

Х.Р. САНАҚУЛОВ, Д.П. ҲОДИЕВА, А.Р. САНАҚУЛОВА

ТЕХНОЛОГИЯ

Китоби дарсӣ барои синфи 2-юми мактабҳои
таълими миёнаи умумӣ

*Вазорати таълими халқи Республикаи
Ўзбекистон тасдиқ намудааст*

Нашри дуюми такмилёфта



САРТАҲРИРИЯТИ ШИРКАТИ
САҲҲОМИИ ТАБЪУ
НАШРИ «SHARQ»
ТОШКАНД – 2018

УЎК: 372.831(075)
КБК 74.263
С–30

Аломатҳои шартӣ:

-  – супориш
-  – савол
-  – ёддошт
-  – мақолҳо
-  – маълумот оиди касбҳо
-  – дар хона иҷро кунед

С–30 **Санақулов, Х.** ва диг.

Технология: Китоби дарсӣ барои синфи 2-юми мактабҳои таълими миёнаи умумӣ/Х.Р. Санақулов, Д.П.Ҳодиева, А.Р. Санақулова.-Т.: «Sharq», 2018. – 80 с.

I. 1,2. Ҳаммуаллиф.

ISBN 978-9943-26-804-3

УЎК: 372.831(075)
КБК 74.263

**Бо маблағи Бунёди мақсадноки китоби республика
чоп шудааст.**

ISBN 978-9943-26-804-3

© Х.Санақулов, Д.Ҳодиева, А. Санақулова,
© Сартаҳририяти ШСТН «Sharq», 2016, 2018

МУҚАДДИМА



Донишомӯзони азиз!

Шумо бо ёри ин китоби дарсӣ иҷрои супоришҳои гуногуни амалиро меомӯzed.

Дар китоби дарсӣ усулҳои аз коғазҳои ранга сохтани ҳар гуна гулҳо, макетҳо, даъватномаҳо, шакли парранда ва ҷонварҳо, аз газворҳо омода кардани чизҳои аҷиб омӯзонда мешавад. Дар айни замон ҷараёни кор бо усули аппликатсия ва кошинкорӣ низ нишон дода шудааст.

Дар баробари корҳои амалии дар дарсҳои таълими меҳнат додашударо зина ба зина иҷро кардан бояд, ки ба савол ва супоришҳои мавзӯ ҷавоб дода, ба қоидаҳои беҳатарӣ риоя намоед.

Ҳамаи корҳои неки атрофатон маҳсули меҳнати инсон аст.

Ҳамчунин, бо соҳибони пешаи гуногун ва маълумотҳо оид ба касбу ҳунар низ шинос мешавад.

Фаромӯш накунед, ки барои дар оянда устои моҳири пешаву ҳунари дӯстдоштаатон шудан китоби дарсии мазкур ба шумо ёри калон мерасонад.

НАМУНАҲО АЗ КОРҶОИ ДАР ДАРСИ ТЕХНОЛОГИЯ АМАЛИШАВАНДА





ҚОИДАҲОИ БЕХАТАРИИ ДАРСИ ТЕХНОЛОГИЯ



Донишомӯзони азиз, ба сабаби он ки фанни технология бевосита бо роҳи машғулиятҳои амалӣ гузаронда мешавад, ба қоидаҳои бехатарӣ риоя кардан лозим меояд.

ҚОИДАҲОИ БЕХАТАРӢ

1. Ҳар як нафар донишомӯз фақат дар ҷои худаш бояд кор кунад.
2. Агар кор ба тарзи ҷамоавӣ гузаронда шавад, маҷбуриятҳоеро, ки донишомӯзон барои худ муайян карда гирифтаанд, хуб доништанашон лозим.
3. Кор фақат бо иҷзати муаллим шуруъ карда мешавад.
4. Пеш аз оғози кор ҷойи кориятонро омода кунед, асбобҳои кориро дуруст ва созгор ҷойгир кунед: анҷомҳоеро, ки бо дасти рост мегиранд, коғаз, (ширеш ва ғайраҳо) ба тарафи рост (қайчӣ, қалам, хатпоққунак ва ғ.), анҷомҳоеро, ки бо

дасти чап мегиранд (коғаз, ширеш ва ғ.), ба тарафи чап гузored. Анҷомҳои халанда ва буррандаро ҳеҷ гоҳ дар байни ду асбоби корӣ намонед. Онҳоро ҳамеша дар ҷойи худ, бо тартиб нигоҳ дored. Анҷомҳои кориро беҳуда истифода набаред.

5. Ҷойи кориятонро доимо саранҷом нигоҳ дored.

6. Бо анҷомҳои корношоям кор накунед.

7. Ҳангоми истифода аз анҷомҳои корӣ чун нишондоди муаллим кор фармод.

8. Анҷомҳои кориро эҳтиёт намуда, онҳоро дар ҷойи худ истифода баред, баъди кор тоза карда – шуста ва пок намуда ба ҷояш гузored.

9. Барои кори муайяншударо хуб ва ботартиб иҷро кардан ҳаракат кунед.

10. Дар давоми дарс оиди анҷомҳои кори ба ҳолати ношоямӣ афтада ба муаллиматон хабар расонед.

11. Баробари итмоми кор ҷойи кориятонро тоза намуда, ба тартиб оред.

ҚОИДАҲОИ ИСТИФОДА АЗ АСБОБҲОИ ҚОҶИ

ҚОИДАҲОИ ИСТИФОДАИ ҚОҶИ

1. ҚоҶиро дар қоҶ ва ҳолати муайяншуда нигоҳ доред.

2. Нӯги қоҶиро боло намуда, даст нагиред.

3. Баъди қор фармуда шудани қоҶи дар ҳолати қушод намонед.

4. Дар ҳолати роҳравӣ қоҶиро истифода набаред.

5. ҚоҶиро фақат дар ҳолати пӯшида аз нӯғаш дошта, ба дӯстатон дароз кунед.

6. Ҳангоми истифода бурдани қоҶи равияи хати буриш ва ангуштҳои дасти чапи матоъ дошта истодаро назорат намоед.

7. ҚоҶии қорношоямро истифода набаред, онро ба муаллиматон супоред.

ҚОИДАҲОИ ИСТИФОДАИ ДИРАФШ

1. Аввало ҳангоми қор бо дирафш ба ёрии устод ё падару модар тақия кунед.

2. Дирафшро беҳуда истифода набаред.

3. Ашёҳои саҳти сатҳашон ҳамвор ва лағжонак бударо бо дирафш сӯроҳ накунад.

4. Ашёи сӯроҳшавандаро бо даст надоред, онро ба рӯи миз, зертақя гузошта, сӯроҳ кунед.

ҚОИДАҲОИ КОР БО КОРД

1. Бо корди конселярӣ бо ёрии муаллиматон кор кунед.

2. Корди конселяриро мисли нишондоди муаллим истифода баред, ҳангоми буридан саҳт пахш накунад.

ҚОИДАҲОИ КОР БО СЌЗАН

1. Баъди истифода бурдани сӯзан ба болиштчаи махсус ҳалонда монед.

2. Сӯзанро ҳеҷ гоҳ ба даҳонатон наандозед.

3. Сӯзанҳои зиёдатиرو дар сӯзандон дар ҳолати хушк нигоҳ доред.

4. Пеш аз кор ва баъди кор сӯзанҳоро шуморида бинед, сӯзанҳои норасидаро, албатта, ёбед.

БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ АЗ ТУХМИҲОИ ТАБИЙ НАҚШ ТАРТИБ ДОДАН



Пеш аз истифода аз тухмиҳои кишти полиз онҳоро хуб тоза ва хушк кардан лозим.



Каду



Харбуза



Тарбуз



Пеш аз ширешкунии тухмиҳо шакли нақшро кашед.



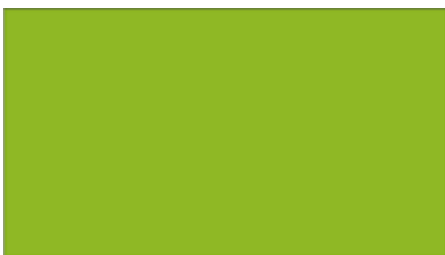
1



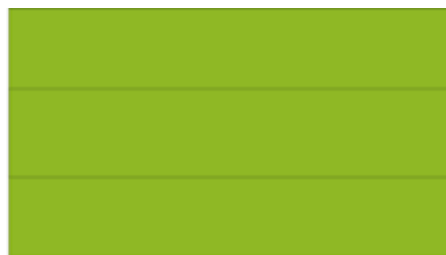
2




3



1



2


 Картонро барои кор тайёр кунед ва хатҳои рост кашед. Ба он аз тухмиҳо нақш андозед.



3



4

 Намудҳои сабзавот ва меvaro ҳисоб кунед.



Ин нақшҳоро мустақил созед.



Дар тартиб додани нақшҳо аз кадом тухмиҳои табиӣ истифода шудааст?





АЗ ТУХМИҶО СОХТАНИ ШАКЛИ ГУЛҶОИ ТИРАМОҶИЙ



Касоне, ки бо гулпарварӣ машғуланд, соҳиби диди нозук ва қалби пурнафосат мешаванд. Зеро онҳо гулҳои аз ҳамдигар зебо ва гуногун парвариш карда, дили ҳамаро хурсанд мекунанд.



1



2



3



Гул аз тухмии чӣ тайёр карда шудааст?



Тухмиҳоро аввал ранг карда, баъди хушкшавӣ ба тасвирҳо пайиҳам ширеш кунед.





АЗ МАВОДҲОИ ТАБИЙ СОХТАНИ ШАКЛИ ҲАЙВОНОТ



Маводҳои даркориро тайёр кунед.



