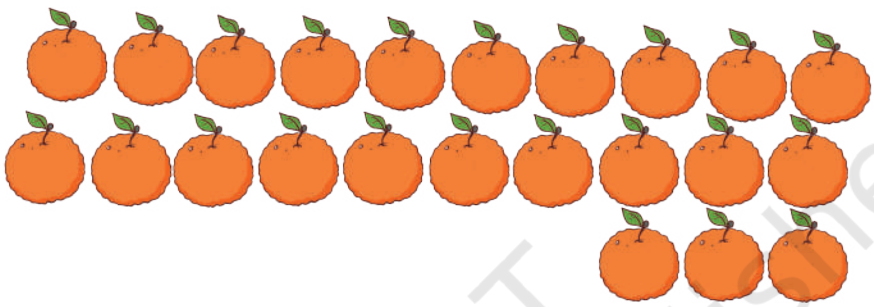
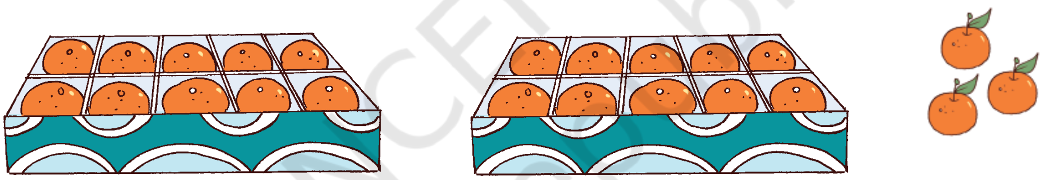
8 எண் வேடிக்கைகள்

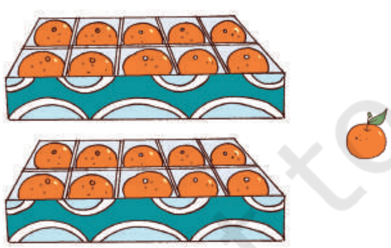
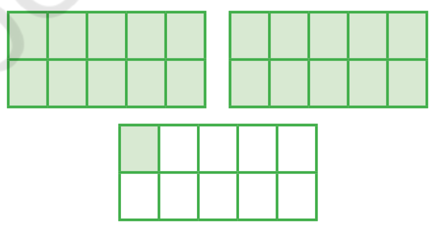
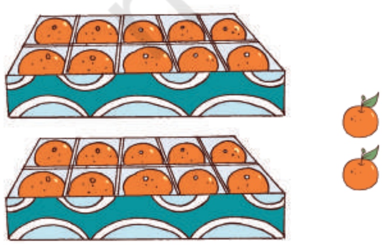
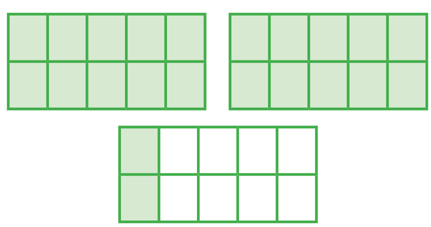
ஆரஞ்சு பழங்களைப் பெட்டியில் போட்டுக்கொண்டிருந்தாள் சிம்ரன். ஒவ்வொரு பெட்டியிலும் 10 பழங்கள் வைக்கலாம். அவளுக்கு எத்தனைப் பெட்டிகள் தேவைப்படும்?



