

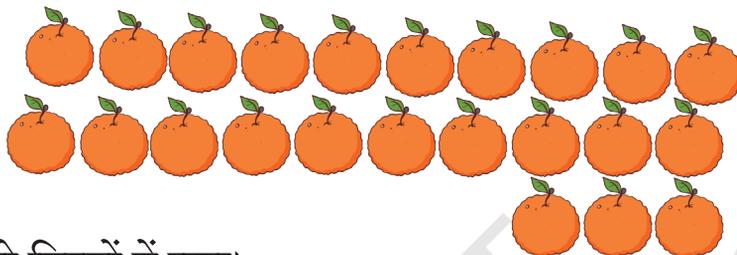


संख्याओं के साथ खेल

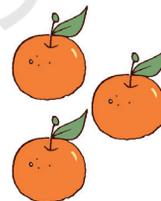
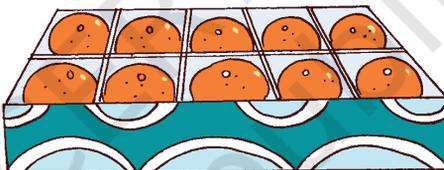
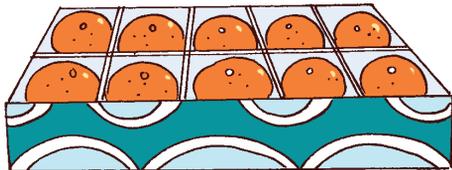
8



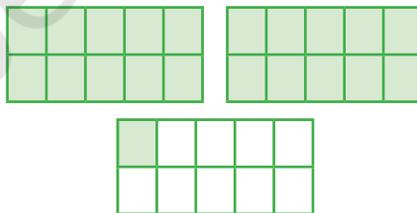
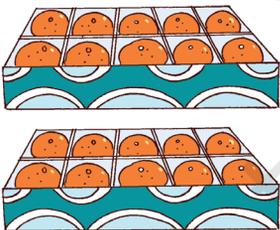
सिमरन डिब्बों में संतरे रख रही है। प्रत्येक डिब्बे में 10 संतरे आ सकते हैं। उसे कितने डिब्बों की आवश्यकता होगी?



उसने संतरों को डिब्बों में रखा।

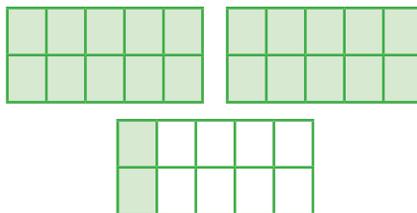
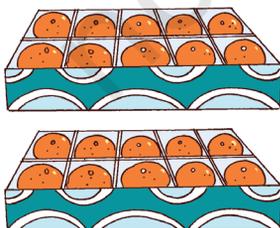


क्या अब आप बता सकते हैं कि कितने संतरे हैं? आइए जानें।



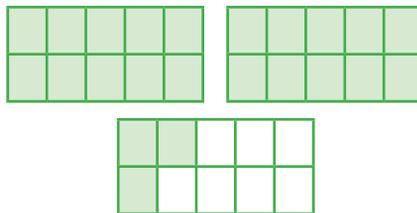
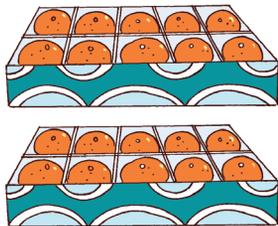
21

इक्कीस



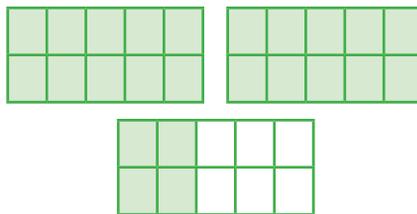
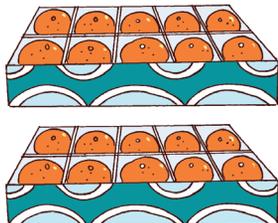
22

बाईस

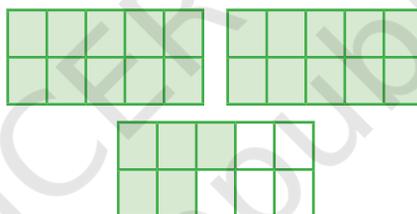
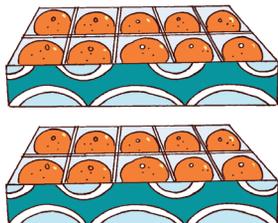