1



2

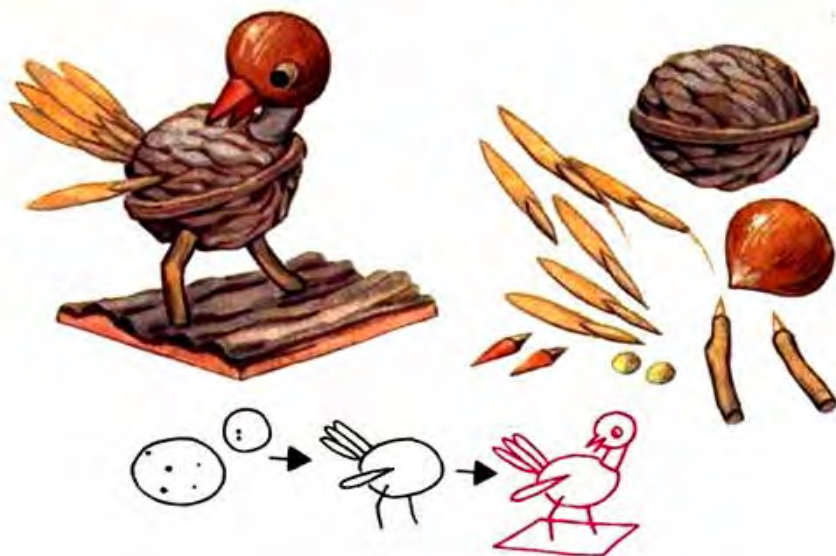


3



4

14



Шакли хурӯси дар намуна нишон-
додаро мустақил созед.





Мустақил ичро кунед.



Ранги баргҳоро дуруст интиҳоб кунед.



А3 БАРГҲОИ ХУШКШУДА СОХТАНИ ШАКЛИ ПАРРАНДА



1



2



Ранги баргҳоро дуруст интихоб кунед.



3



4



5



Қадам паррандаҳои хонагиро медонед?



Аз маводҳои табиӣ ва гуногун истифода бурда, мустақилона созед.



1



2



3



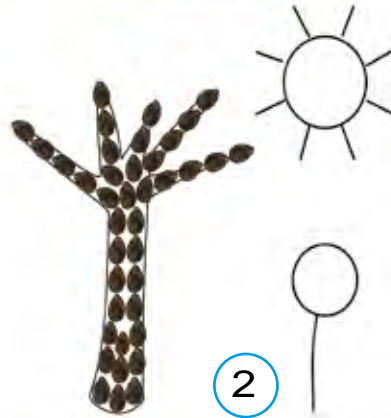
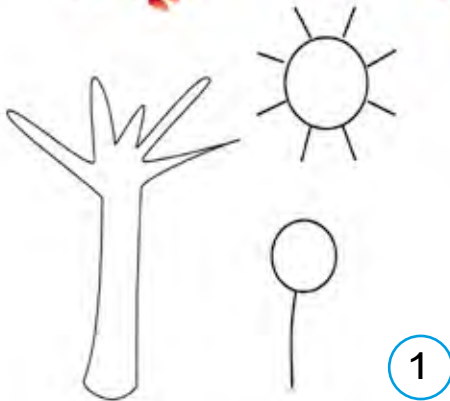
Дар бораи паррандаҳо маълумот ҷамъ оваред.



4

Дарси 5

ТАЙЁР КАРДАНИ «МАНЗАРАИ ТАБИАТ»



! Шакли дарахтро кашед, тухмиҳои сабзавот ва меваро пайдарпай ширеш кунед.





Валӣ-боғбон

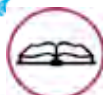
Валӣ кард аҳд
Боғбон мешавад.
«Ниҳол шинонӣ
Бўстон мешавад»
Баъди ин аҳдаш
Ниҳол шинонд ў.

Ниҳол рӯида,
Шуд хеле хушрӯ.
Баъди тобистон
Кучо шуд Валӣ?
Ниҳолҳо шуданд
Мисли таёқе.

Дилдора Тоchieва



АЗ ПЎЧОҚИ ТУХМ БОЗИЧАҲОИ ҲАЧМДОР СОХТАН



Бо ёри волидайн, бародару хоҳаратон иҷро кунед.



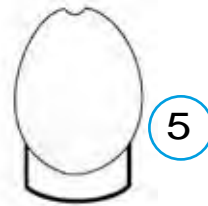
Тухмро барои сохтани бозича тайёр кунед.



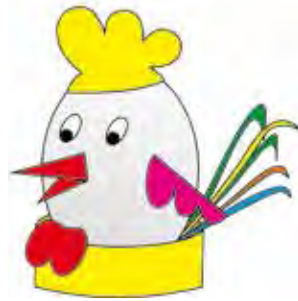
Тухмро боэҳтиёт бо ёри сўзан сўрох кунед.



Ба воситаи пуф кардани моеи дохили тухм ба зарфи тоза гардонда гиред.



! Пўчоқи тухми тозашударо ба оби гарм обмол карда, хушкoned.



? Аз пўчоқи тухм чиҳо сохта метавoned?

🏠 Мустақил созед.



Кори назорати 1

Аз маводҳои гуногун нақш тартиб диҳед



Дар бораи касби гилемдӯз маълумот ҷамъ оваред.



А3 ПЛАСТИЛИН СОХТАНИ КОМПОЗИТСИЯ




1



2



3

 Деталҳои композитсияро зина ба зина тайёр кунед.



4



5



6



7



8



Композитсияи халилихўракро тартиб диҳед.



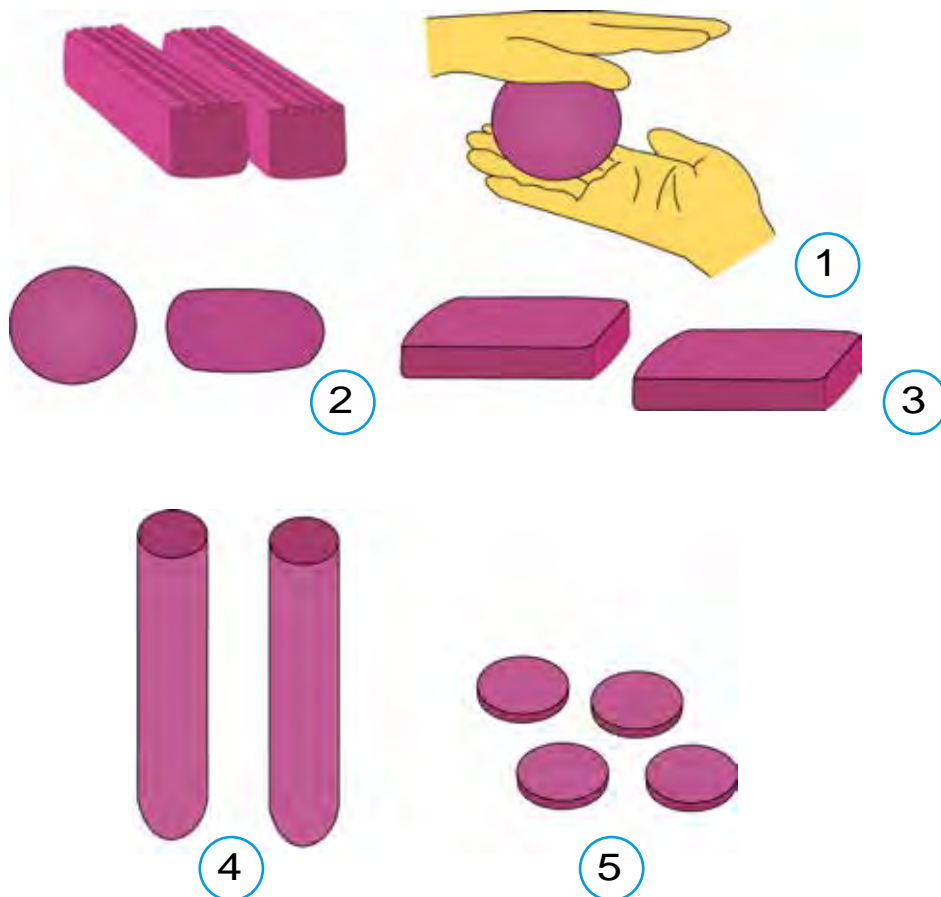
25



Мустақил созад.



АЗ ПЛАСТИЛИН ҚИҶОЗҶОИ ХОНАРО СОЗЕД



?

Устои қиҶозҶои хонаро медонед?



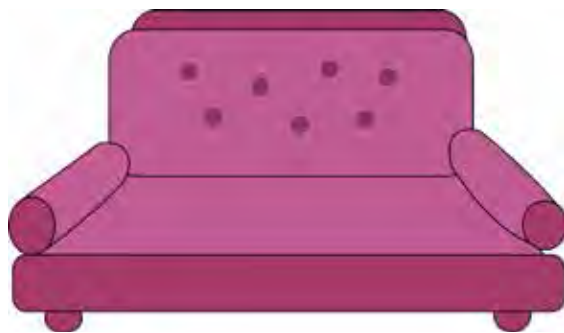
Хунар омӯз, к-аз хунармандӣ
Даркушой кунӣ, на дарбандӣ.



Соҳибхунаре, ки ботамиз аст,
Дар дидаи мардумон азиз аст.



Асбоби корият соз бошад, камтар
машаққат мекашӣ.



Мустақил созед.



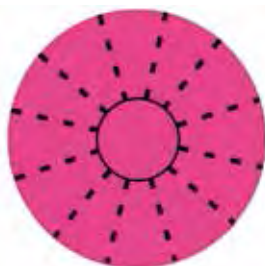
Боз кадом чиҳозҳои хонаро сохта
метавонед?



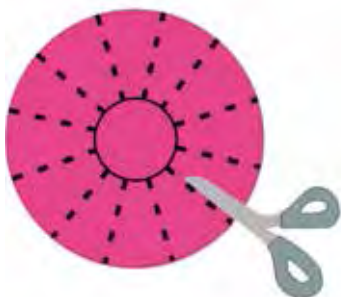
АЗ КОҒАЗҶОИ ГУНОГУН ГУЛИ НИЛУФАРРО СОХТАН



1



2



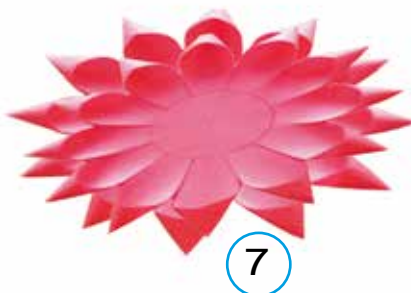
3




4




5



 Пайдарҳамии андозаҳои гулбарги гули нилуфарро дуруст ҷойгир кунед.



 Мустақил созед.