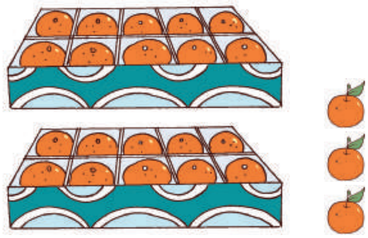
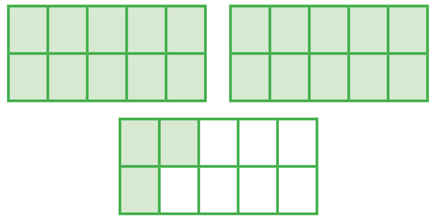
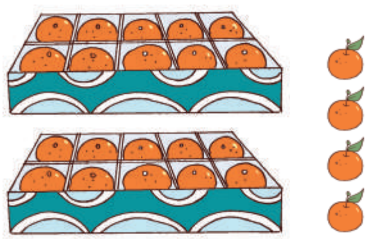
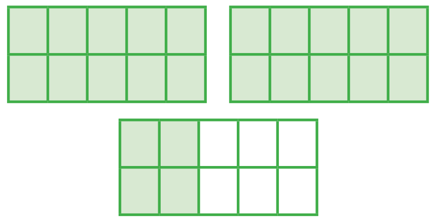
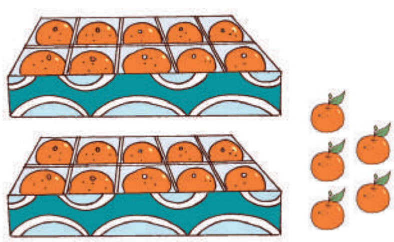
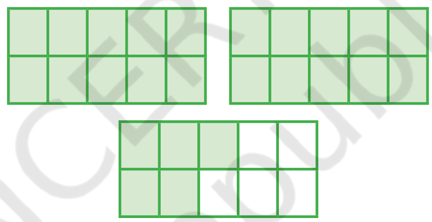
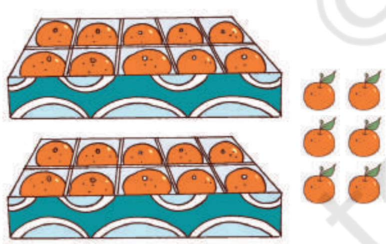
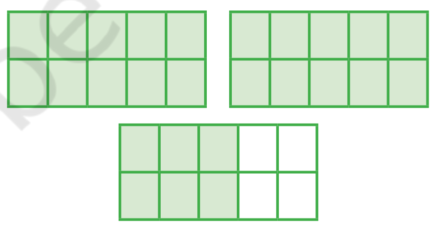
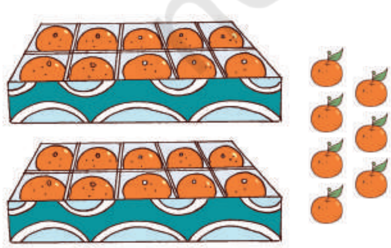
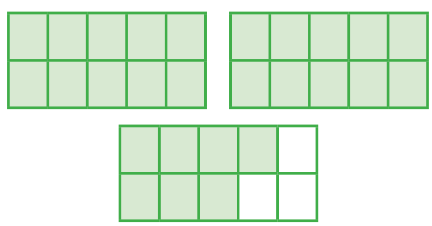
அவள் அவற்றை பெட்டிகளில் நிரப்பிவிட்டாள்.



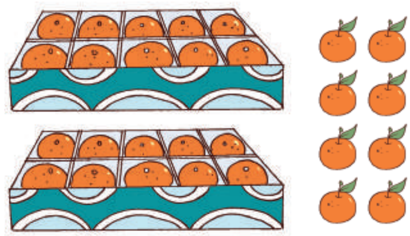
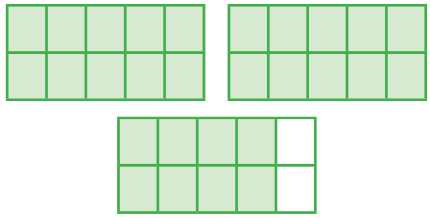
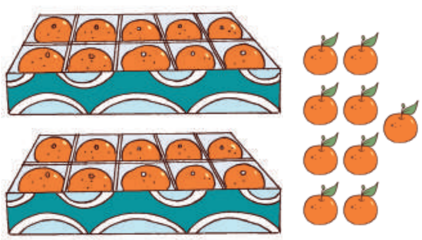
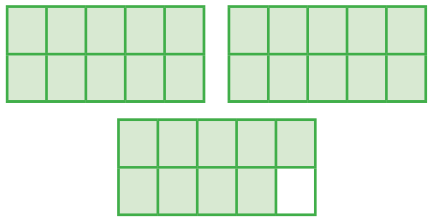
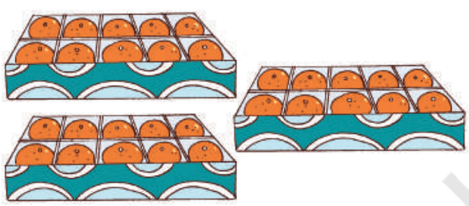
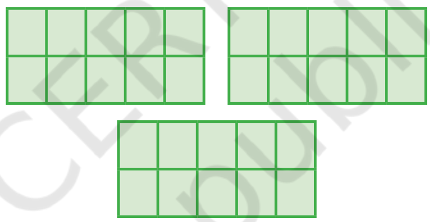
எத்தனை ஆரஞ்சுகள் உள்ளன தெரியுமா?

