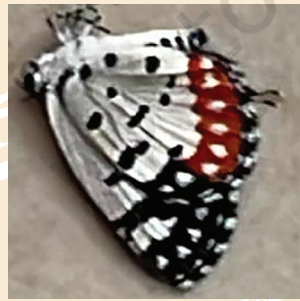
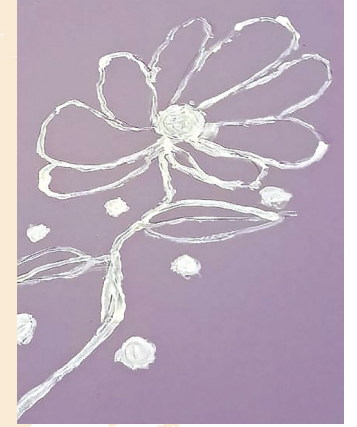


2 கலையில் தாவரங்கள்



0337CH02

நம்மைச் சுற்றி பல தாவரங்களைக் காண்கிறோம். இந்த அத்தியாயத்தின் முடிவில், கதைகள் மூலம் தாவரங்களின் முக்கியத்துவத்தைப் புரிந்துகொண்டு, தோட்டங்கள், பூங்காக்கள், வயல்வெளிகள், பண்ணைகள் அல்லது உங்கள் சுற்றுப்புறங்களில் உள்ள காட்டுத் திட்டுகளில் இயற்கையோடு நடப்பதன் மூலம் அவற்றின் அழகை ஆராய்வீர்கள். இயற்கையுடன் தொடர்புடைய சில கதைகளை நீங்கள் நினைவில் வைத்துக் கொள்ளலாம் மற்றும் உங்கள் கலைப்படைப்பு மூலம் இவை அனைத்தையும் பகிர்ந்து கொள்ளலாம். இயற்கையில் உள்ள பல்வேறு கோடுகள், வடிவங்கள், வண்ணங்கள் மற்றும் வடிவங்களை நீங்கள் கவனிப்பீர்கள், மேலும் அவற்றை ஆடைகளில் காணப்படும் வடிவமைப்புகளுடன் இணைத்துப் பாருங்கள்.



குச்சிகள், விதைகள், கூழாங்கற்கள், உலர்ந்த இலைகள் மற்றும் பூக்கள் மற்றும் நீங்கள் கண்டுபிடிக்கும் பிற பொருட்கள் போன்ற இயற்கை பொருட்களை சேகரித்து ஆராய்ச்சி செய்யலாம். உங்கள் சொந்த கற்பனை படங்களையும் உருவாக்கலாம். ஆடைகள், வாழ்த்து அட்டைகள், பக்கங்களின் ஓரங்கள் ஸ்டென்சில்கான உங்கள் சொந்த வடிவமைப்புகளை உருவாக்கலாம்.

செயல்பாடு 1

இயற்கை நடை மற்றும் வரைதல்

உங்கள் வகுப்பறைக்கு வெளியே
சென்று பள்ளி தோட்டம், பூங்கா,
வயல், பண்ணை அல்லது
பாதுகாப்பான மற்றும் பல
தாவரங்களைக் கொண்ட
ஏதேனும் காட்டுப் பகுதியைப்
பார்வையிடவும்

=இலைகள், பூக்கள்,
தண்டுகள், பட்டைகள், பூச்சிகள்,
பட்டாம்பூச்சிகள், கிளைகள்,
பழங்கள், விதைகள் மற்றும்
வேர்களை மெதுவாகத் தொட்டு
உற்றுப் பாருங்கள். நீங்கள்
எந்த வகையான கோடுகள்,
வடிவங்கள், வண்ணங்கள் மற்றும்
வடிவங்களைப் பார்க்கிறீர்கள்?
அவைகளைத் தொடும் போது
நீங்கள் என்று உணர்கிறீர்கள்?

உங்கள் வரைதல் புத்தகம் அல்லது
காகிதம் மற்றும் ஒரு பென்சிலை
எடுத்துச் செல்லுங்கள்.





செயல்பாடு 2

இயற்கையிலிருந்து வரையவும்

மூன்று அல்லது நான்கு
இலைகள், பூக்கள்
அல்லது வெவ்வேறு
வடிவங்களின் பறவைகளின்
வெளிப்புறங்களை வரைந்து
வண்ணம் தீட்டவும்.