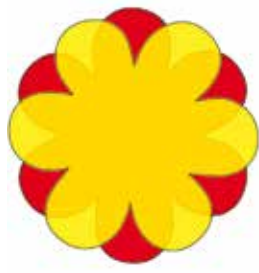
1



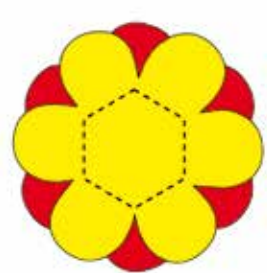
2



3



4



5



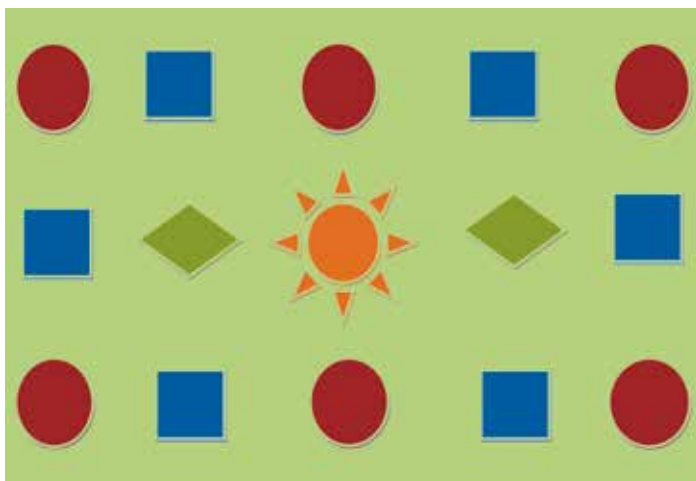
6



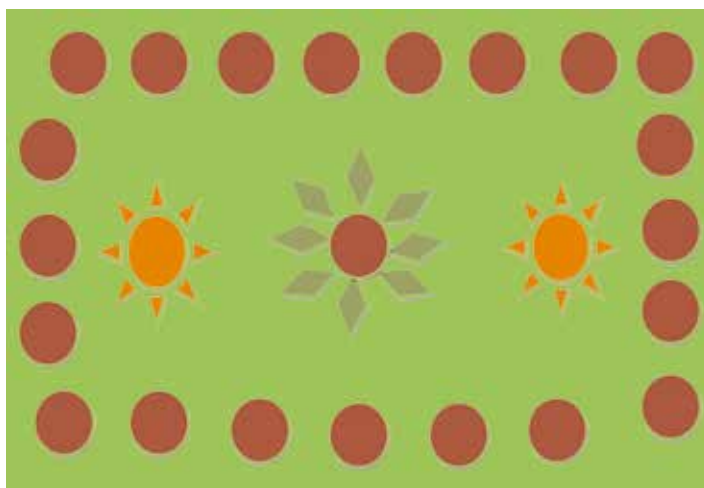
32



БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ АЗ КОҒАЗ НАҚШ СОХТАН

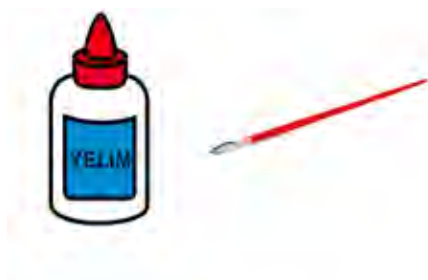


Рангҳоро дуруст интихоб кунед.





БО УСУЛИ МОЗАИКА ШАКЛИ ҲАЙВОНРО СОХТАН



! Бо усули бо даст даррондан қоғазро майда кунед.
Дар қоғаз сафед шакли ҳайвонро кашед.



3




4

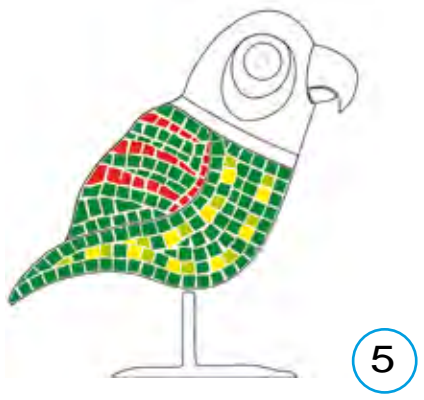
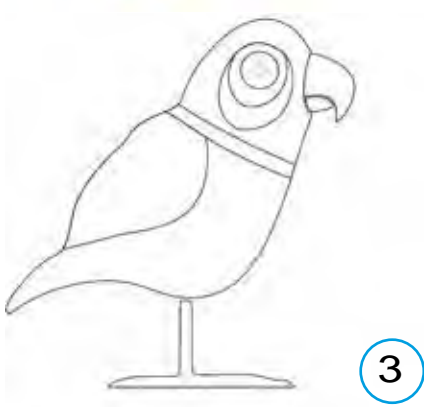
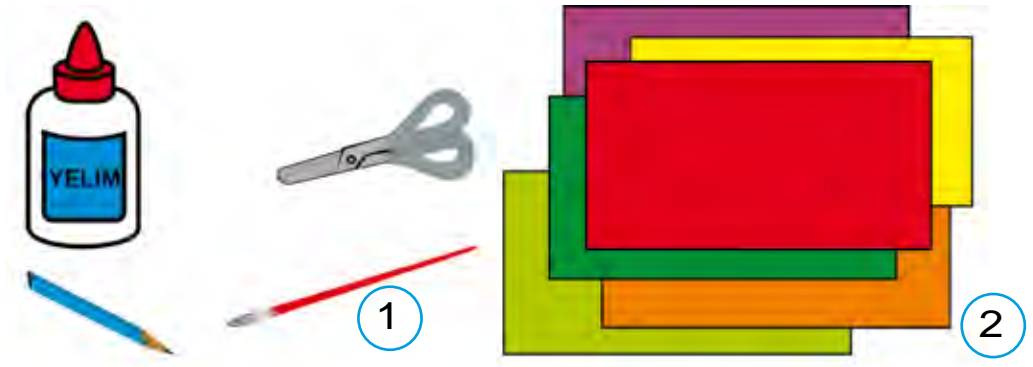


Ба қисмҳои шакл ширеш карда моled.
Қисмҳои коғазии рангаро интихоб карда,
пайдарпай часпонед.




Шакли паррандаро мустақил созед.

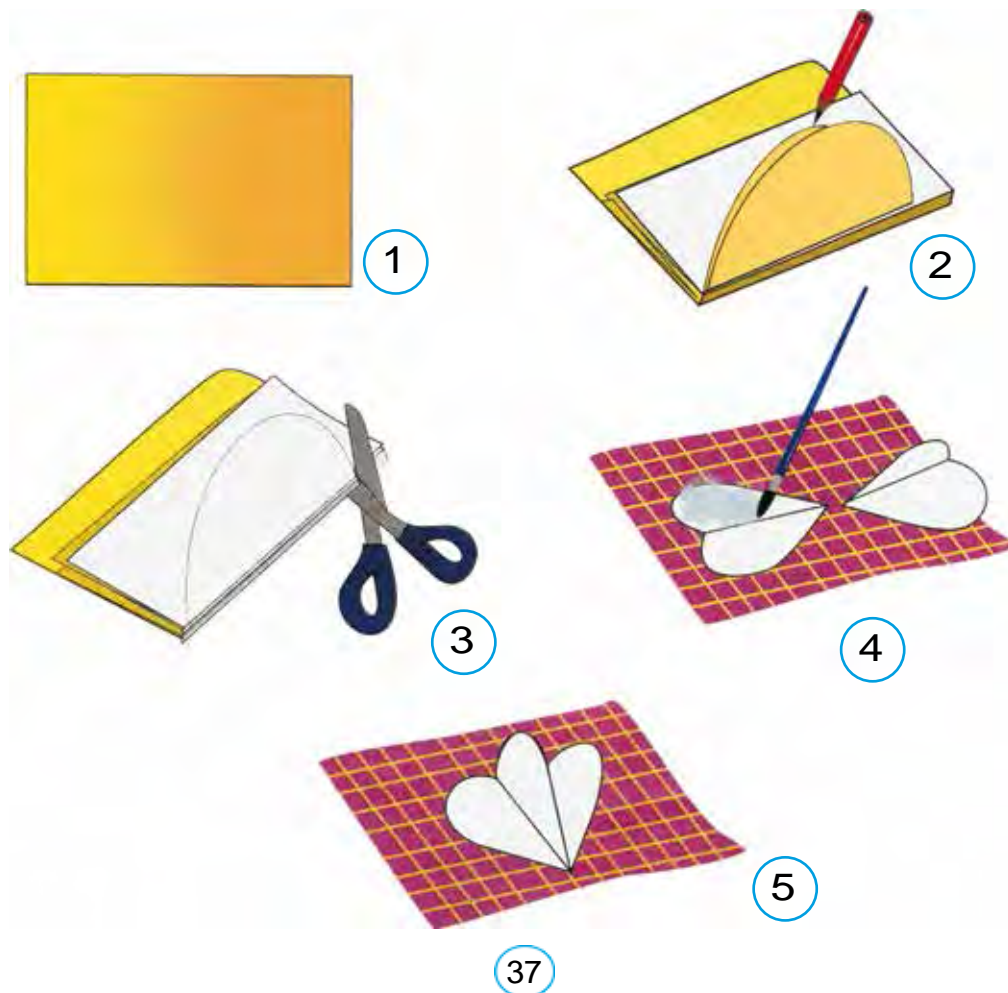
 Бо усули мозаика сохтани шакли парранда.

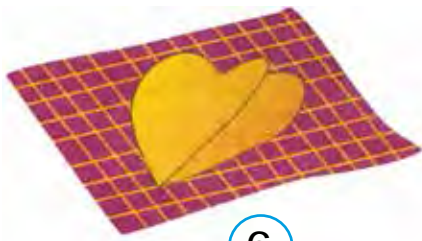




АЗ КОҒАЗҶОИ РАНҒА ОРОИШОТИ АРЧАРО СОХТАН

 Ороишоти арчаро пайдарпай дуруст интихоб кунед.