○

तेईस

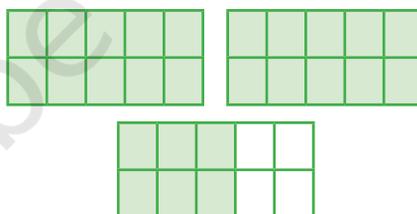
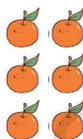
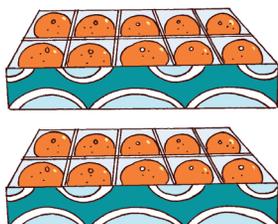


24
चौबीस



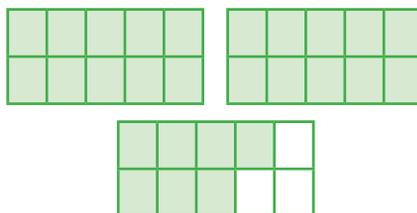
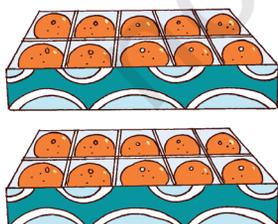
○

पचचीस



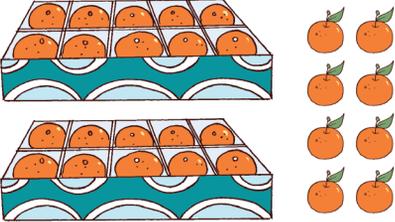
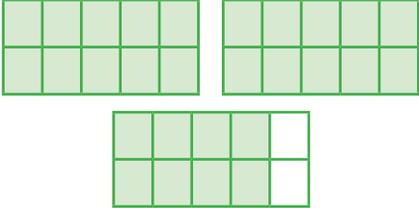
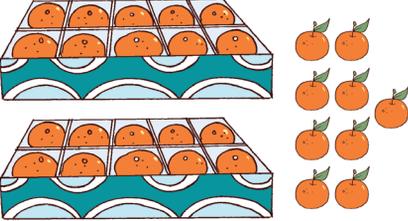
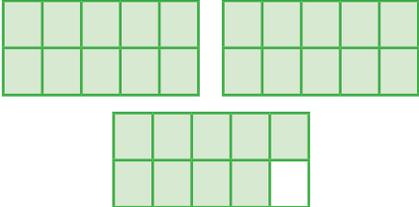
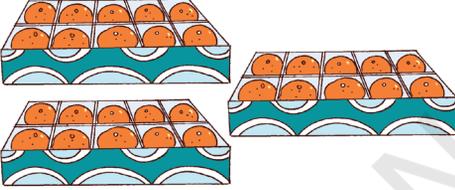
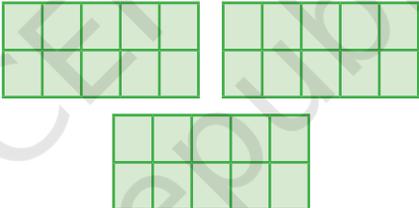
○

छब्बीस



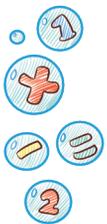
27
सत्ताईस



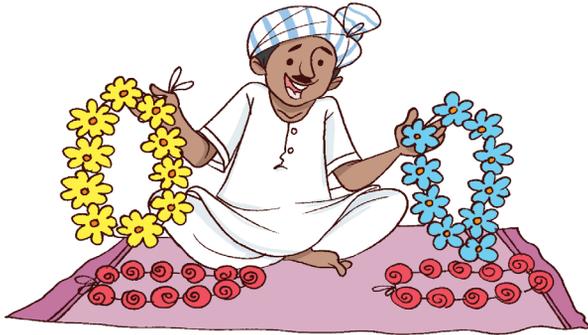
		<p>28 अट्ठाईस</p>
		<p>उनतीस</p>
		<p>30 तीस</p>

