

रानी एक दिन चित्रकार के पास गयी।



कुछ देर बाद चित्रकार चित्र दिखाते हुए—



चित्रकार रानी को धोखा देना चाहता था।

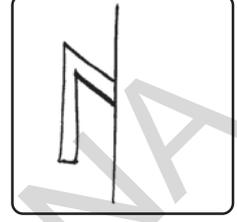
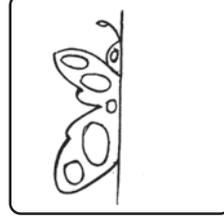
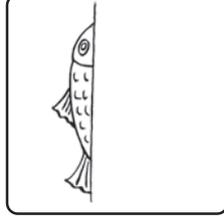
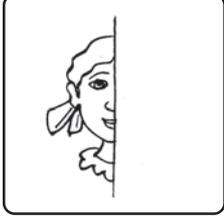


रानी ने भी उसे खूब मज़ा चखाया।



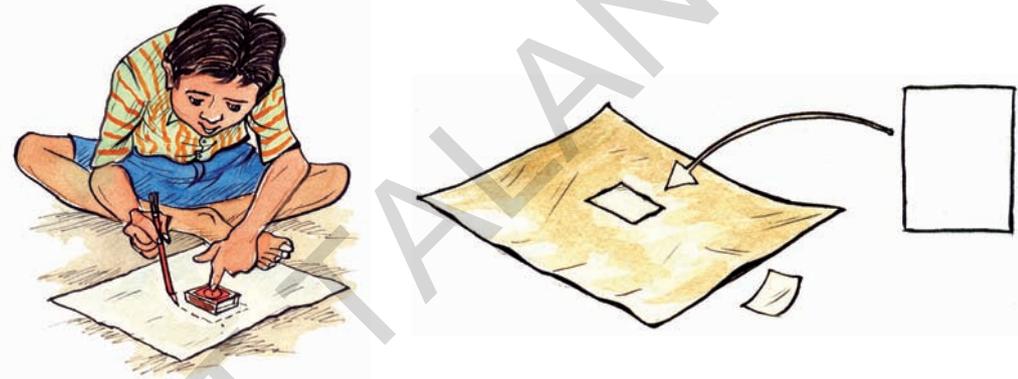
क्रियाकलाप-1

एक दर्पण लो। नीचे दिये गये चित्रों की रेखा पर उसे सीधा रखकर अधूरा चित्र पूरा देखो।



क्रियाकलाप-2

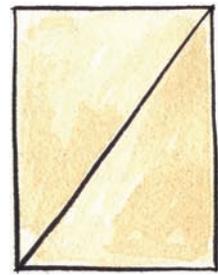
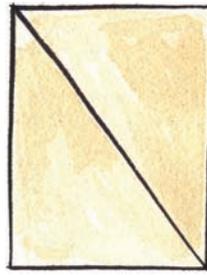
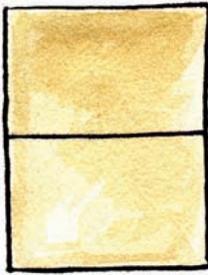
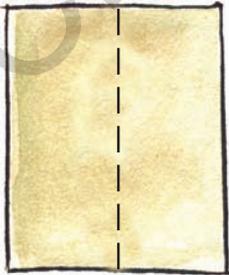
एक माचीस की डिबिया लो। उसके किनारों पर पेंसिल की सहायता से रेखा खींचो। अब उन किनारों से उसे काटो।