6




7



8



9

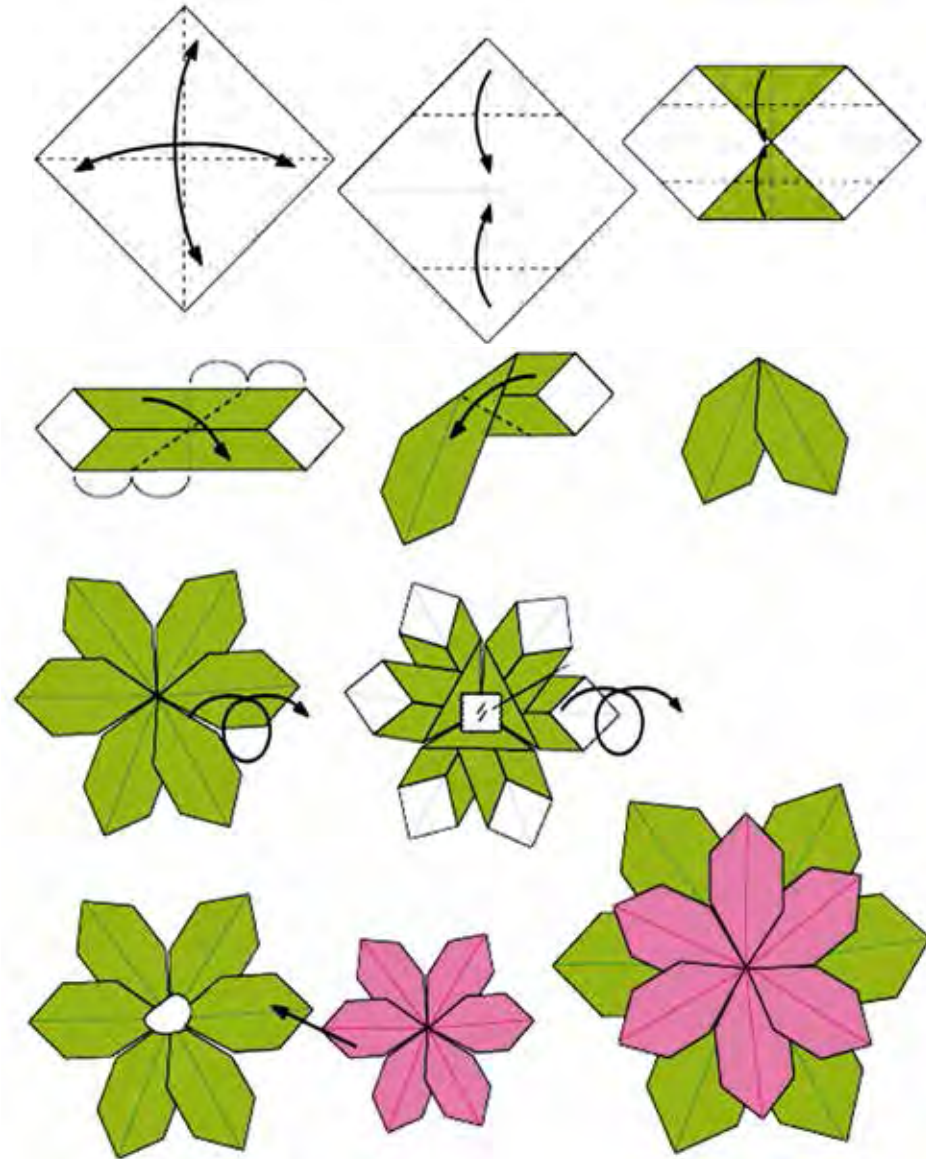
 Барои арчаи хонаро худатон оро додан ҳаракат кунед.



38


Кори назоратии 2

! Аз коғазҳои рангаи гуногун бо усули қатқунӣ шакли гулро созад.





АЗ КОҒАЗИ РАНГА СОХ- ТАНИ ШАКЛИ ПАРРАНДА

 Бо усули қатқунӣ ва буридани
коғаз шакли паррандаро созед.



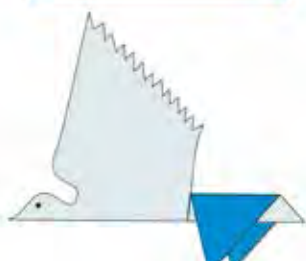
1



2




3



4



 Секунҷаи рангаи қисми думи пар-
рандаро ба ҷониби поён кашед,
болҳои парранда ба ҳаракат меоянд.

40



Бо усули қатқунӣ созед.



1



2



3



4



5




6



Дар бораи қу чӣ гуна афсона медонед?

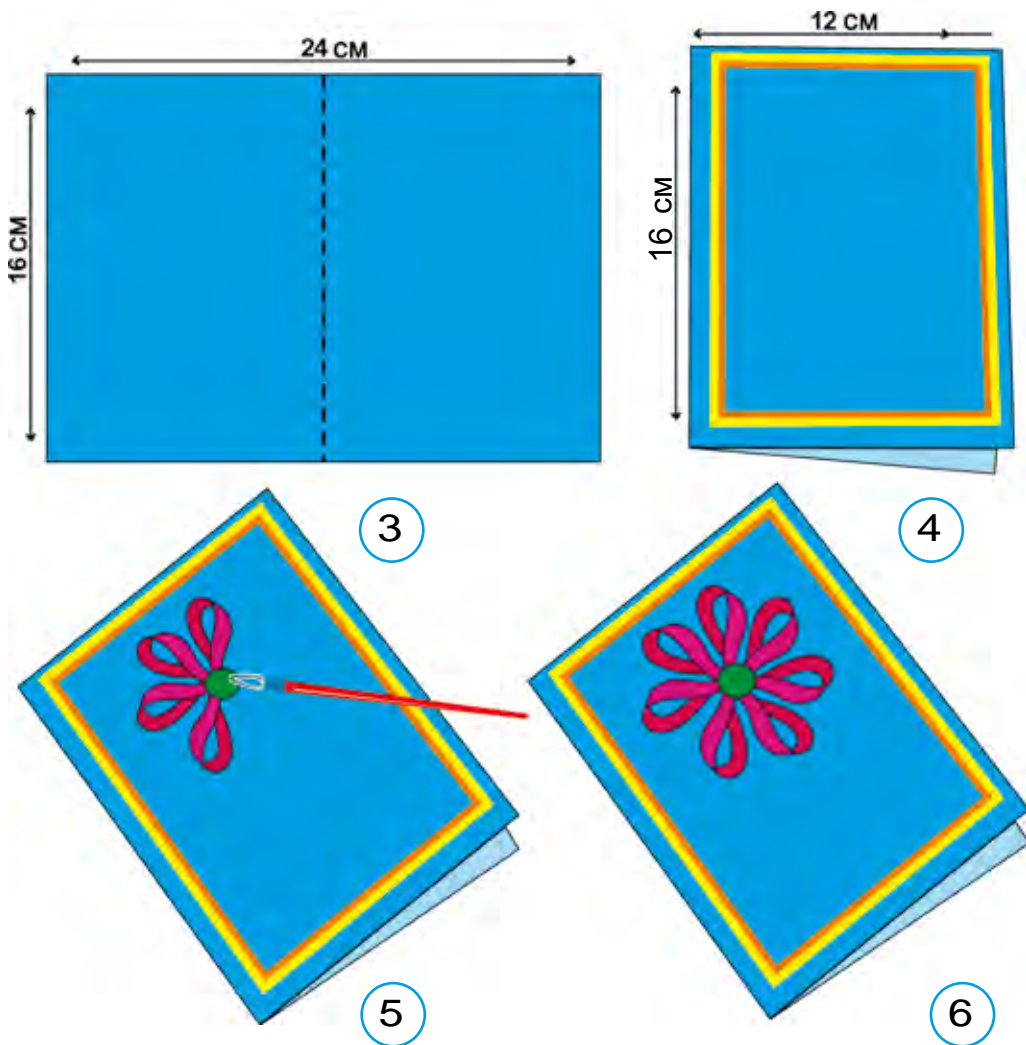


БО УСУЛИ АППЛИКАТСИЯ ТАЙЁР КАРДАНИ ТАБРИКНОМА


 Қиҳозҳои даркориҳои кори ро тайёр кунед.



? Дар фаслҳои сол кадом идҳо чашн
гирифта мешаванд?



! Шеърҳои ба идҳо бахшидашударо
гӯед.

 Ба модари азизатон баён кардани
изҳори дили худро фаромӯш накунед.



7




8



9



 Дар фасли баҳор кадом таомҳо
тайёр карда мешаванд?



БО УСУЛИ МОЗАИКА СОХТАНИ ҚАҲРАМОНҲОИ АФСОНАВӢ



Тухмии себ



Тухмии каду



Тухмии тарбуз

Аз тухмиҳои кишти полиз дар якҷоягӣ
хурӯсро месозем.




1



2



3

 Тухмиҳоро бо тартиб ҷойгир созед.



4



5



6



Аз коғаз ва тухмиҳо истифода бурда, мустақил иҷро кунед.

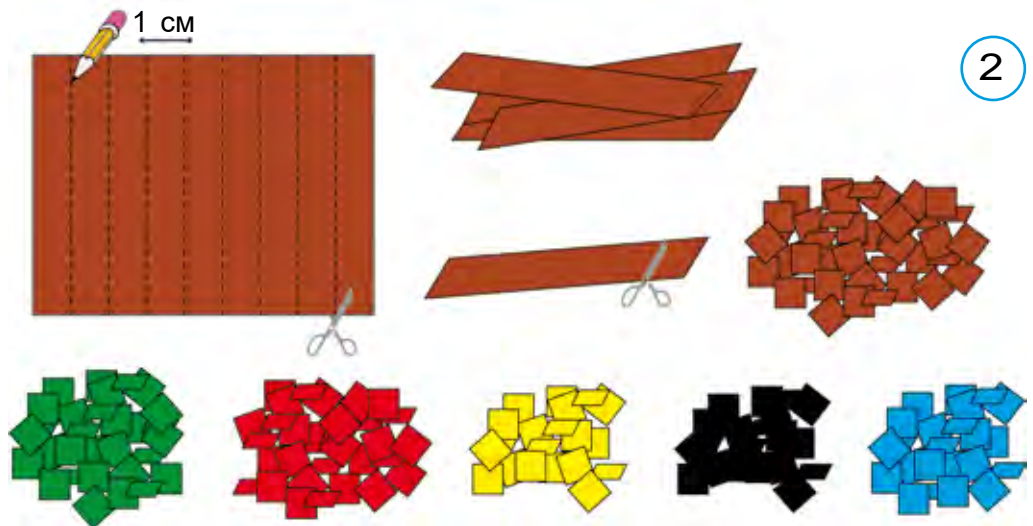


47



1

! Қисмҳои коғазни ба хирсақча мувофиқро тайёр кунед.



2



Кори мозаикаро бо тартиб ичро кунед.



3



4



Хирс чиро бо иштиҳо истеъмол мекунад?