21 से 30 तक लिखिए

21				25					
		23							30
	22					27			



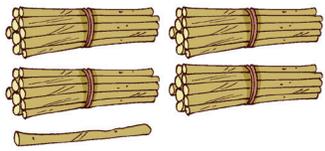
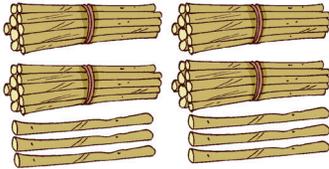
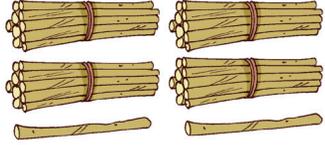
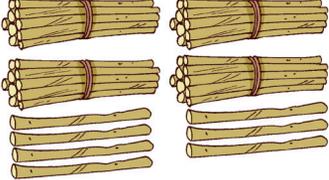
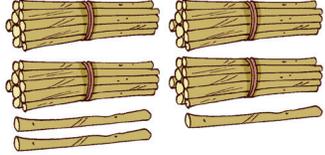
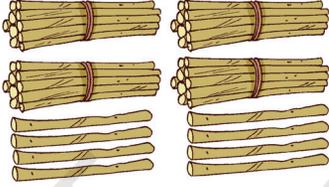
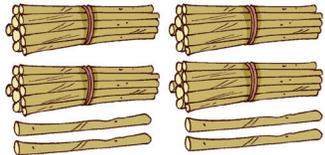
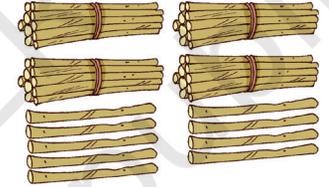
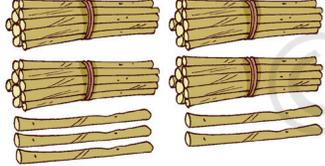
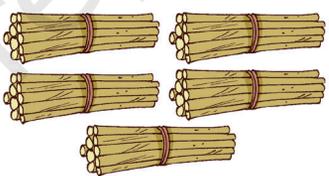
आइए फूलों और नीम की दातुनों को गिनें।



31 से 50 तक की संख्याएँ

	31 इकतीस		36 छत्तीस
	32 बत्तीस		<input type="text"/> सैंतीस
	<input type="text"/> तैंतीस		<input type="text"/> अड़तीस
	<input type="text"/> चौंतीस		39 उनतालीस
	35 पैंतीस		40 चालीस

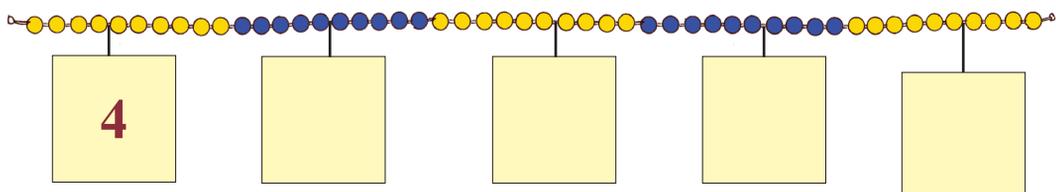


	41 इकतालीस		46 छियालीस
	<input type="text"/>		<input type="text"/>
	43 तैंतालीस		<input type="text"/>
	<input type="text"/>		49 उनचास
	45 पैंतालीस		50 पचास

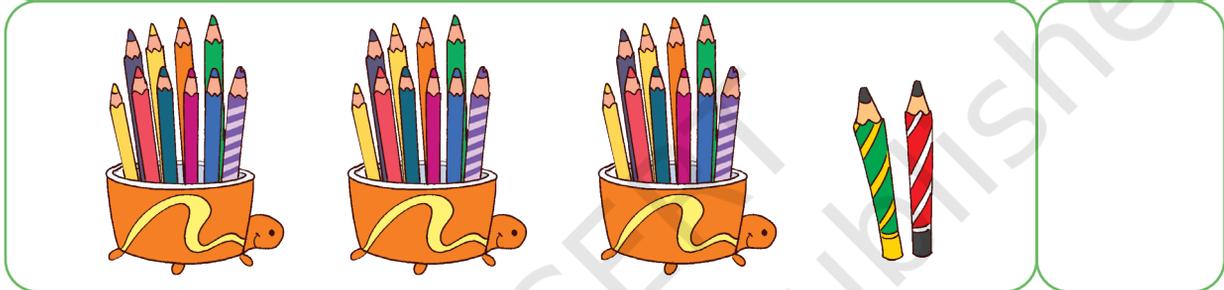
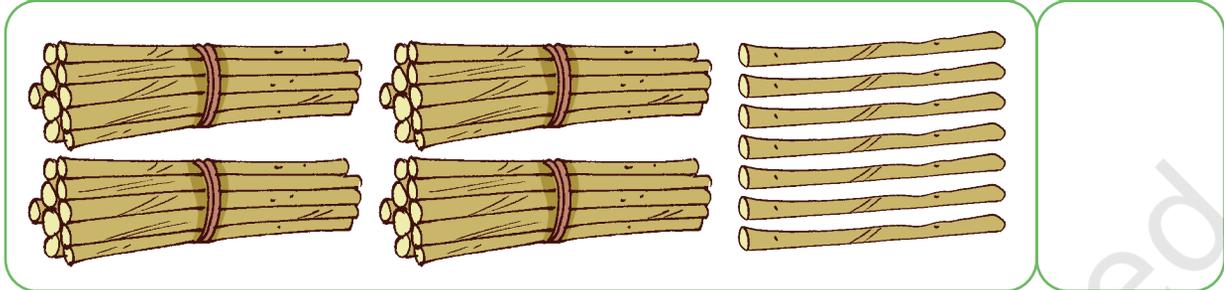
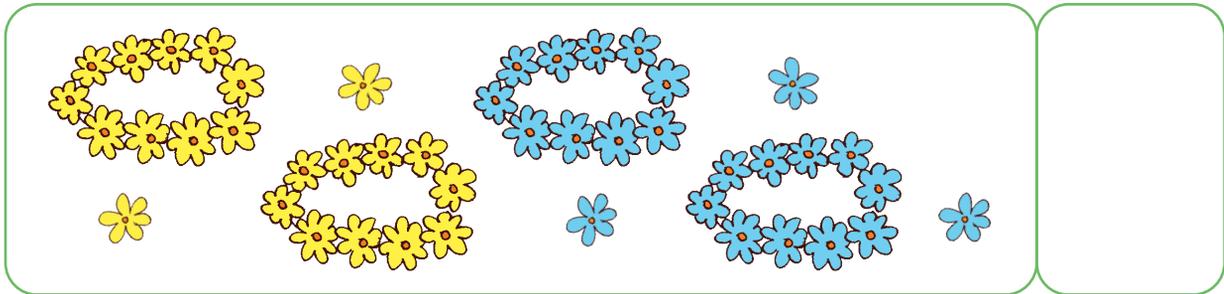