उन टुकड़ों को मोड़िए जिससे वे बराबर आधे हिस्से में विभाजित हो जाए।

तुम्हारे मित्रों ने तुम्हारी तरह मोड़ा या नहीं? चर्चा करो।

कागज़ को नीचे दिये गये ढंग से भी मोड़ सकते हैं। ध्यान दो।



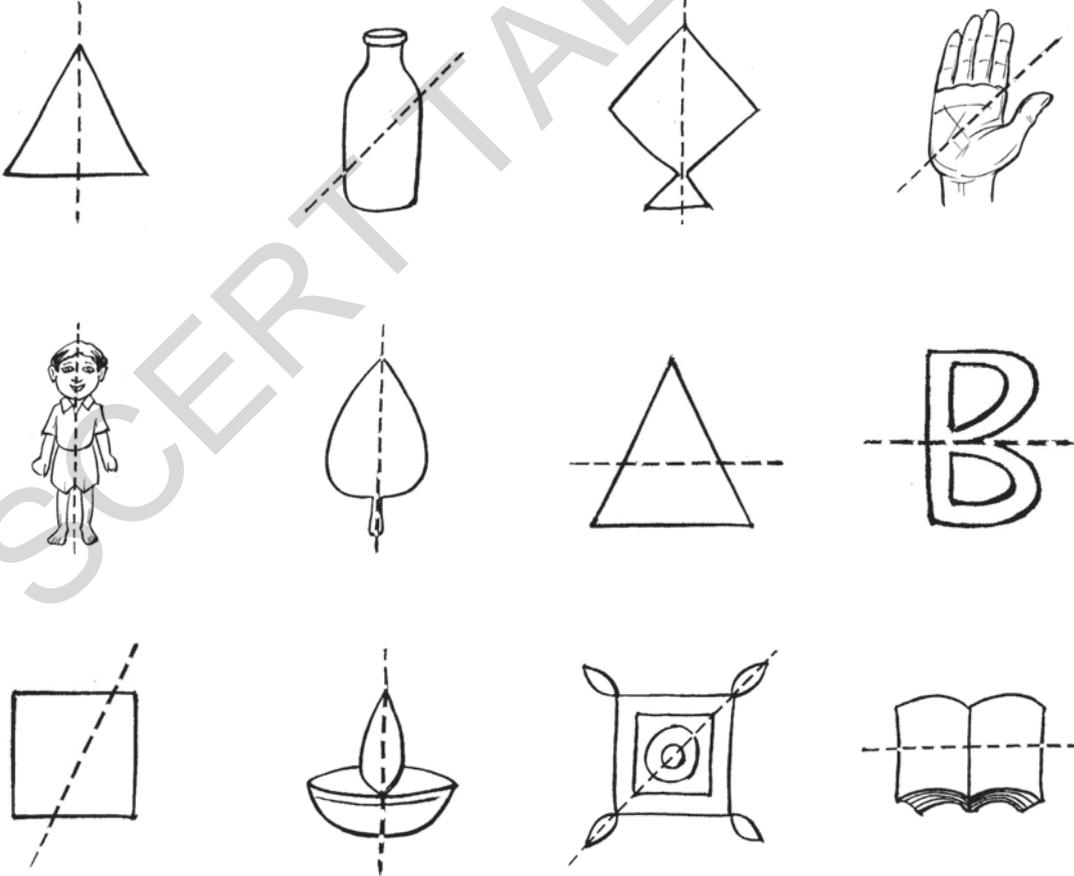
रेखा पर दर्पण रखकर चित्र को देखो। और बताओ तुमने क्या ध्यान दिया?

इन्हें करो।

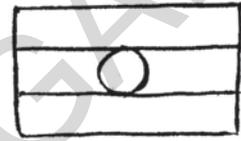
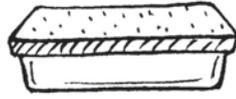
1. एक दियासलाई की डिबिया, एक चॉक डिब्बा और लो, उन्हें अपनी कॉपी में छापकर काटिए। उन टुकड़ों को मोड़िए जिससे वे बराबर आधे हिस्से में विभाजित हो जाए। उसमें से एक आधे टुकड़े को रंगकर दर्पण के सामने रखो। आपको निरीक्षण करने पर रंगीन चित्र दिखायी देगा।
2. दर्पण की सहायता से पूरा चित्र देखो। चित्र को पूरा करो और रंग भरो।



3. निम्न चित्र को देखो। क्या दी गयी रेखाएँ चित्रों को दो समान भागों में विभाजित कर रही हैं जो सही है उस पर निशान (✓) लगाओ।

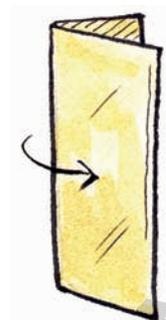
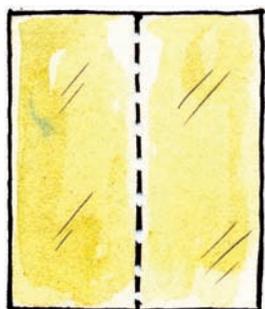


