



காட்சிக் கலைகள்

ஆசிரியருக்கு

- மாணவர்கள் உட்காருவதற்கு போதுமான இடத்தை வழங்குதல் வசதியாக மற்றும் வேலை,செய்ய போதுமான வெளிச்சம் மற்றும் காற்றோட்டத்தை உறுதி செய்யவும்.
- காட்சிப்படுத்த காட்சிப் பலகைகளை வைக்கவும் மாணவர்களின்' வேலையைப் பகிரவும், மாற்றியும் கொடுக்கலாம்.அவர்களைத் தொடர்ந்து ஊக்குவிக்கவும்.
- மாணவர்கள் தங்கள் கருத்துக்கள், யோசனைகள், கற்பனைகள், உணர்ச்சிகள் மற்றும் ஆர்வங்கள் வெளிப்பட அனுமதிக்கவும். மற்றும் அவர்களின் வேலையில் குழந்தைதனம் வெளிப்பட அனுமதிக்கவும்.
- மாணவர்களை வகுப்பறையில் செயல்பாடுகளுக்கு முன்னுரிமை கொடுங்கள் அவர்களின் கருத்துக்களை ஆராயவும், பரிசோதிக்கவும் மற்றும் விவாதிக்கவும் .
- வேலை முடிந்த பிறகு அந்த இடத்தை சுத்தம் செய்வது. பயன்படுத்திய பொருட்களை மீண்டும் அதே இடத்தில் வைப்பது. மேலும் கலைப் பொருட்களை கவனத்துடனும் மரியாதையுடனும் கையாளவும் கற்றுக் கொடுக்கவும்.
- மாணவர்களின் செயல்பாடுகளைப் பற்றி வீட்டில் விவாதிக்கவும், தங்கள் கற்றலில் பெற்றோரை ஈடுபடுத்தி கலை மற்றும் கலாச்சாரத்தைக் கற்றுக் கொள்ளவும் ஊக்குவிக்கவும்

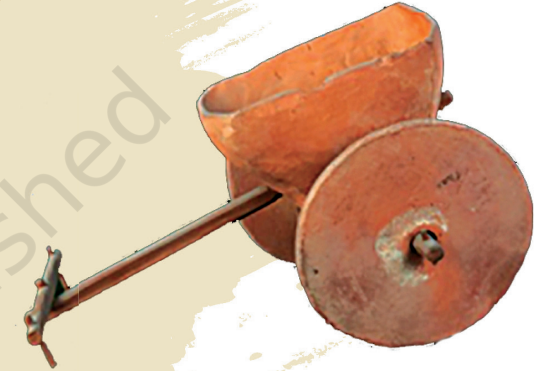
1

கலையில் உள்ள பொருள்கள்



0337CH01

நம்மைச் சுற்றி பல்வேறு வகையான பொருட்களைப் பார்க்கிறோம். நாம் அவற்றை ஒவ்வொரு நாளும் அலங்காரம், வேலை, கல்வி, பள்ளி மற்றும் வீட்டில் பயன்படுத்துகிறோம். இந்த பொருள்கள் தனித்துவமான வடிவமைப்புகள் மற்றும் வெவ்வேறு பொருட்களால் செய்யப்பட்டவை.



இந்த அத்தியாயத்தின் முடிவில், நீங்கள் பொருட்களை வரையவும், வண்ணம் தீட்டவும், களிமண்ணில் வேலை செய்யவும் கற்றுக் கொள்வீர்கள். இது வெவ்வேறு பொருட்களின் வடிவங்கள், உருவங்கள், வண்ணங்கள் மற்றும் பொருட்களைக் கற்றுக் கொள்ளவும் எடுத்துரைக்கவும் உங்களை உருவாக்கும்.



செயல்பாடு 1 கோடுகளுடன் விளையாடுங்கள்

எழுதலாம் மற்றும் உங்கள் கோடுகள் உலவட்டும்.

சில கோடுகளை விரைவாகவும் சில கோடுகளை மெதுவாகவும் வரையவும்.

- தடிமனான மற்றும் தடித்த கோடுகளை உருவாக்க சிறிது அழுத்தவும்.
- மெல்லிய மற்றும் தடித்த கோடுகளுக்கு மெதுவாக வரையவும்.

பின்வரும் வகையான கோடுகளை வரையவும்-

அலை அலையான கோடுகள்

ஜிக்ஜாக் கோடுகள்

புள்ளியிடப்பட்ட கோடுகள்

கோடு போட்ட கோடுகள்

நிற்கும் கோடுகள்

படுக்கை கோடுகள்

சாய்வான கோடுகள்

சுழலும் கோடுகள்

© NCERT
not to be republished

செயல்பாடு 2

உங்களைச் சுற்றி காணப்படும் பொருட்களை வரைந்து வண்ணம் தீட்டுங்கள்



சுற்றி இருக்கும் சில பொருட்களைத்
தொட்டுப் பாருங்கள் நீங்கள். அவைகளின்

கோடுகள், வடிவங்கள் மற்றும்

வண்ணங்களைக் கவனியுங்கள். .

