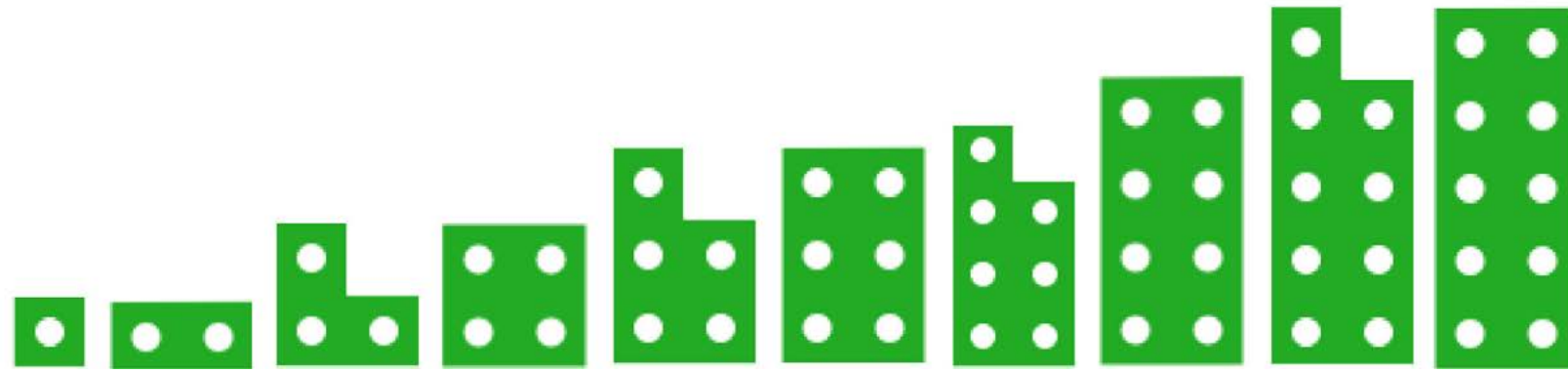
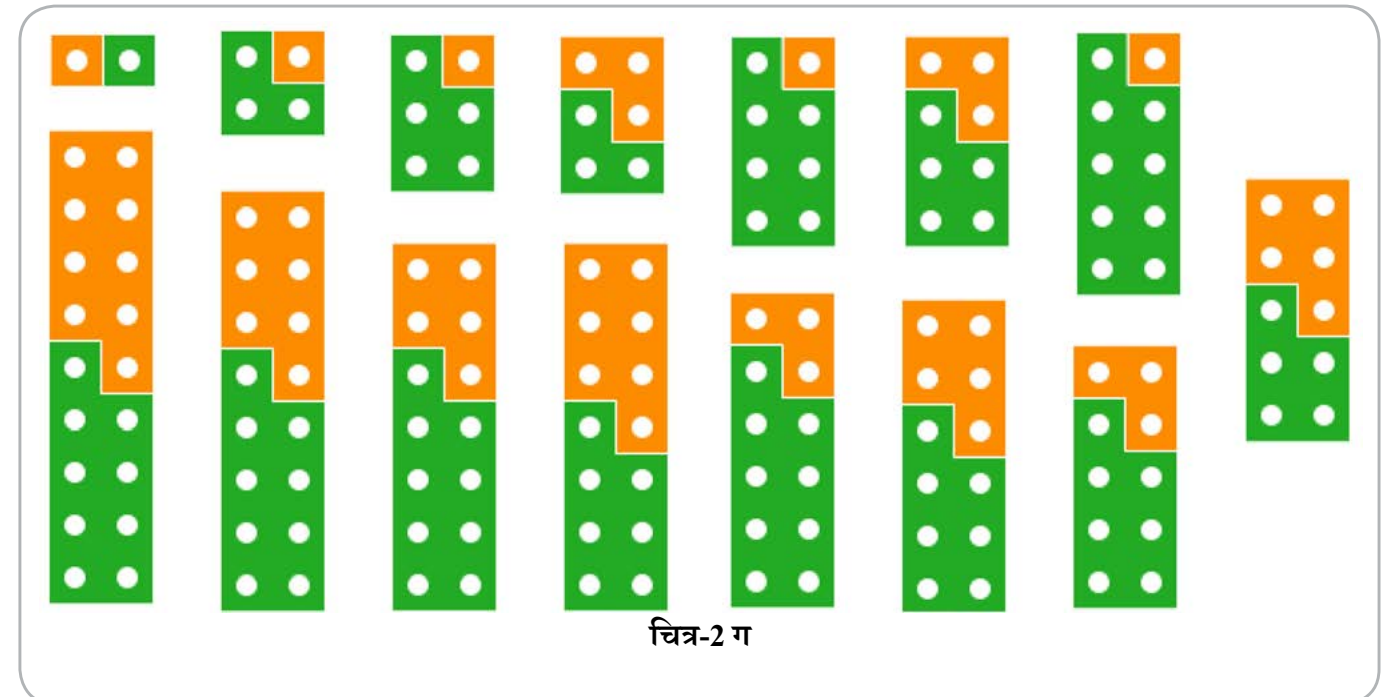
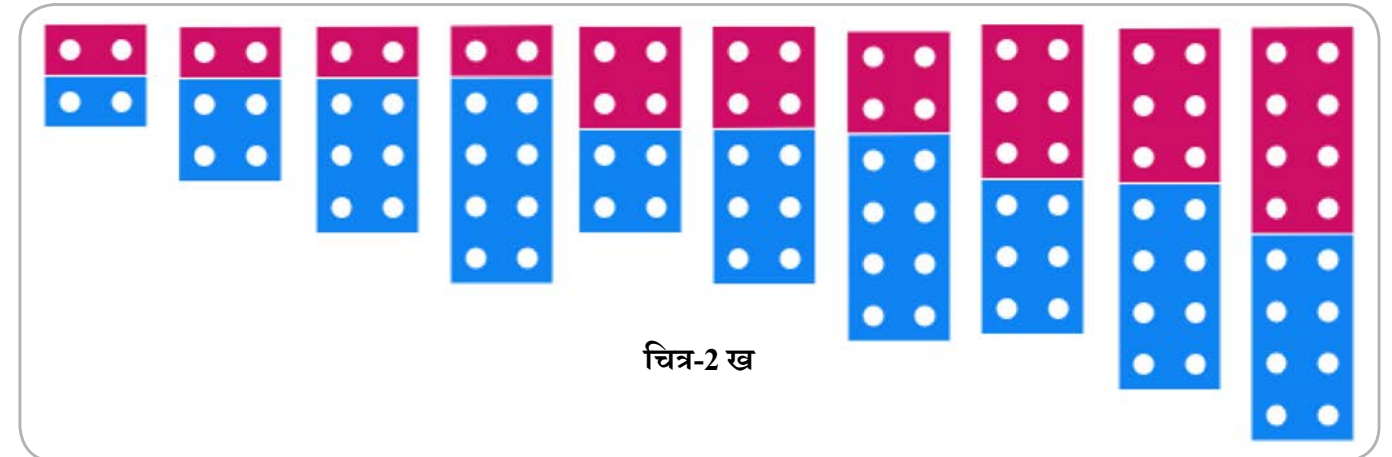
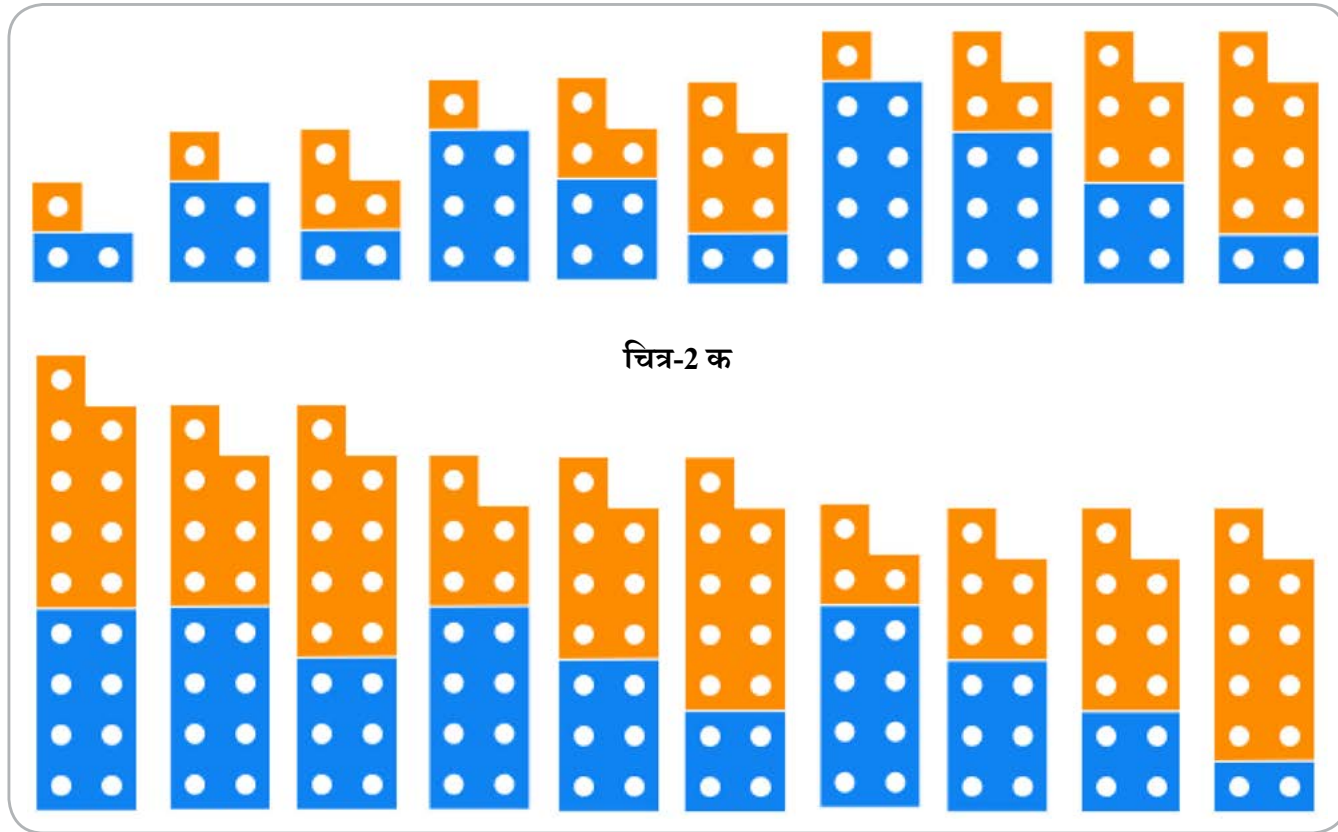


# सम और विषम संख्याओं का योग



चित्र-1 : ये पहली 10 प्राकृत संख्याएँ हैं, 1, 2, ... 10, जिन्हें 10-फ्रेम कटआउट के रूप में दिखाया गया है। अन्तिम (10) को पूर्ण फ्रेम कहा जाता है। एकान्तर (हर दूसरी) संख्या के शीर्ष पर आपको क्या दिखाई देता है?

तीन समूहों क, ख और ग के चित्रों में दो अलग रंगों से दर्शाई गई दो संख्याएँ जोड़ी गई हैं। इन संख्याओं और उनके योग के बारे में आप क्या पैटर्न देखते हैं?



यदि आपके पास पर्याप्त 10-फ्रेम हों तो क्या आप 13, 18 या शून्य से बड़ी कोई भी पूर्ण संख्या बना सकते हैं? और कैसे?

क्या 125, 602 या 1234 भी बना सकते हैं?

किसी संख्या का इकाई अंक यह क्यों निर्धारित करता है कि वह विषम है या सम?