4. उपर्युक्त चित्र देखो। क्या सभी चित्रों को दो समान भागों में विभाजित किया जा सकता है? यदि हाँ तो उन पर रेखा खींचिए।



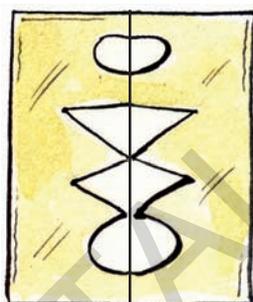
क्रिया-कलाप -3

एक पेपर का टुकड़ा लो उसे बीच में से मोड़ो।



चित्र में बताये अनुसार काटिए।

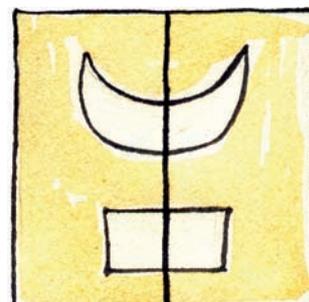
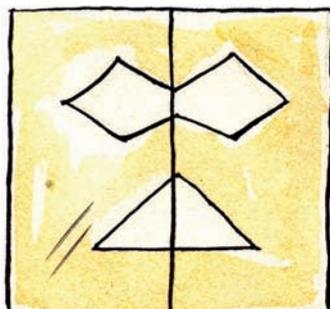
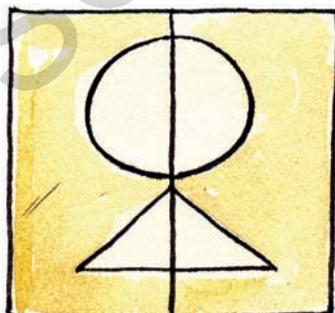
मोड़ कर खोलकर देखो।



क्या दोनों भाग समान हैं?

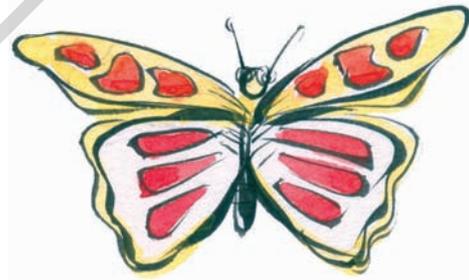
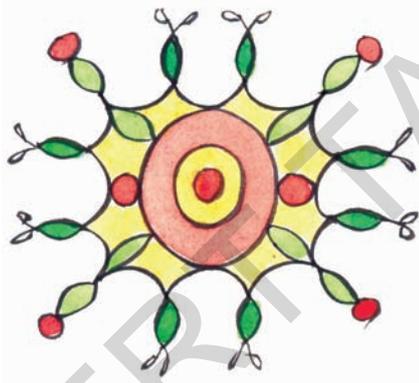
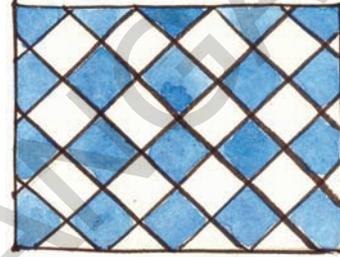
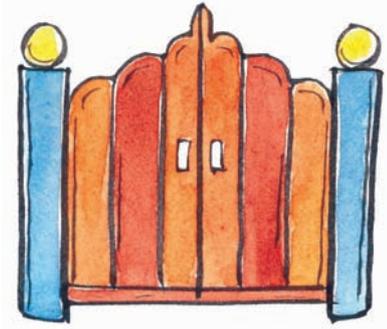
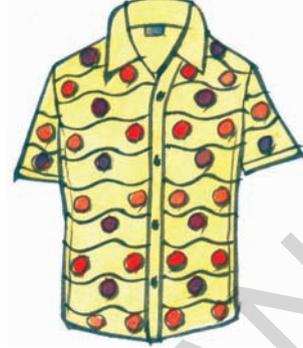
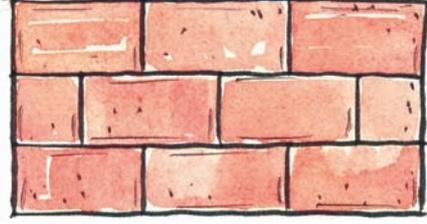
प्रयत्न करो