எதேனும் மூன்று பொருட்களை
வெவ்வேறு வடிவங்களுடன் வரைந்து
வண்ணம் தீட்டவும்..



தொடரவும்: ஒரு துண்டு காகிதத்தில்,
பலகை அல்லது வரைபட ஏட்டில் அதிக
படங்களை வரையவும்.



உங்கள் வீட்டில் காணப்படும் சில பொருட்களை வரைந்து வண்ணம் தீட்டவும்.

உங்கள் வீட்டைச் சுற்றிப் பார்த்து, வெவ்வேறு வடிவங்கள் மற்றும் உருவங்கள் பொருட்களைக் கண்டறியவும்.

அவை பின்வருவனவற்றுக்குப் பயன்படுபவையாக இருக்கலாம்.

- சமையல்
- வேலை
- படிப்பு
- தூக்கம்
- விளையாடுவது

அவற்றில் சிலவற்றை வரைந்து வண்ணம் தீட்டவும்.

உங்கள் வரைபடங்களை உங்கள் வகுப்பு தோழர்களுடன் பகிர்ந்து கொள்ளுங்கள்.



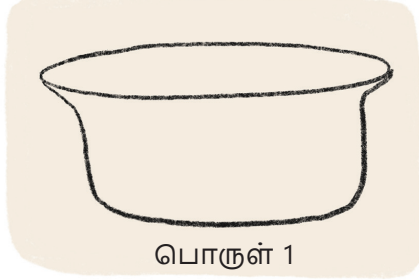
செயல்பாடு 3

தடம் பதிக்க, வெட்டுக மற்றும் ஒட்டுக

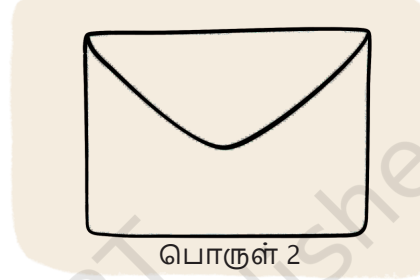
இலைகள், சிறிய பொருள்கள் மற்றும் சுருக்க வடிவங்கள் போன்ற மூன்று வெவ்வேறு வகையான பொருட்களைப் பயன்படுத்தி இந்தச் செயல்பாட்டைச் செய்யலாம்.

படி 1

எதேனும் மூன்று பொருள்களைத் தேர்வுசெய்க அவற்றை வரையவும்.



பொருள் 1



பொருள் 2



பொருள் 3

படி 2

தடமறிதல்
உங்கள் வரைபடங்கள் மீது காகிதத்தை வைத்து மூன்று வரைபடங்களையும் தனித்தனியாக வெளிப்புறங்களை தடம் எடுக்கவும்..

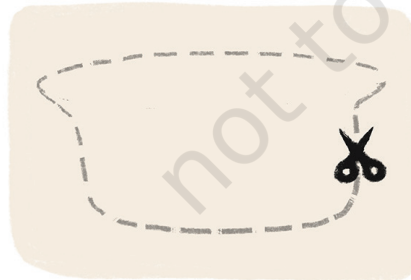


ஆசிரியரின் குறிப்பு

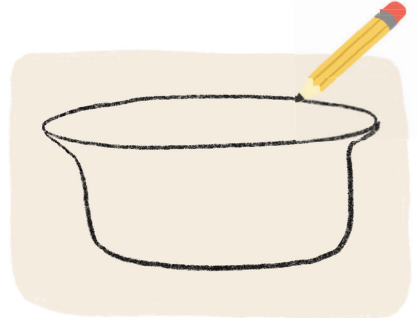
- தடமறிதல் என்பது கையின் இயக்கத்தை உள்ளடக்கியது மற்றும் பென்சிலில் பிடிப்பை உருவாக்குகிறது.
- ஒன்றுடன் ஒன்று பொருத்துவது புதிய வடிவங்கள் மற்றும் வண்ணங்களை உருவாக்க உதவுகிறது

படி 3

மூன்று பொருட்களின் தடத்தையும் தனித்தனியாக வெட்டி எடுக்கவும்



படி 4 முதல் கட்-அவுட்டின் வெளிப்புறத்தை தாளில் தடம் எடுக்கவும் ..



படி 5

முதல் கட்-அவுட் மீது ஒன்றின் மேல் ஒன்று இருக்குமாறு
இரண்டாவது கட்-அவுட்டை வைக்கவும்,
இப்போது, அதன் வெளிப்புறத்தை வரையவும்.

படி 6

மேல் உள்ள கட் அவுட் மீது மூன்றாவது கட்-அவுட்டை ஒன்றின்
மீது ஒன்று பொருந்துமாறு வைக்கவும், அதன் வெளிப்புறத்தை
வரையவும்.

ஆஹா! நீங்கள் ஒரு புதிய வடிவத்தை உருவாக்கியுள்ளீர்கள்!