आओ करें

- क. 1 से 50 तक के कार्ड में से कोई भी एक कार्ड लीजिए। क्या आप उस कार्ड को एक क्लिप की सहायता से संख्या लड़ी में सही स्थान पर लगा सकते हैं?
- ख. गिनलड़ी पर लगे कार्डों पर संख्याएँ लिखिए—



गिनिए और लिखिए



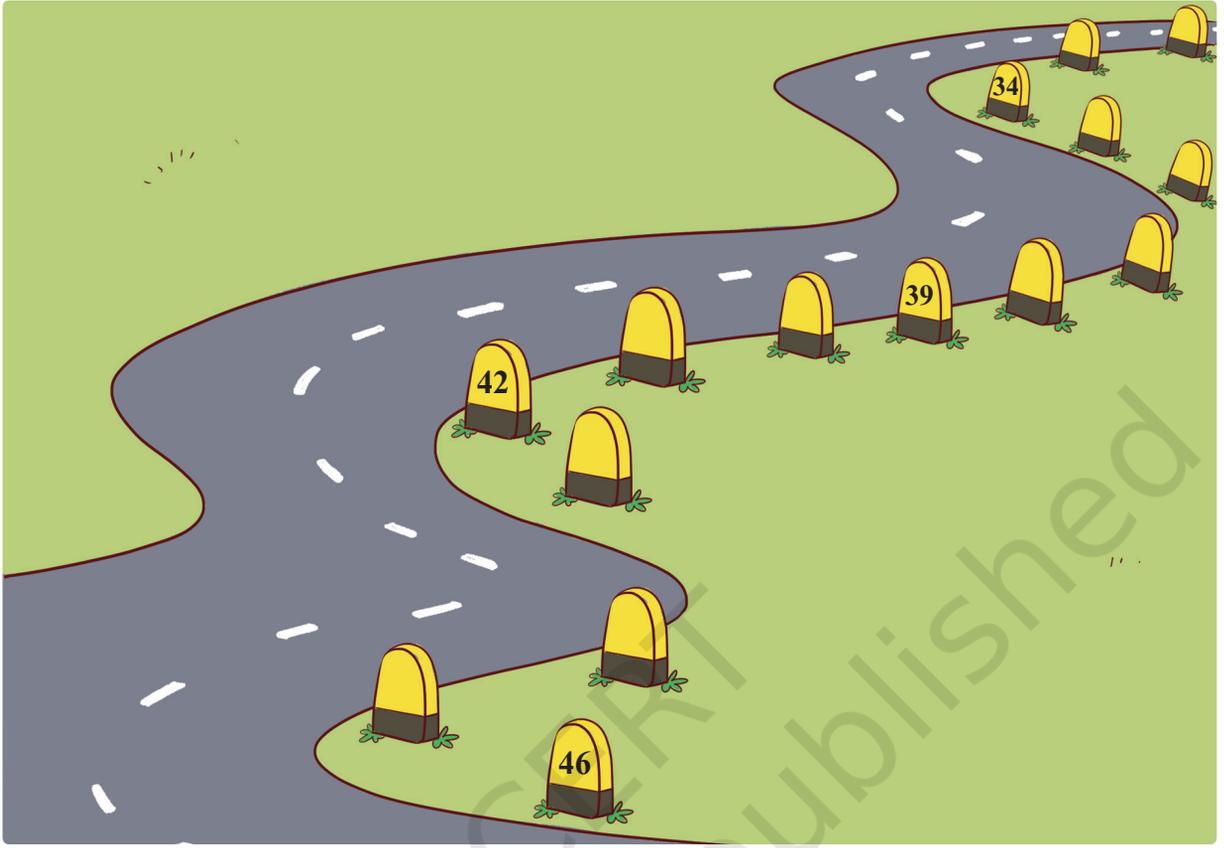
दस के फ्रेम को संख्या के अनुसार भरिए।

29 उनतीस	
41 इकतालीस	
30 तीस	

21 से 50 तक की संख्याओं की समझ विकसित करने के लिए गिनलड़ी का उपयोग करें। बच्चों को गिनलड़ी या संख्या लड़ी पर किसी दी गई संख्या से पीछे की संख्या तक पहुँचने के लिए उलटी गिनती के अभ्यास के लिए