1. निम्न पेपर कटिंग्स को बनाने की कोशिश कीजिए।

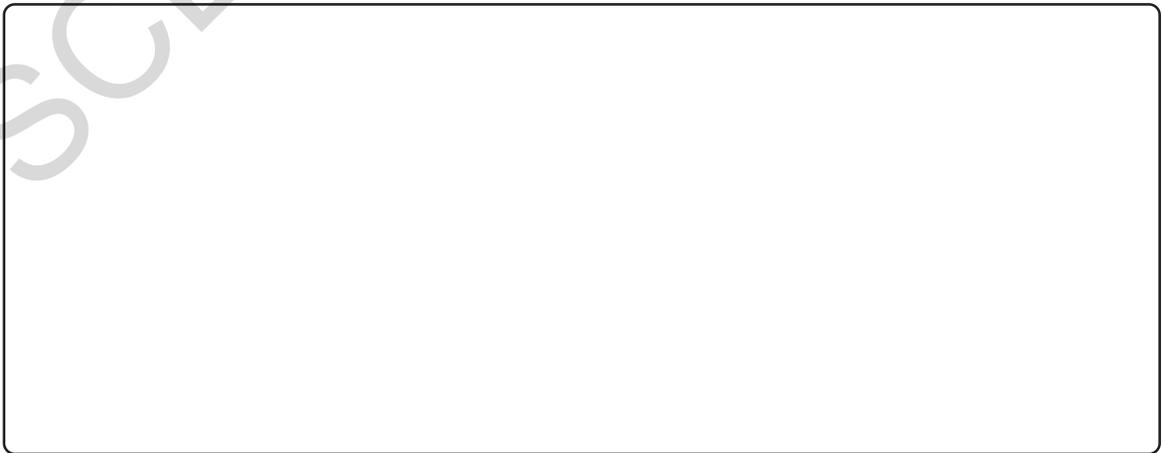


2. आपके चारों ओर देखो।

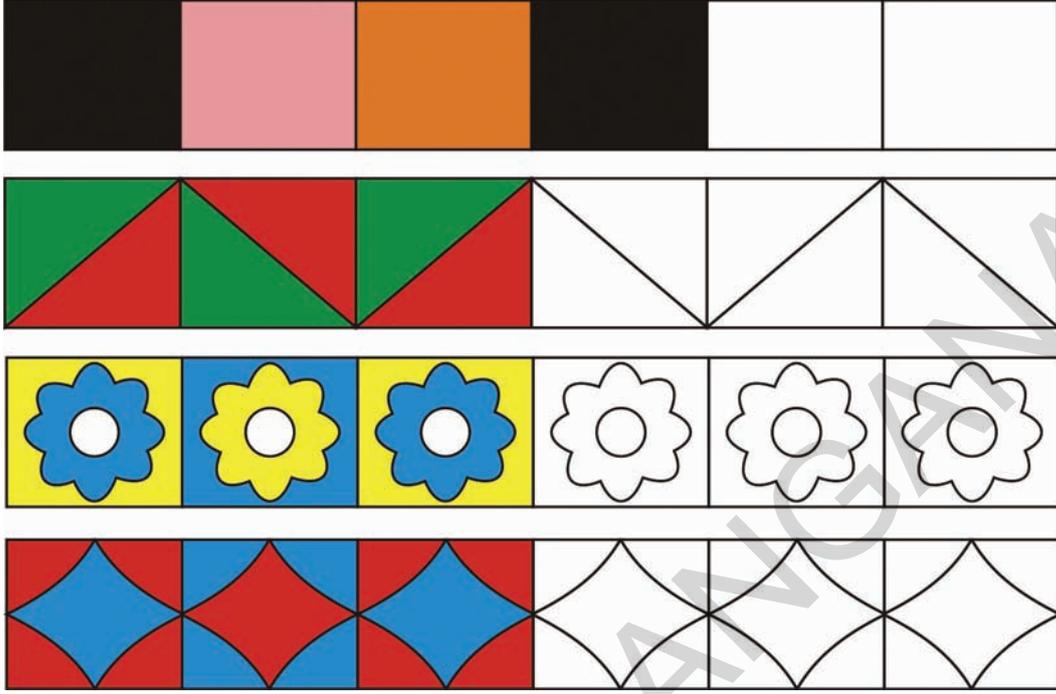
क्या आपने अपने परिसर में निम्न आकारों (नमूना) पर ध्यान दिया ?