5



6



УСТОҶОИ ҲУНАРМАНД. АЗ ПЛАСТИН СОХТАНИ БОЗИЧАҶО



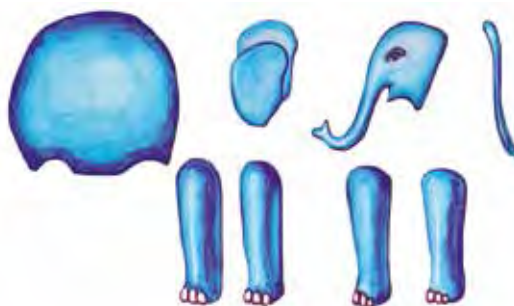
Ҳунармандӣ аз қадим ташаккул ёфтааст.

Ҳунармандӣ номи умумии касбҳое, ки бо меҳнати дастӣ маҳсулот тайёр мекунанд.

Дар шаҳрҳое мисли Самарқанд, Бухоро, Хева, Қўқанд намудҳои нахустини бофандагӣ ва сохтани асбобҳои сафолии ҳунармандӣ ба вуҷуд омадааст. Кулолгарӣ, гилемдӯзӣ, заргарӣ ва намудҳои дигари ҳунармандӣ мавҷуд аст.



1



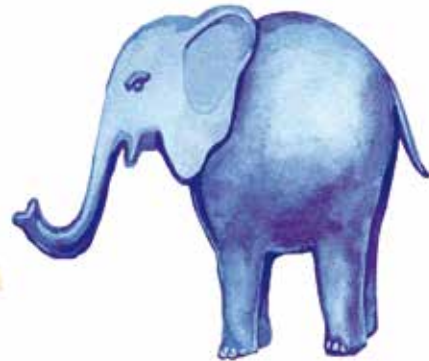
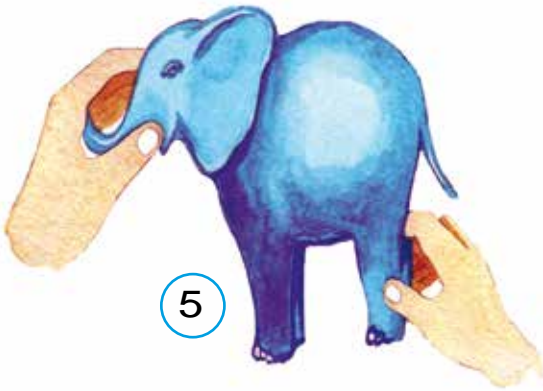
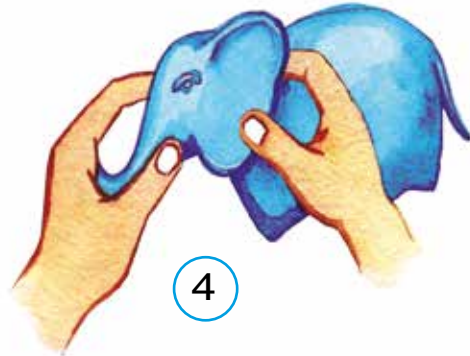
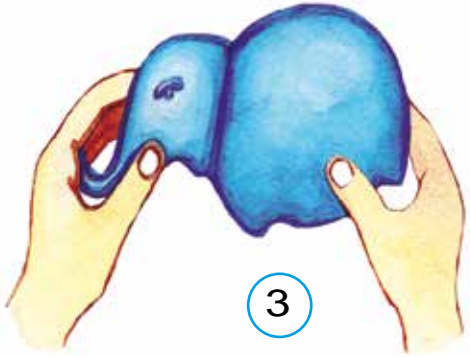
2



Пластилинро дуруст коркард кунед.

?

Дар бораи филҳо чиҳо медонед?

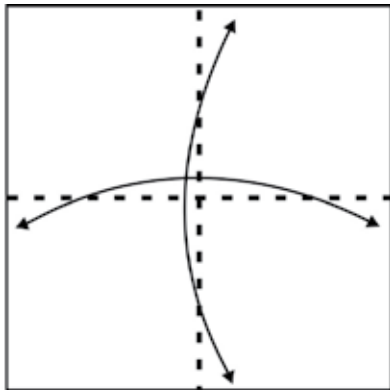


?

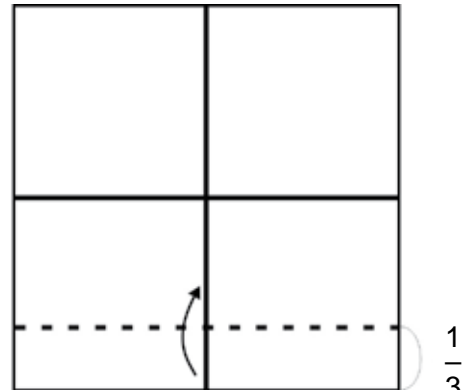
Филҳо дар кадом кишварҳо зиндагӣ мекунанд?



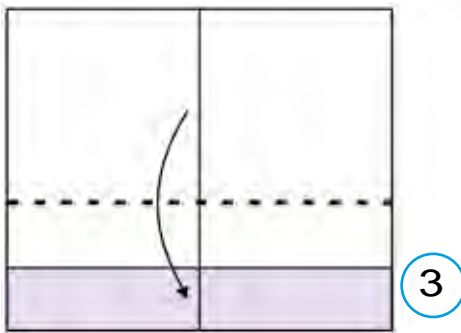
АЗ КОҒАЗ МЕБЕЛҲОИ ҲАҶМАН ХУРДРО СОХТАН



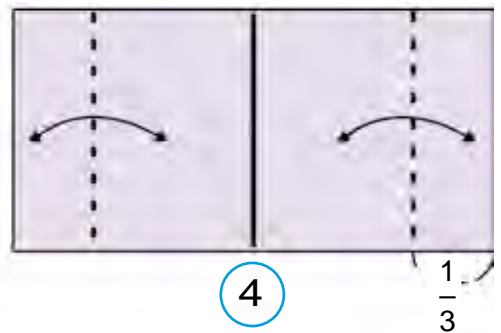
1



2



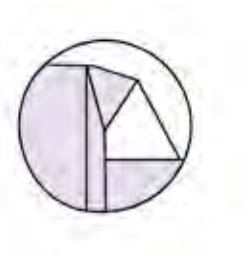
3



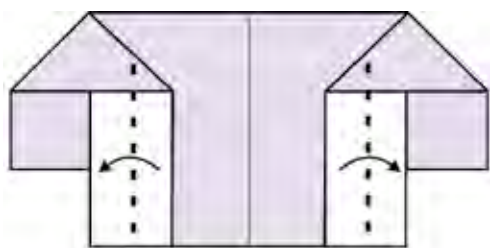
4



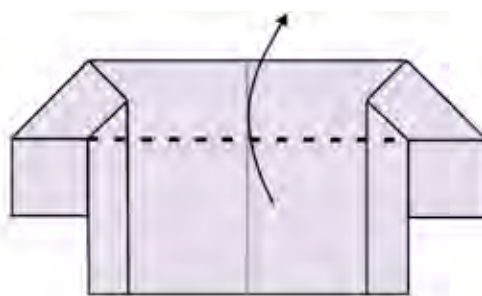
5



52

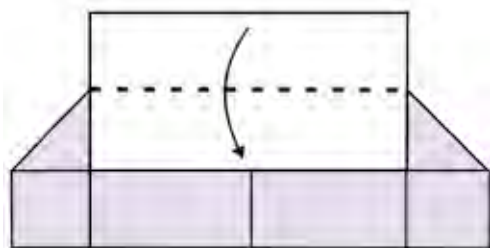


6

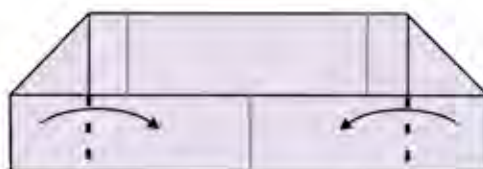


7

! Хатҳои қатшавии мебелҳоро дуруст қат кунед.

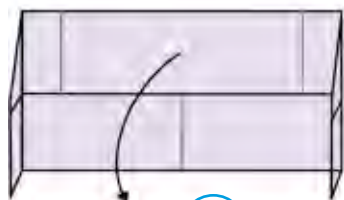


8

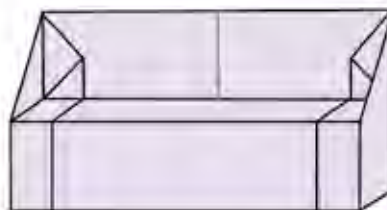


9

! Рангҳои ба мебел мувофиқро интихоб кунед.



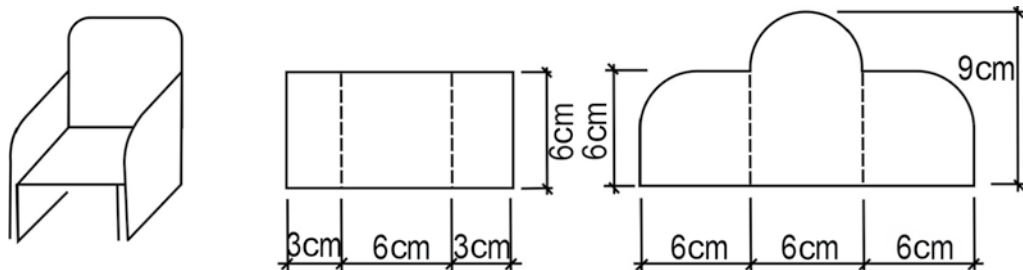
10



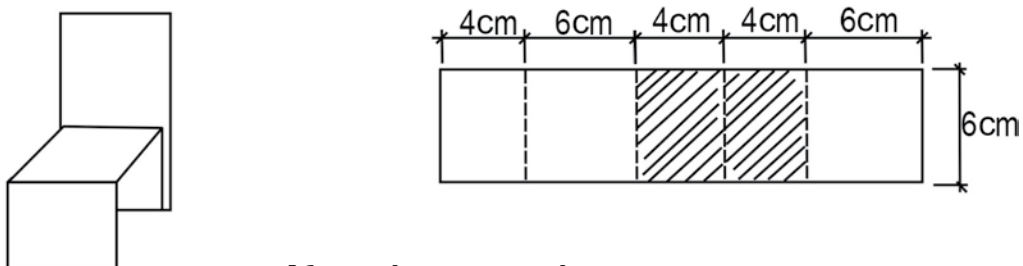
11

Курсии паҳлудор (кресло) созад.