தொடரவும்: உங்கள் சொந்த இயற்கை
வண்ணங்களை உருவாக்குங்கள்.
உங்கள் சுற்றுப்புறத்திலிருந்து ஒரு
பழம், காய்கறி, வேர், பூ அல்லது
இலைகளின் சிறிய பகுதிகளை எடுத்துக்
கொள்ளுங்கள் அவற்றை நசுக்கி,
சிறிது தண்ணீரில் கலந்து, நீங்கள்
என்ன வண்ணங்களைப் பெறுகிறீர்கள்
என்பதைப் பாருங்கள்!

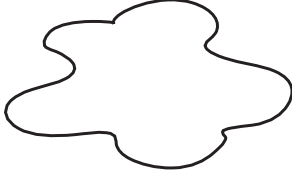
செயல்பாடு 3

இளநிறங்கள்!

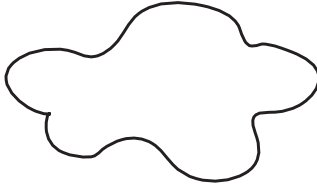
இலைகள், பழங்கள்
மற்றும் பூக்களிலிருந்து
நிறத்தை எடுக்கலாம்.

கீள் உள்ளவற்றை சாப்பிடும்போது
உங்கள் நாக்கு என்ன நிறத்தில்
மாறுகிறது. -

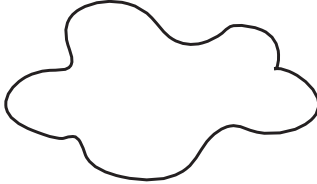
பீட்ரூட்



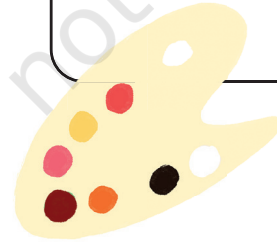
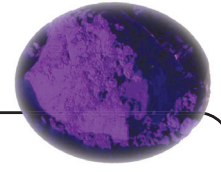
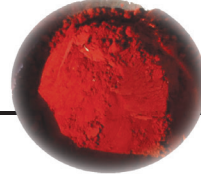
நாவல்பழம்



மாம்பழம்



மேலே உள்ள வடிவங்களின் உள்ளே
நிறம்.



இயற்கை வண்ணங்களைப் பயன்படுத்தி மேலே உள்ள பெட்டியில்
ஒரு படத்தை வரைந்து வண்ணம் தீட்டலாம்.

செயல்பாடு 4

கட்டிடங்களில் வலைபின்னல் (கிரில்)