प्रेरित करें। कुछ अभ्यास के बाद बच्चे गिनलड़ी के बिना भी इस प्रक्रिया को करना शुरू कर देंगे।

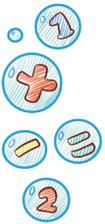


छूटी हुई संख्याएँ लिखिए।



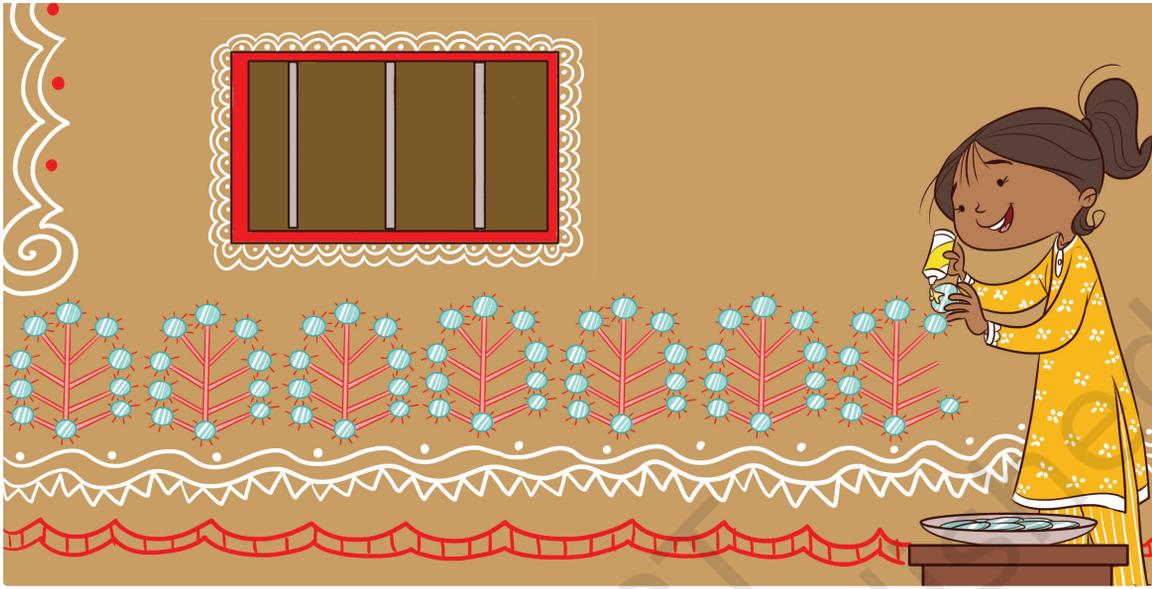
परियोजना कार्य

फरहा ने कहा कि उसने अपनी दियासलाई (माचिस) की डिब्बी में 50 से भी अधिक वस्तुएँ रखी हैं। उसके मित्रों को हैरानी हुई कि वे वस्तुएँ क्या हो सकती हैं? जैसे ही फरहा ने डिब्बी खोली, वे चौंक गए। आप कुछ वस्तुएँ इकट्ठी कीजिए एवं पता लगाइए कि दियासलाई (माचिस) की एक खाली डिब्बी में कितनी वस्तुएँ आ सकती हैं?