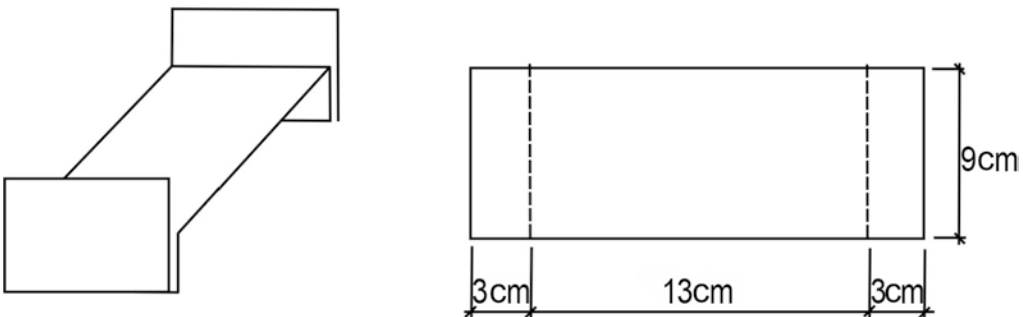
! Дар асоси нақшаҳо ва ченакҳои додашуда курсии паҳлудор созад.



! Ҳангоми ченакگیری ба хатогӣ роҳ надихед.



Кат (кровать) созад.





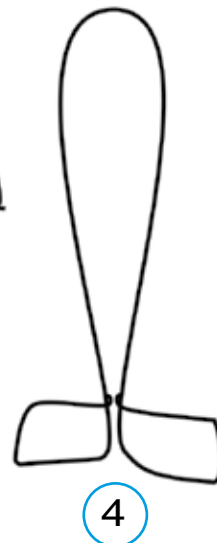
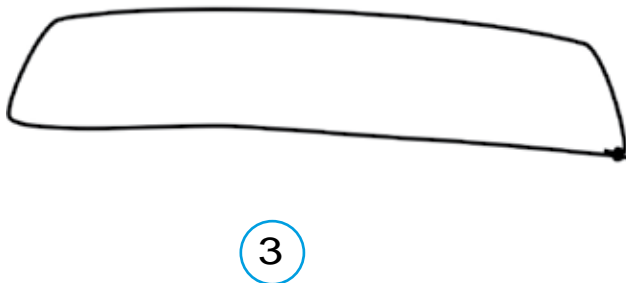
АЗ СИМИ МУЛОИМ СОХТАНИ БОЗИЧАҲОИ КОНТУРНОК



Сими мулоимро интихоб кунед.

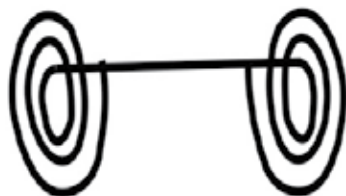


Қаноти самолётро созед.





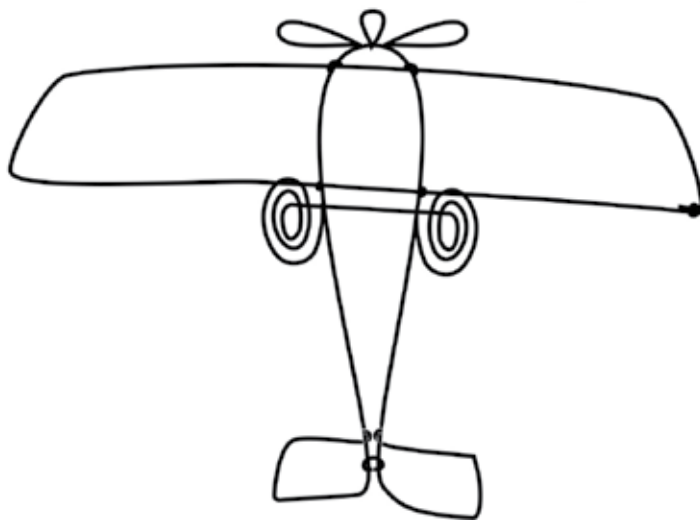
Қанот, дум ва поякашро созед.



5



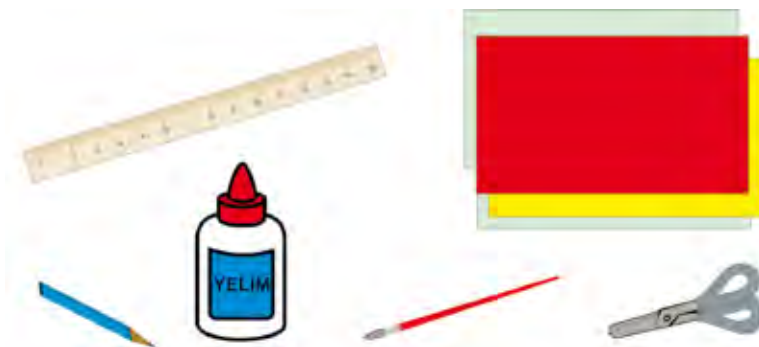
Ҳамаи қисмҳои самолётро пайванд кунед.



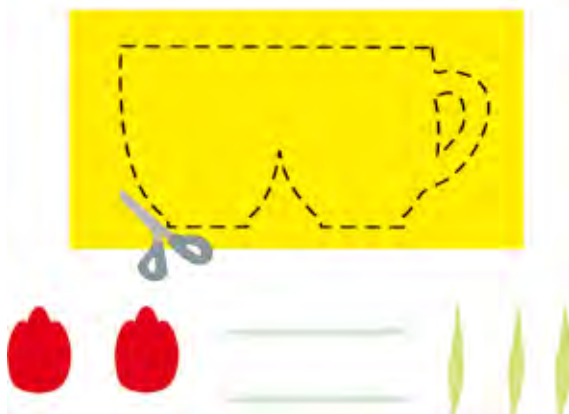
56



БА ИДИ 8 МАРТ ТАЙЁР КАРДАНИ ТАБРИКНОМА



Ҷиҳозҳои кори лозимиро тайёр кунед.



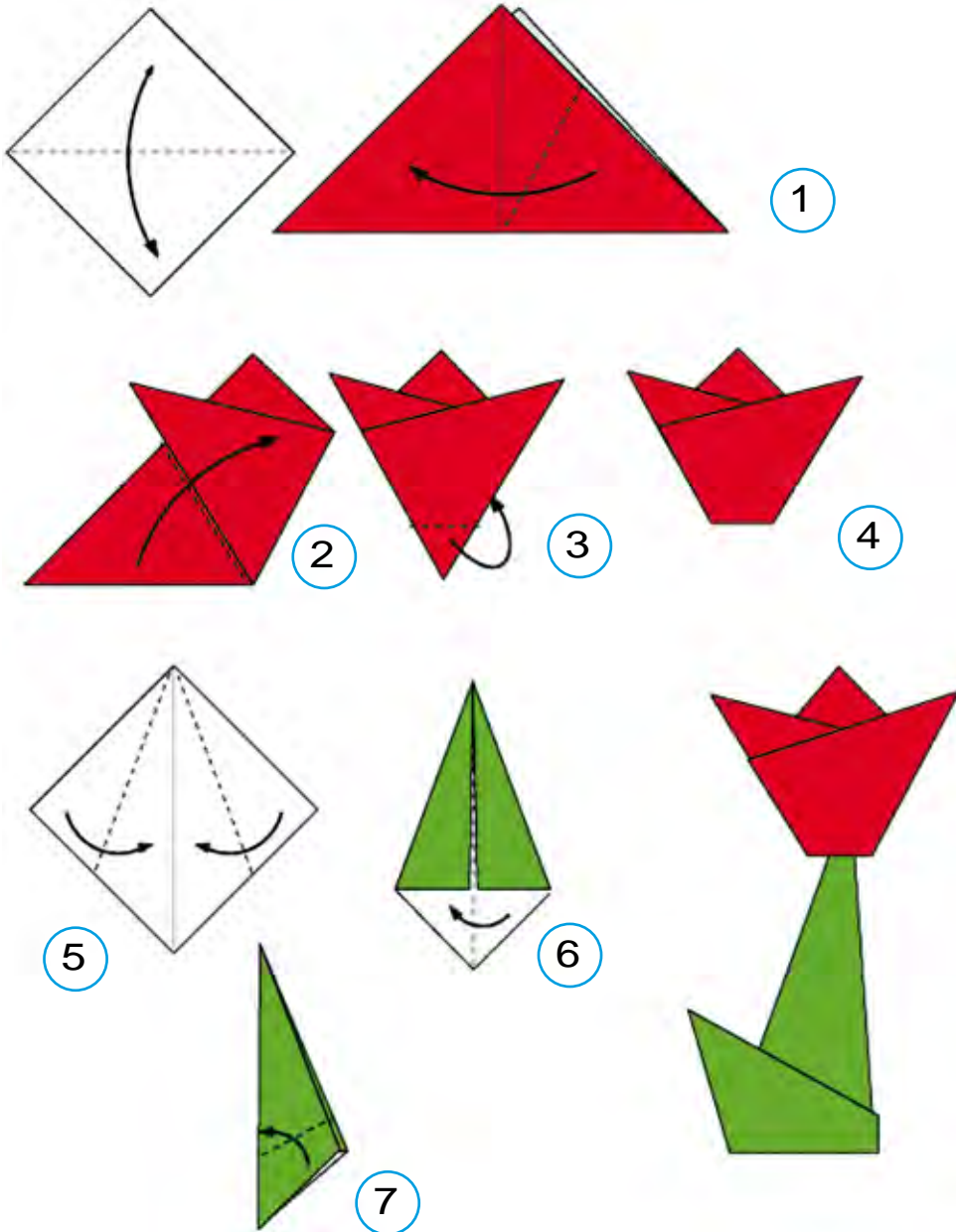
Қисмҳои табрикномаро кашида, бурида гиред.



! Ба табрикнома оро диҳед.



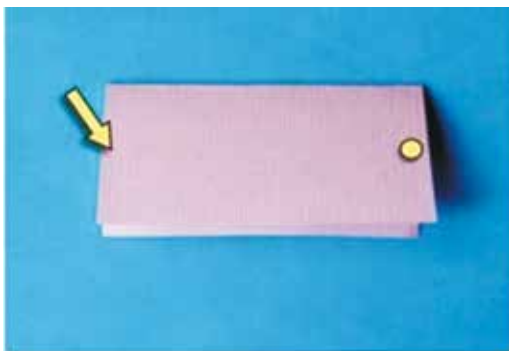
Кори назоратии 3





КОМПОЗИТСИЯИ «ГУЛДАСТАИ БАҲОРӢ»–РО СОХТАН

❓ Дар баҳор кадом гулҳо ме-
шукуфанд?