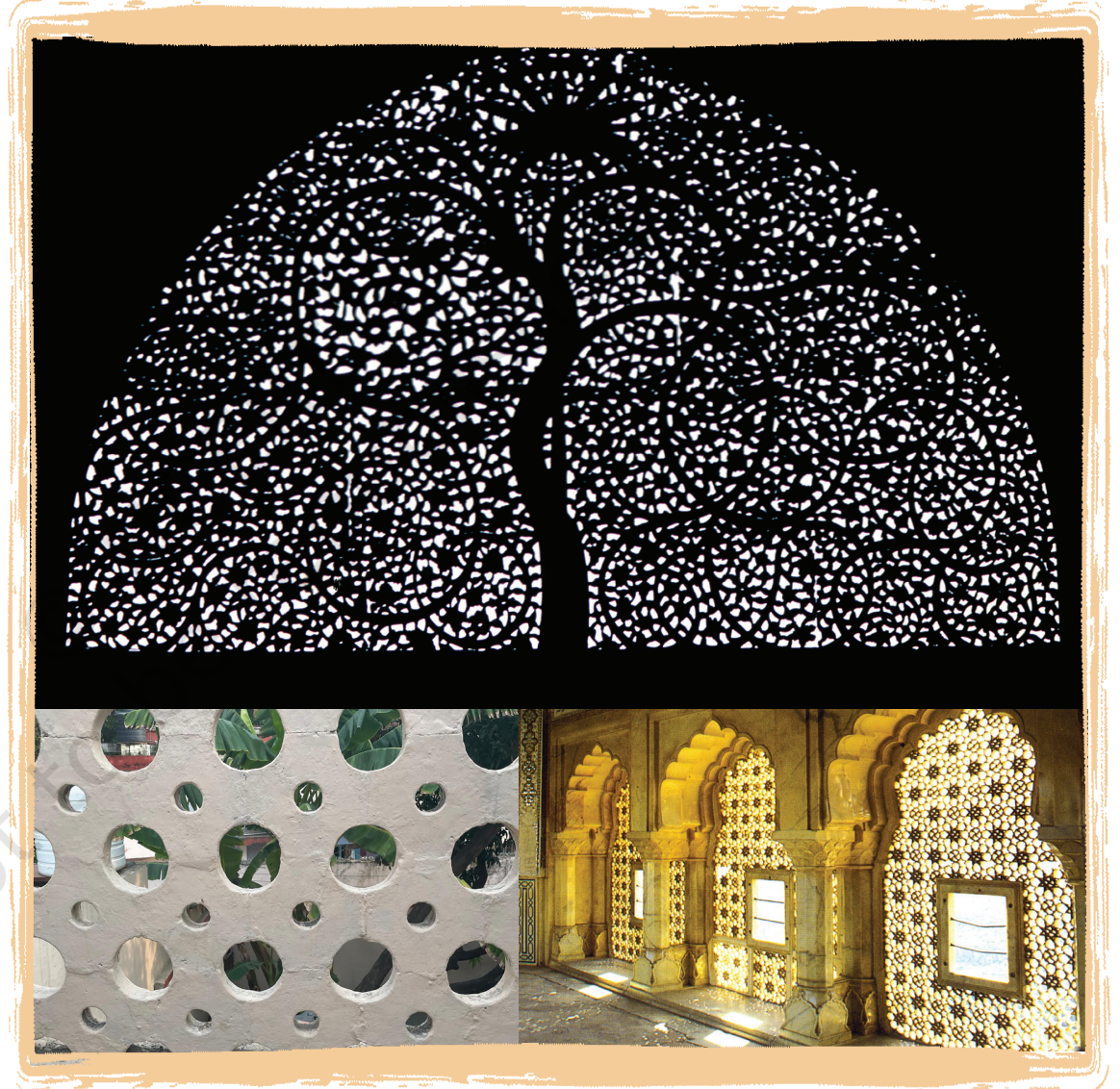
ஒரு கிரில், சாளரம் என்றும்
அழைக்கப்படுகிறது.

சில நேரங்களில், இயற்கையிலிருந்து
எடுக்கப்பட்ட வடிவங்கள் அல்லது
வடிவியல் வடிவங்கள் இந்த சாளரங்களில்
செதுக்கப்படுகின்றன.

உங்களைச் சுற்றியுள்ள கட்டிடங்களில்
நீங்கள் என்ன வகையான ஜன்னல்
கிரில்களைப் பார்த்திருக்கிறீர்கள்?

ஜன்னல்கள் அல்லது கதவு கிரில்களில்
வடிவங்களில் நீங்கள் கவனித்தீர்களா?

செதுக்கப்பட்ட வலைபின்னல் கொண்ட
கட்டிடம் அல்லது நினைவுச்சின்னத்தைப்
பார்வையிடவும். நீங்கள் அங்கு பார்க்கும்
வலைபின்னல்களின் வடிவங்களை
வரையவும்.





பென்சிலைப் பயன்படுத்தி,
வெற்று இடங்களை உங்கள்
சொந்த வலைபின்னல்
வடிவத்தை நிரப்பவும்.



செயல்பாடு 5

உங்கள் சொந்த வலைப் பின்னலை உருவாக்குங்கள்

இந்த செயலில் கத்தரிக்கோலைப் பயன்படுத்தும்போது மிகவும் கவனமாக இருங்கள். உங்கள் ஆசிரியர் அல்லது பெற்றோரின் உதவியை நாடுங்கள்.

வலைப்பின்னலை தயாரிக்கும் போது வெட்டுவதில் அல்லது மடிப்பதில் சிரமம் உள்ள உங்கள் நண்பருக்கு உதவுங்கள்..

படி 1

ஒரு பழைய செய்தித்தாளை எடுத்து அடுத்தடுத்து மடிப்புகளை உருவாக்கவும்..