படி 7

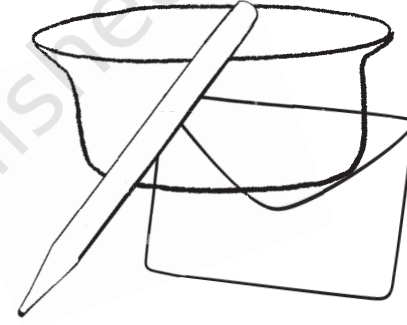
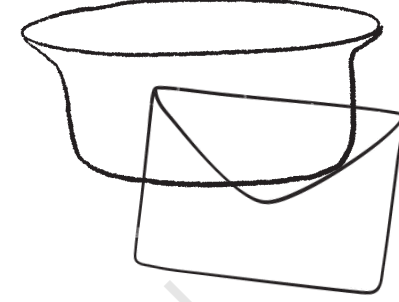
நீங்கள் தனித்தனியாக கண்டறிந்த ஒவ்வொரு வடிவத்திற்கும்
வண்ணம் தீட்டுங்கள்
மூன்று வெவ்வேறு வண்ணங்களில் — **சிவப்பு**, **மஞ்சள்** மற்றும்
நீலம்.

நீங்கள் நீர் கலக்கும் வண்ணங்களைப் பயன்படுத்தலாம்.

ஆஹா! இதில் ஒன்றுடன் ஒன்று பொருந்திய பகுதியில் மூன்று
புதிய வண்ணங்களை நீங்கள் காண்பீர்கள்

படி 8

உங்கள் வேலையை முடித்து, தெளிவுபடுத்துங்கள்.



செயல்பாடு 4

ஒரு பாட்டிலை வரைந்து அதன் வடிவத்துடன் விளையாடுங்கள்



நான் ஒரு பாட்டில் முடி.

என் வடிவம் உங்களுக்குத் தெரியும் என்று
நினைக்கிறேன்.

நான் என் பாட்டிலை தொலைத்து விட்டேன்.

ஒரு பாட்டில் செய்ய முடியுமா
எனக்காக?

நீங்கள் பார்க்கும் பலவித வடிவங்களில்
இருந்து ஒரு பாட்டிலை உருவாக்கவும்

அல்லது எது என்று தெரியவில்லை
என்னுடையது!

நீங்கள் இரண்டு செய்தால்,
அது என் நண்பனுக்கும் மகிழ்ச்சி
கொடுக்கும்
மகிழ்வும் கூட!

செயல்பாடு 5

களிமண்ணுடன்
விளையாடுங்கள்

களிமண்ணுடன் விளையாடுவது வேடிக்கையாக இல்லையா?

பல்வேறு பொருள்களின் **வடிவங்கள்** மற்றும் **உருவங்களை** களிமண்ணால் செய்யலாம்.

அங்கு இருக்கும் சில பொருட்களின் அடிப்படை வடிவங்களை வரையவும் உங்கள் சுற்றுப்புறத்தில். நீங்கள் அவைகளுக்கு உங்கள் கற்பனை வடிவங்களைச் சேர்க்கலாம் மற்றும் உங்கள் யோசனைகளைப் பகிர்ந்து கொள்ளலாம்.

அவற்றை களிமண்ணால் செய்யத் தொடங்குங்கள். ஒரு குச்சியைப் பயன்படுத்தி புள்ளி, கோடுகளை வரைந்து பலவித வடிவமைப்புகளைக் கொடுக்கவும்

உங்களுக்குத் தெரியுமா?

சிறப்பாக தயாரிக்கப்பட்ட களிமண் பாணை இந்திய இசையில் இசைக்கருவியாகவும் பயன்படுத்தப்படுகிறது. இது கடம் என்று அழைக்கப்படுகிறது.



அவற்றைப் பூர்த்தி செய்து உங்கள் பொருள்களுக்கு வெவ்வேறு பெயர்களைக் கொடுங்கள்.

, உங்கள் பொருட்களை உருவாக்கிய பிறகு உங்கள் இடத்தையும் கைகளையும் சுத்தம் செய்ய மறக்காதீர்கள்!

தொடரவும்: உள்ளூர் அருங்காட்சியகம், கைவினை மேளா அல்லது குயவர் ஆகியவற்றைப் பார்வையிடவும். நீங்கள் பல்வேறு களிமண் பொருட்களை கண்டுபிடிப்பீர்கள். நீங்கள் உண்மையில் விரும்புவதை வரையுங்கள்! வேடிக்கையாக இருக்கும்!



செயல்பாடு 6

பானைகளை உருவாக்குதல்

1. இந்தப் படங்களில் நீங்கள் பார்க்கும் பொருள்கள் என்ன?

2. நீங்கள் பார்த்த பானைகளின் வெவ்வேறு அளவுகள் மற்றும் வடிவங்கள் என்ன?

3. ஒவ்வொரு படத்திலும் உள்ளவர்கள் என்ன செய்கிறார்கள்?

ஒரு பானையை நீங்களே அலங்கரிக்கவும்