1



2



3



4

❗ Аз қоғазҳои ранга сохтани шакл-
ҳоро бо диққат иҷро кунед.



5



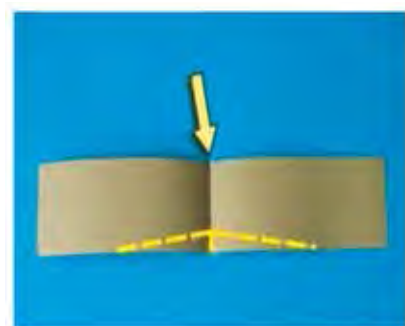
6



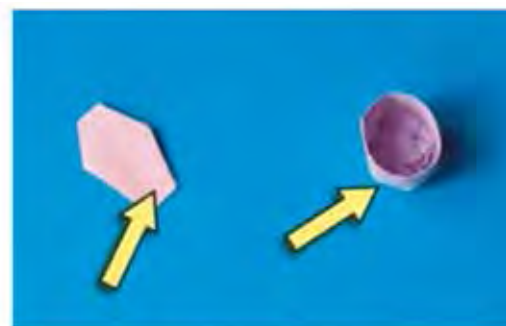
7




8

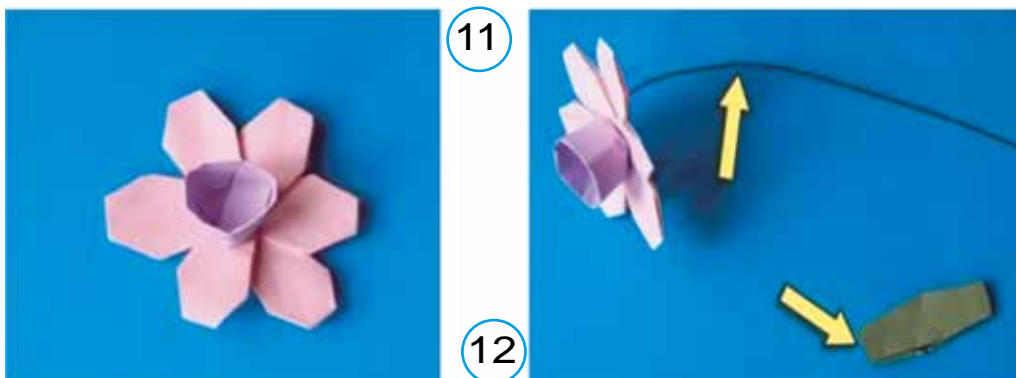


9



10

 **Аз қоғазҳои ранга баргҳои якчанд гулро созед.**

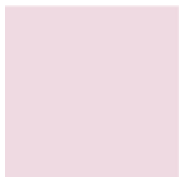


! Барғои гулро бо тартиб ҷойгир карда, ба симҳо дуруст маҳкам созед.





БА ИДИ НАВРЎЗ ТАЙЁР КАРДАНИ ОРОИШОТ



1



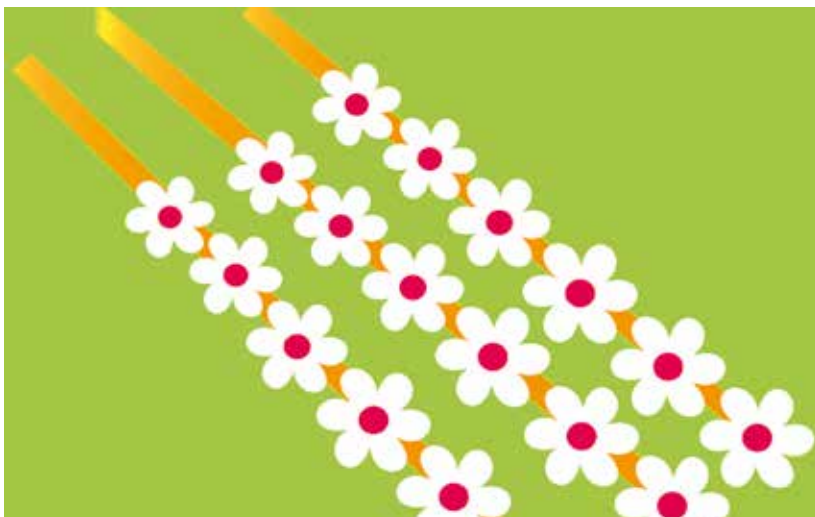
2



3



Дар бораи иди Наврӯз шеър аз ёд кунед.





Гули овезонро мустақил созед.



1



2



3

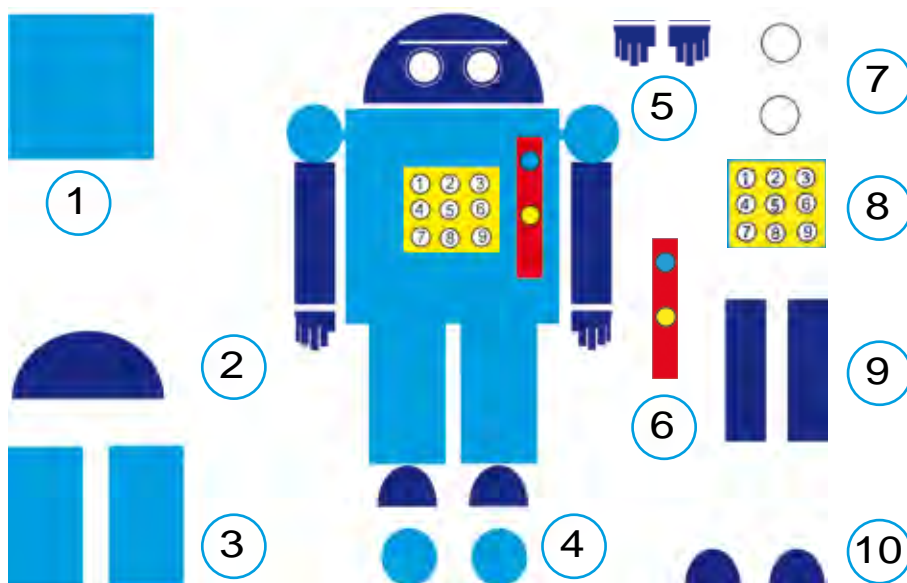


Намудҳои гулро ҳисоб кунед.



А3 ШАКЛҲОИ ГЕОМЕТРӢ РОБОТ СОХТАН

! Ба картон қисмҳои роботро пайдар-
пай ширеш кунед.




Шаклҳои ҳандасӣ
Бо мо кунанд андеша.
Квадрат ва чоркунча,
Доира, ромб, секунча.

Турсунбой Адашбоев



КАСБИ ДЎЗАНДАГӢ

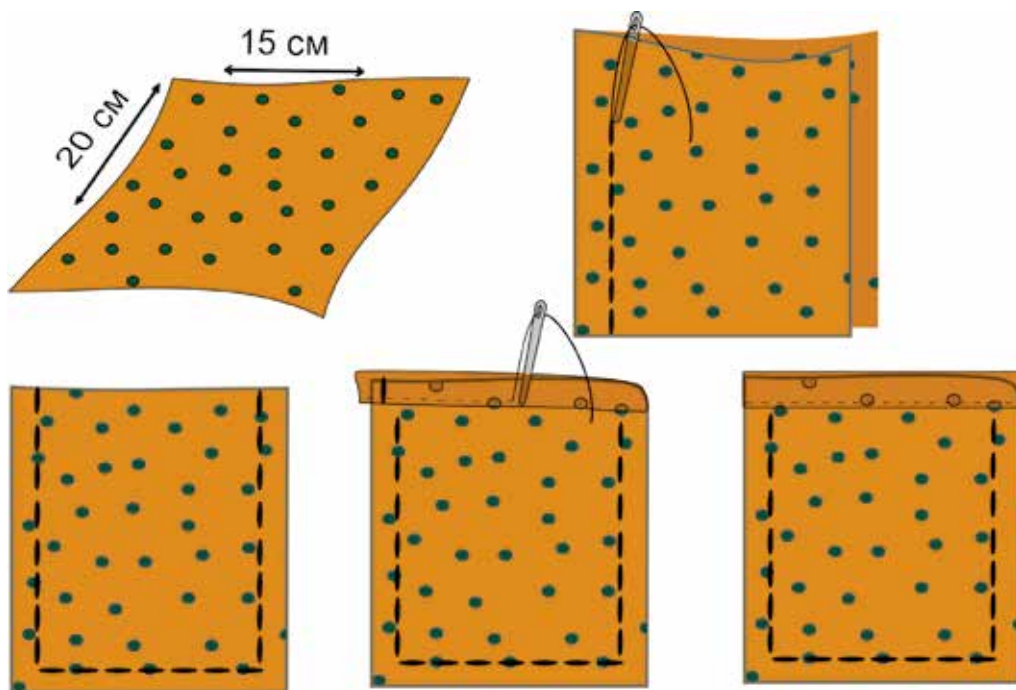
 Анҷомҳои кориро барои дўзандагӢ тайёр кунед.



ДЎХТАНИ ЧОКИ РОСТ



Аз сўзан истифода бурда, ба қоидахояш риоя кунед.



Дўзанда анҷом ва ашёи гуногунро дўхта тайёр мекунад. Меҳнати ў инсонро ба вачд меорад. Барои ҳамин ин ҳунар қадрнок аст.




? Боз кадом намудҳои чокро медонед?



БА ГАЗВОР ТУГМАЧА ДУХТАН



 Риштаи ба ранги тугма мувофиқ интихоб карданро фаромӯш накунед.



1



2



3



4




5




6

69

 Ҳангоми дӯхтани тугмаҳо риштаро
гиреҳ кунед ва вақти маҳкам кардан
ба нишондоди омӯзгор амал кунед.



 Тасвирҳои аз тугма тайёршударо
мустақил созед





АЗ РИШТАҲОИ ҒАФСИАШ ГУНОГУН БОЗИЧАҶО ТАЙЁР КАРДАН



1



2



Аз картон 2 дона ҳалқа тайёр кунед.



3



4



Риштаҳоро ба ҳалқа печонда бароед.