படி 2

இரண்டு அல்லது மூன்று வெவ்வேறு இலை வடிவங்களை வரையவும்.



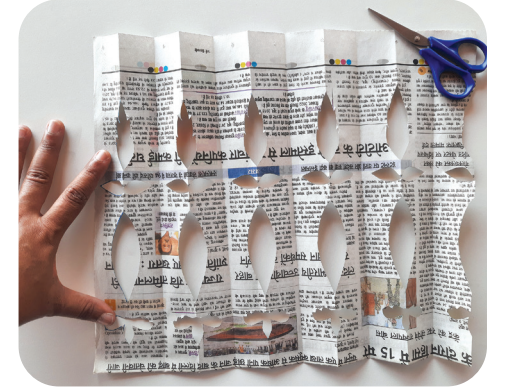
படி 3

அனைத்து மடிப்புகளையும் சீரமைத்து, வடிவங்களை வெட்டுங்கள்.

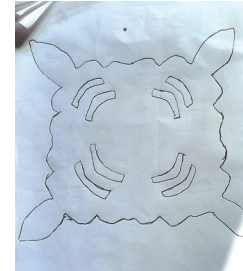
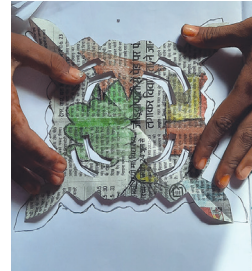


படி 4

மடிப்புகளைத் திறந்து உங்கள் வலைப்பின்னலில் வண்ணம் தீட்டுங்கள்!



இப்போது, உங்கள் சொந்த வலைப்பின்னலை ஸ்டென்சிலாகப் பயன்படுத்தி காகிதத்தில் வடிவமைப்பை உருவாக்கவும். வண்ணம் தீட்டுங்கள்! இங்கே கொடுக்கப்பட்டுள்ள மாதிரியைப் பார்க்கவும்.



செயல்பாடு 6

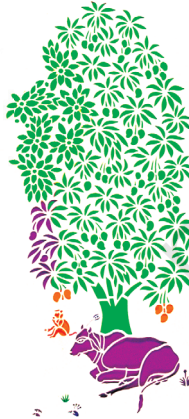
படங்களில் உள்ள கதைகள்

தாவரங்கள் அல்லது மரங்களைப் பற்றி
உங்களுக்கு ஏதேனும் கதை தெரியுமா?
கதை சொல்லும் படத்தை வரைந்து
வண்ணம் தீட்டவும்.



ஆசிரியரின் குறிப்பு

அனைத்து குழந்தைகளும்
தாவரங்கள்,
மரங்கள், விலங்குகள்
போன்றவற்றைப்
பற்றி ஒரு கதையைச்
சொல்லும்படி கேட்கலாம்.



© NCERT
Not to be republished

உடைகள், ஆடைகள், படங்கள்
மற்றும் வீட்டில் நீங்கள் காணும்
பிற பொருட்களில் சில தாவர
வடிவமைப்புகளைக் கண்டறியவும்.
அவற்றை இங்கே வரையவும்.



© NCERT
not to be republished

செயல்பாடு 7

தாவர உருவங்களை இணைத்து வரையவும்

கீழ்கண்ட பொருட்களை சேகரிக்கவும்:
வெற்று காகிதம், விளக்கப்பட காகிதம்,
பழைய துணிகள், பழைய செய்தித்தாள்
அல்லது வண்ணத் தாள்கள், நூல்,
விதைகள், பூக்கள், இலைகள் போன்ற
இயற்கை பொருட்கள் தரையில் விழுந்த
இதழ்கள், மற்றும் பசை.

புதிய பூக்களையும் இலைகளையும்
செடிகளிலிருந்து பறிப்பதைத்
தவிர்க்கவும்!

உங்கள் யோசனைகள் மற்றும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பொருட்களைப் பற்றி உங்கள்
ஆசிரியர் மற்றும் சகஆசிரியருடன் விவாதிக்கவும். நீங்கள் ஒரு வாழ்த்து அட்டை
அல்லது ஒரு பக்கத்தின் ஓரத்திற்கு வடிவமைப்பை உருவாக்கலாம். உங்கள்
கருத்துக்களை இங்கே வரையவும்.

