
Юбка, қамзол және сым
Сарафан, халат, желетке.

Кавсар Турдиева

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

МАЗМҰНЫ

Кіріспе 3
Технология сабағында орындалатын жұмыстардан үлгілер 4
1-сабақ. Технология сабағында қауіпсіздік ережелері 5
2-сабақ. Ұрықтардан күзгі гүлдердің қалыбын жасау 12
3-сабақ. Табиғи материалдардан хайуанаттардың қалыбын жасау 14
4-сабақ. Құстың қалыбын жасау 17
5-сабақ. «Табиғаттың көрінісін» дайындау 19
6-сабақ. Жұмыртқаның қабықтарынан көлемді ойыншықтар жасау 21
1-бақылау жұмысы 23
7–8-сабақтар. Пластилиннен композиция құрастыру 24
9-сабақ. Әр түрлі қағаздардан лала гүлін құрау, жасау.. 30
10-сабақ. Қағаздан аппликация әдісінде нақыш құрастыр 33
11–12-сабақтар. Мозаика әдісінде хайуанның қалыбын жасау.. 34
13–14-сабақтар. Түсті қағаздардан шырша әшекейлерін жасау.. 37
2-бақылау жұмысы 39
15-сабақ. Түсті қағаздан құстың қалыбын жасау........ 40
16-сабақ. Аппликация әдісінде құттықтау қағазын дайындау 42

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

17-сабақ. Мозаика әдісінде ертегі қаһармандарын жасау...45
18-сабақ. Қолөнерші ұсталар. Пластилиннен ойыншықтар жасау 50
19-сабақ. Қағаздан көлемдегі мебельдерді құрау-жасау...52
20-сабақ. Жұмсақ сымнан контурлы ойыншықтар жасау...55
21-сабақ. 8-наурыз меркесіне құттықтау қағазын даярлау 57
3-бақылау жұмысы 59
22–23-сабақтар. «Көктемгі гүлдесте» композициясын құрастыру-жасау 60
24-сабақ. Наурыз мерекесіне әшекейлер даярлау 63
25–26-сабақтар. Геометриялық фигуралардан робот жасау 65
27-сабақ. Тігіншілік кәсібі 66
28-сабақ. Матаға түйме тігу....................................69
29-сабақ. Әр түрлі қалыңдықтағы жіптерден ойыншықтар жасау...71
4-бақылау жұмысы 73
30-сабақ. Матаның бөліктерінен гүл аппликациясын жасау...75

*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
2-sinfi uchun darslik**

*O‘zbekiston Respublikasi Xalq ta’limi
vazirligi tasdiqlagan*

To‘ldirilgan ikkinchi nashr

(Qozoq tilida)

«Sharq» nashriyot-matbaa
aksiyadorlik kompaniyasi
Bosh tahririyati
Toshkent – 2018

Аударған *Д. Бектаева*
Редакторы *Ф. Есиркепова*
Көркөм редакторы *К. Нурманов*
Және беттеген *М. Атхамова*
Корректор *Ш. Бектаев*

Баспа лицензиясы AI № 201, 28.08.2011-ж.

Басуға рұқсат етілді 27.04.2018. Пішімі 70x90$^1/_{16}$. «Arial» гарнитурасы. Кеглі 16. Офсеттік әдіспен басылды. Шартты баспа табақ 5,85. Баспа есеп табағы 6,0. Таралымы 5737 нұсқа. Тапсырыс № 132.

«Шарқ» баспа-полиграфиялық акционерлік компаниясының баспаханасы, 100000, Ташкент қаласы, «Buyuk Turon» көшесі, 41.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE

Все учебники Узбекистана на сайте UZEDU.ONLINE

Жалға берілген оқулықтың жағдайын көрсететін кесте

№	Оқушының аты-жөні	Оқу жылы	Оқулықтың алғандағы күйі	Сынып жетекшісінің қолы	Оқулықтың тапсырылғандағы күйі	Сынып жетекшісінің қолы
1						
2						
3						
4						
5						
6						

Оқулық жалға берілгенде және оқу жылының соңында қайтарып алынғанда жоғарыдағы кестені сынып жетекшісі төмендегі бағалау өлшемі негізінде толтырады:

Жаңа	Оқулықтың бірінші рет пайдалануға берілгендегі күйі.
Жақсы	Мұқабасы бүтін, оқулықтың негізгі бөлігінен ажыралмаған. Барлық парақтары бар, жыртылмаған, көшпеген, беттерінде жазулар мен сызықтар жоқ.
Орташа	Мұқабасы мыжылған, едәуір сызылып, шеттері жейілген, оқулықтың негізгі бөлігінен ажыралуы мүмкін, пайдаланушы тарапынан қанағаттанарлы қапталған, түсіп қалған беттері қайта тігілмеген, кейбір беттеріне сызылған.
Нашар	Мұқабасына сызылған, жыртылған, негізгі бөлігінен ажыралған яки түгелдей жоқ, қанағаттанарсыз қапталған. Беттері жыртылған, парақтарын, оқулықты тіктеп болмайды.

*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 2-sinfi uchun darslik

O'zbekiston Respublikasi Xalq ta'limi vazirligi tasdiqlagan

To'ldirilgan ikkinchi nashr

(Qozoq tilida)

«Sharq» nashriyot-matbaa
aksiyadorlik kompaniyasi
Bosh tahririyati
Toshkent – 2018

Аударған *Д. Бектаева*
Редакторы *Ф. Есиркепова*
Көркем редакторы *К. Нурманов*
Жәнe беттеген *М. Атхамова*
Корректор *Ш. Бектаев*

Баспа лицензиясы AI № 201, 28.08.2011-ж.

Басуға рұқсат етілді 27.04.2018. Пішімі 70x90 $^{1}/_{16}$. «Arial» гарнитурасы. Кеглі 16. Офсеттік әдіспен басылды. Шартты баспа табақ 5,85. Баспа есеп табағы 6,0. Таралымы 758 нұсқа. Тапсырыс № 132-А.

«Шарқ» баспа-полиграфиялық акционерлік компаниясының баспаханасы, 100000, Ташкент қаласы, «Buyuk Turon» көшесі, 41.

*Книга предоставлена исключительно в образовательных целях
UZEDU.ONLINE