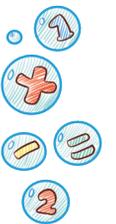
51 से 100 तक की संख्याएँ

अंकिता अपने घर को शीशे चिपकाकर सजा रही है। पता लगाइए कि उसने डिजाइन में कुल कितने शीशे लगाएँ हैं—

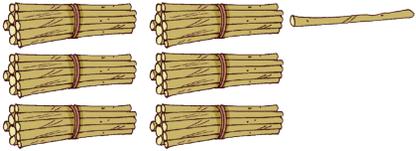
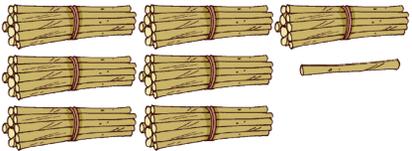
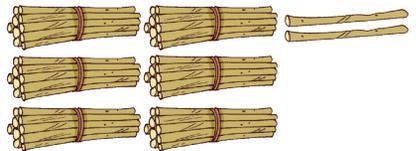
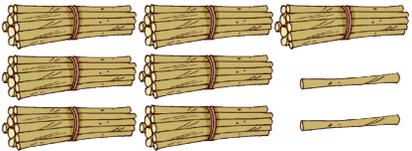
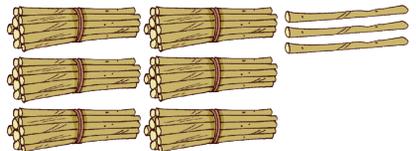
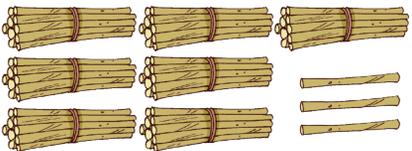
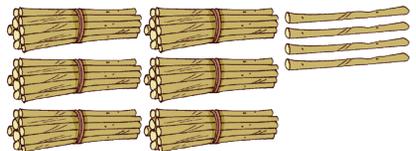
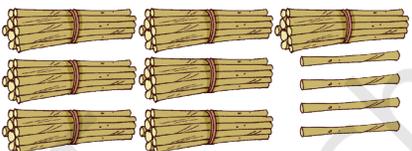
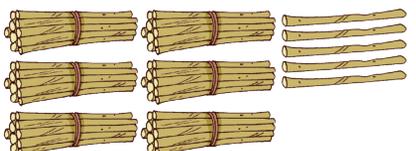
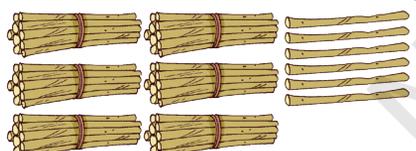
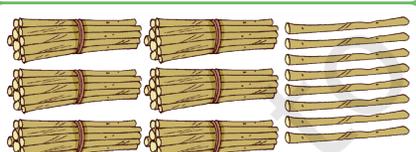
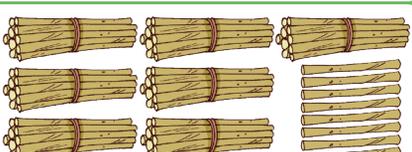
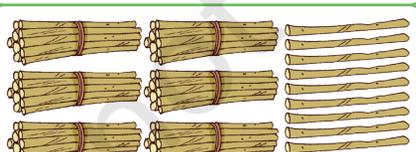
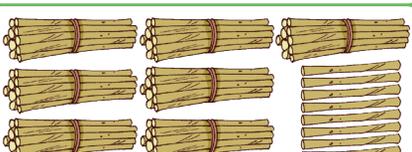
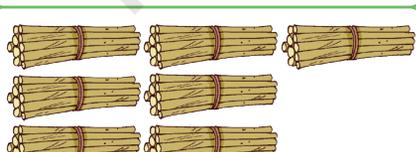
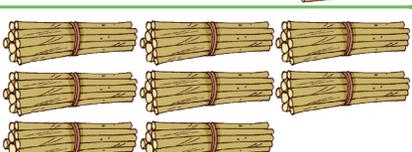


51 से 60 तक संख्याएँ गिनिए और लिखिए।

	51 इक्यावन		<input type="text"/> छप्पन
	52 बावन		<input type="text"/> सत्तावन
	<input type="text"/> तिरपन		<input type="text"/> अट्ठावन
	<input type="text"/> चौवन		59 उनसठ
	<input type="text"/> पचपन		60 साठ