5



6




Риштаи ба ҳалқа печондашударо аз байн буред.



7



8


 Қисми чашм, гўш, минқор, пойи ба бозича мувофиқро тайёр кунед.



9



10

 Қисмҳоро пайдарпай ба ришта ши-реш кунед.

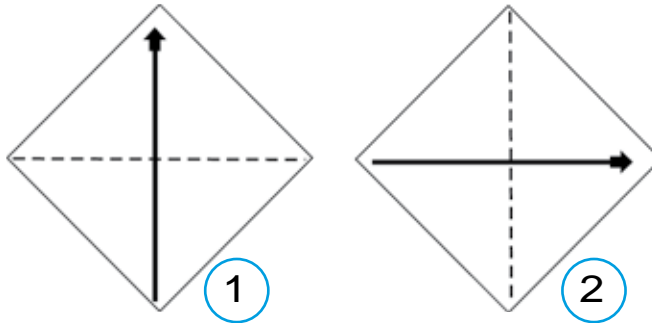


11

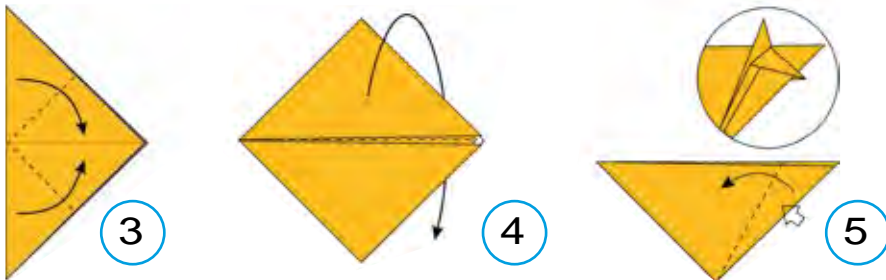


72

Кори назоратии 4



! Шакли квадратро тайёр мекунад.

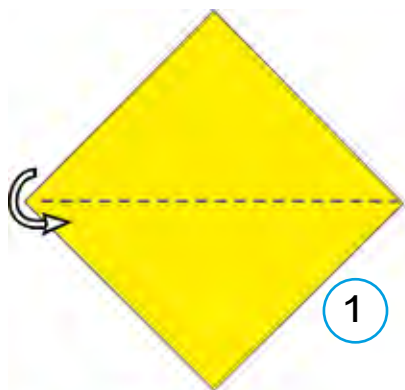


! Қоғазро пайдарпай қат қарда месозед.

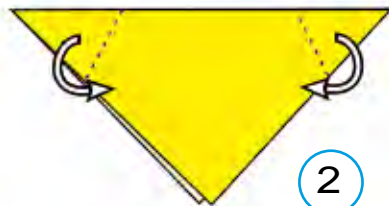




Мустақил созед.



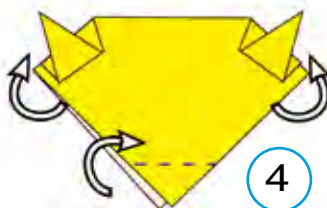
1



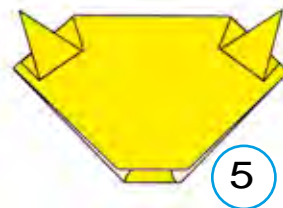
2



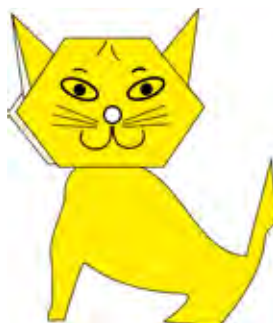
3



4



5



Ба ҳайвонҳои хонагӣ кадом қон-варҳо шомиланд?



АЗ ҚИСМҲОИ ГАЗВОР СОХТАНИ АППЛИКАТСИЯИ ГУЛ



Расми гулро кашед.

Латтапораҳои матоъро ба болои расм пайдарпай ширеш кунед.



1



2



Корро зина ба зина иҷро кунед.



3



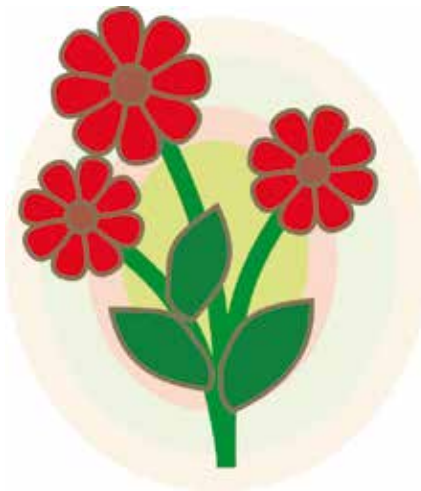
Соҳибони касби аз газвор дӯхтани ашёҳои гуногун кӣҳо мебошанд?



4



5



Дўзанда меҳнат карда
Аз матоъ ҳар чиз дўзад.
Юбка, шиму камзулча,
Сарафан, халта, нимча.

Кавсар Турдиева

76

МУНДАРИЧА

Муқаддима	3
Намунаҳо аз корҳои дар дарси технология иҷрошаванда	4
Дарси 1. Қоидаҳои бехатарий дарси технология	5
Дарси 2. Аз тухмиҳо сохтани шакли гулҳои тирамоҳӣ ...	12
Дарси 3. Аз маводҳои табиӣ сохтани шакли ҳайвонот ..	14
Дарси 4. Аз баргҳои хушкшуда сохтани шакли парранда	17
Дарси 5. Тайёр кардани «Манзараи табиат»	19
Дарси 6. Аз пӯчоқи тухм бозичаҳои ҳаҷмдор сохтан	21
Кори назоратии 1	23
Дарси 7-8. Аз пластилин сохтани композитсия	24
Дарси 9. Аз қоғазҳои гуногун гули нилуфарро сохтан	30
Дарси 10. Бо усули аппликатсия аз қоғаз нақш сохтан...	33
Дарсҳои 11-12. Бо усули мозаика шакли ҳайвонро сохтан	34
Дарсҳои 13-14. Аз қоғазҳои ранга ороишоти арчаро сохтан	37
Кори назоратии 2	40
Дарси 15. Аз қоғазҳои ранга сохтани шакли парранда	41
Дарси 16. Бо усули аппликатсия тайёр кардани табрикнома	42
Дарси 17. Бо усули мозаика сохтани қаҳрамонҳои афсонавӣ	45
Дарси 18. Устоҳои ҳунарманд. Аз пластилин сохтани бозичаҳо	50

Дарси 19. Аз коғаз мебелҳои ҳаҷман хурдро сохтан	52
Дарси 20. Аз сими мулоим сохтани бозичаҳои контур- НОК	55
Дарси 21. Ба иди 8 март тайёр кардани табрикнома	57
Кори назоратии 3	59
Дарсҳои 22-23. Композитсияи «Гулдастаи баҳорӣ»–ро сохтан	60
Дарси 24. Ба иди Наврӯз тайёр кардани ороишот	63
Дарсҳои 25-26. Аз шаклҳои геометрӣ робот сохтан	65
Дарси 27. Касби дӯзандагӣ	66
Дарси 28. Ба газвор тугмача дӯхтан	69
Дарси 29. Аз риштаҳои ғафсияш гуногун бозичаҳо тайёр кардан	71
Кори назоратии 4	73
Дарси 30. Аз қисмҳои газвор сохтани аппликатсияи гул.	75

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*

(Tojik tilida)

To'ldirilgan ikkinchi nashri

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

Мутарчим *Х. Ҳамидов*
Муҳаррир *Ш. Турдикулов*
Муҳаррири бадеи *К. Нурманов*
Саҳифабанди компютерӣ *М. Атхамова*

Литсензияи нашриёт AI № 201, 28.08.2011

Ба чоп 14.05.2018 иҷозат дода шуд. Андозаи 70x90 $\frac{1}{16}$. Гарнитурани «Arial Tj». Кегли 16. Бо усули офсет чоп шуд. Ҷузъи чопии шартӣ 5,85. Ҷузъи наشريю ҳисобӣ 6,0. Адади нашр 7174 нусха. Супориши № 133.

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

**Ўадвали нишондиҳандаи ҳолати китоби
ба иҷора додашуда**

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

Ўадвали болой ҳангоми ба иҷора дода шудан ва дар охири соли хониш баргардонидани гирифтани китоб аз тарафи раҳбари синф аз рӯи меъёрҳои зерин баҳо гузошта мешавад

Нав	Ҳолати китоб ҳангоми бори аввал супоридан
Хуб	Муқовааш яклухн, аз қисми асосии китоб ҷудо нашудааст. Ҳамаи варақҳои ҳаст, надаридааст, ҷудо нашудааст, дар саҳифаҳо навишт ва хатҳо нест.
Қаноатбахш	Муқова қач шудааст, канорҳои қоҳида, якчанд хатҳо қашида шудаанд, ҳолати аз қисми асосӣ ҷудошавӣ дорад, аз тарафи истифодабаранда қаноатбахш таъмир гаштааст. Варақҳои ҷудошудааш аз нав таъмир гаштааст, дар баъзе саҳифаҳо хат қашида шудаанд.
Ғайри-қаноатбахш	Муқова хат қашида шудааст, даридидааст, аз қисми асосӣ ҷудо шудааст ё ки умуман нест, ғайри қаноатбахш таъмир шудааст. Саҳифаҳо даридида, варақҳо намерасанд, хат қашида, ранг карда шудааст, китобро барқарор карда намешавад.

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*

(Tojik tilida)

To'ldirilgan ikkinchi nashr

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

Мутарчим *Х. Ҳамидов*
Муҳаррир *Ш. Турдиқулов*
Муҳаррири бадеӣ *К. Нурманов*
Саҳифабанди компютерӣ *М. Атхамова*

Литсензияи нашриёт AI № 201, 28.08.2011

Ба чоп 14.05.2018 иҷозат дода шуд. Андозаи 70x90 $\frac{1}{16}$. Гарнитурани «Arial Tj». Кегли 16. Бо усули офсет чоп шуд. Ҷузъи чопии шартӣ 5,85. Ҷузъи наشريю ҳисобӣ 6,0. Адади нашр 956 нусха. Супориши № 133-А.

Дар матбааи Сартахририяти ширкати саҳҳомии табъу наشري «SHARQ» чоп гардид. 100000, шаҳри Тошканд, кўчаи Буюк Тўрон, 41.