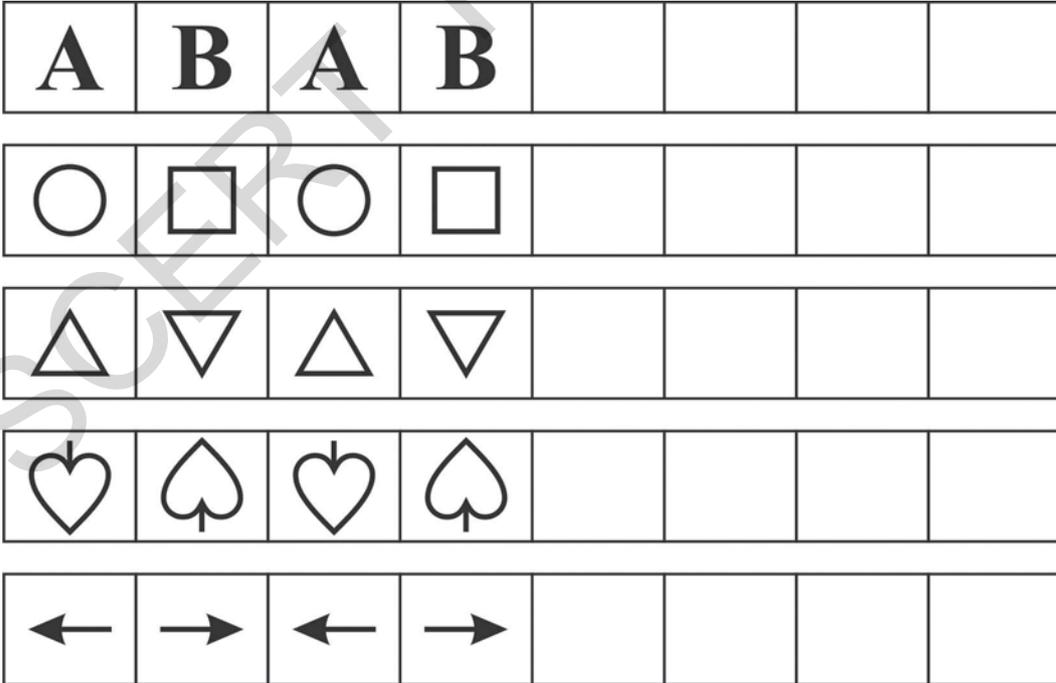
3. आप के परिसर में दिखायी देने वाले किसी भी आकृति के नमूने को उतारिए।



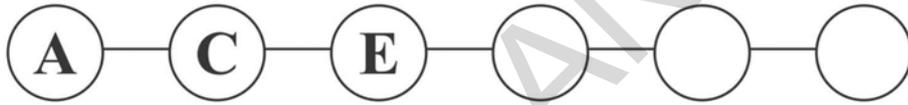
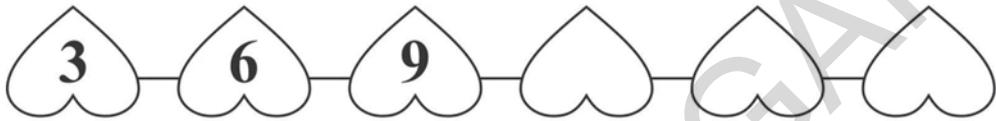
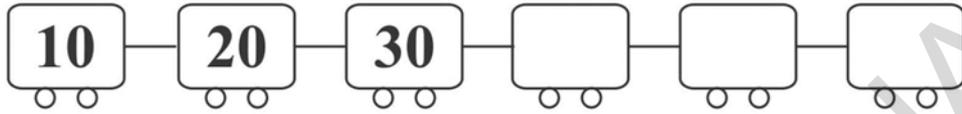
4. निम्न आकारों (नमूनों) को देखो अन्य डिब्बों में रंग भरो।



5. निम्न आकारों (नमूनों) को देखो अन्य डिब्बों में रंग भरो।



6. दिए गए के नमूनों को पूरा करो।



7. अब तुम स्वयं आकृतियाँ (नमूने) उतारो। रंग भरो।