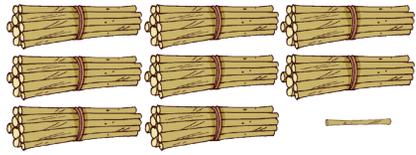
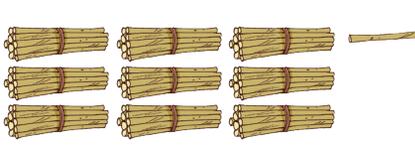
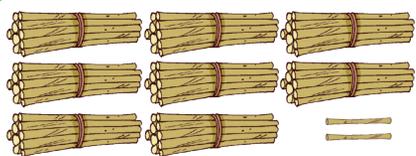
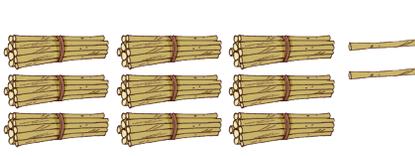
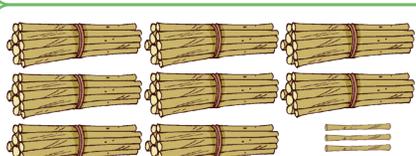
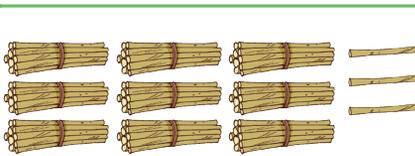
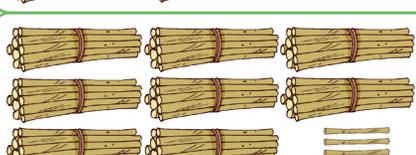
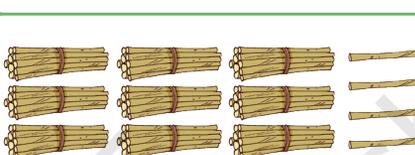
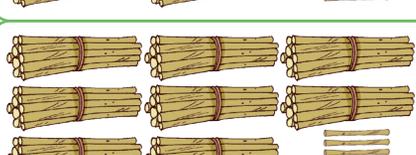
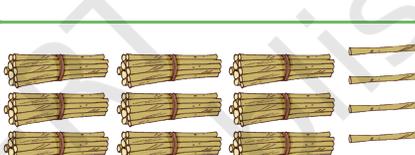
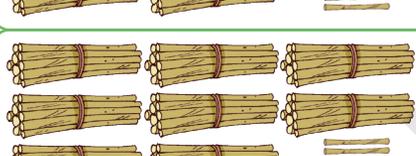
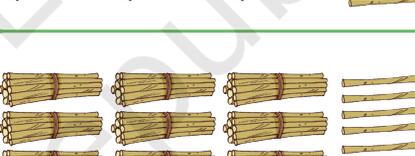
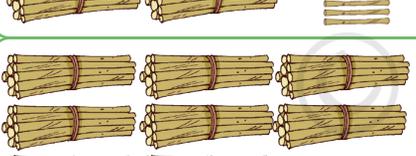
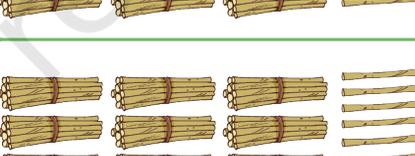
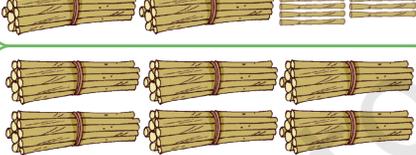
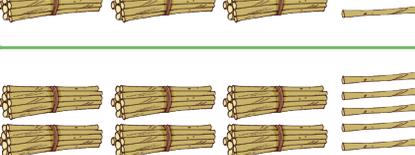
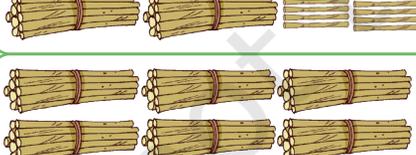
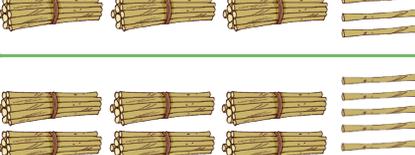
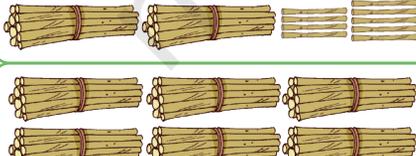
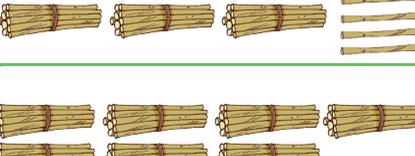


61 से 80 तक संख्याएँ गिनिए और लिखिए।

	61 इकसठ		71 इकहत्तर
	62 बासठ		72 बहत्तर
	<input type="text"/> तिरसठ		<input type="text"/> तिहत्तर
	<input type="text"/> चौंसठ		74 चौहत्तर
	<input type="text"/> पैंसठ		75 पचहत्तर
	<input type="text"/> छियासठ		<input type="text"/> छिहत्तर
	<input type="text"/> सड़सठ		<input type="text"/> सतहत्तर
	<input type="text"/> अड़सठ		78 अठहत्तर
	<input type="text"/> उनहत्तर		<input type="text"/> उनासी
	70 सत्तर		80 अस्सी



81 से 100 तक संख्याएँ गिनिए और लिखिए।

	81 इक्यासी		91 इक्यानवे
	<input type="text"/> बयासी		<input type="text"/> बानवे
	83 तिरासी		<input type="text"/> तिरानवे
	<input type="text"/> चौरासी		<input type="text"/> चौरानवे
	<input type="text"/> पचासी		95 पंचानवे
	86 छियासी		<input type="text"/> छियानवे
	<input type="text"/> सतासी		97 सत्तानवे
	<input type="text"/> अठासी		<input type="text"/> अठानवे
	89 नवासी		<input type="text"/> निन्यानवे
	90 नब्बे		100 सौ





आओ करें

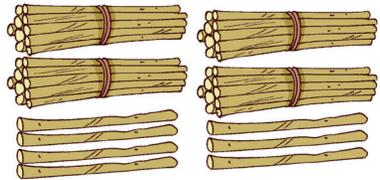
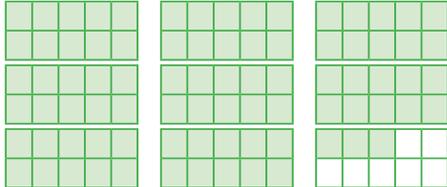
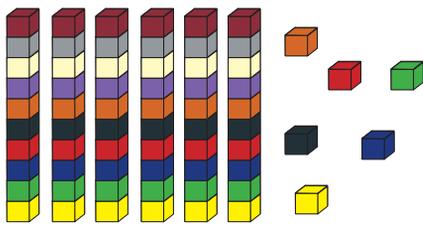
एक कोने से दूसरे कोने तक एक गिनलड़ी लटकाइए। कोई भी एक संख्या कार्ड (1 से 100) लीजिए। उस संख्या कार्ड को चिमटी की सहायता से सही स्थान पर लटकाइए। अपने मित्रों के साथ अन्य संख्या कार्डों को भी गिनलड़ी पर लगाइए।



संख्याओं को जोड़ने के लिए गिनलड़ी का उपयोग करें। बच्चों से किन्हीं दो संख्याओं के बीच आने वाली संख्याओं के विषय में पूछें।



गिनिए और संख्या बताइए।

खाली स्थान भरकर अपनी फिसल पट्टी और सीढ़ी बनाइए।

100		98	97	96	95		92	
81	82	83	84		86	87	88	90
80	79		77	76		74	73	72
61	62	63		65	66		68	69
	59	58		56		54	53	52
41	42	43		45		48		50
40		38	37	36		34	33	32
21	22		24	25		27	28	30
20	19	18	17	16	15		13	12
1	2	3		5	6		8	9

यह खेल बाहर खेला जा सकता है। इसे चॉक से खाने बनाकर इसमें टहनियों, खुली तीलियों की सीढ़ी एवं रस्सी को फिसल पट्टी की तरह उपयोग किया जा सकता है। बच्चे कुछ कार्य-संबंधी कार्ड ले सकते हैं और उन्हें चौकोर खानों पर रख सकते हैं। निर्देशों को बदला भी जा सकता है, जैसे — अपने दाएँ ओर एक संख्या छोड़कर कूदो या ऐसी संख्या पर कूदो, जहाँ अंकों की अदला-बदली हुई हो।



चित्र देखिए।



आओ बातचीत करें

- क. चित्र में क्या हो रहा है?
- ख. दिए गए चित्र में आप क्या-क्या वस्तुएँ देख रहे हैं?
- ग. चित्र में कितने घर हैं?
- घ. चित्र में कितने लोग हैं?
- ङ. अनुमान लगाइए कि पेड़ की पत्ती बनाने के लिए कितनी रेखाएँ खींची गई हैं?
- च. क्या आप इस प्रकार की चित्रकारी का नाम जानते हैं?
- छ. 'वरली' चित्रकारी भारत के किस क्षेत्र में प्रसिद्ध है?



अपनी एक वरली चित्रकला बनाइए।