		21 இருபத்து ஒன்று
		22 இருபத்து இரண்டு

© NCERT not to be republished

		இருபத்து மூன்று
		24 இருபத்து நான்கு
		இருபத்து ஐந்து
		இருபத்து ஆறு
		**27** இருபத்து ஏழு

© NCERT not to be republished

		28 இருபத்து எட்டு
		( ) இருபத்து ஒன்பது
		30 முப்பது

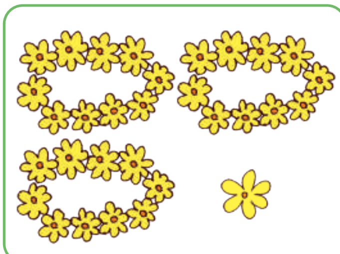
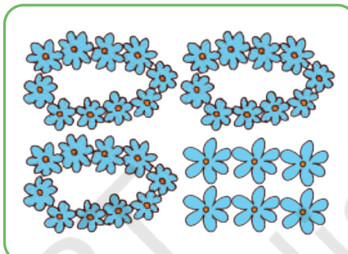
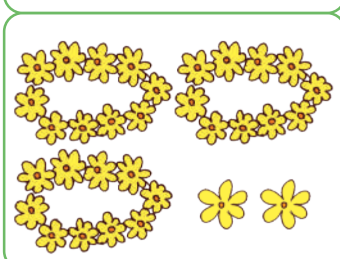
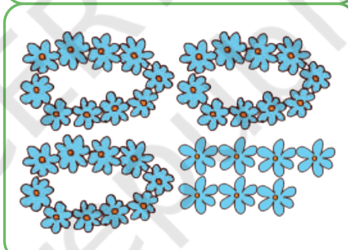
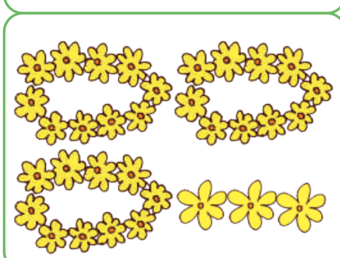
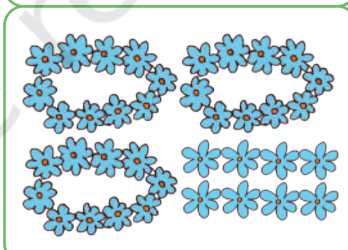
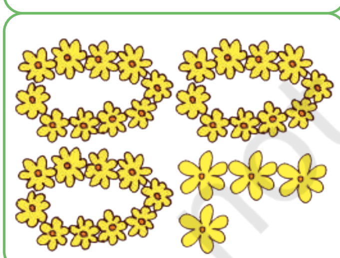
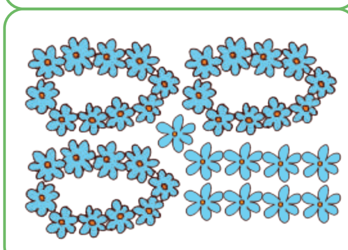
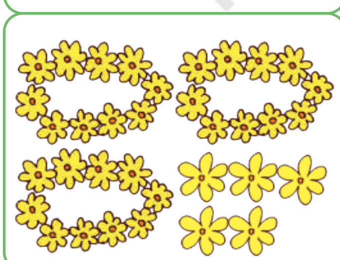
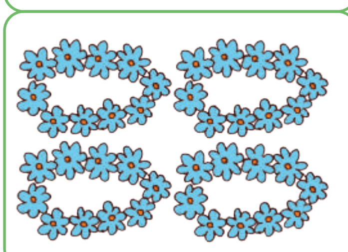
21 முதல் 30 வரை எழுதுக.

21				**25**					
		23							**30**
	22					**27**			

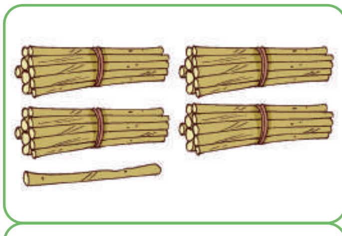
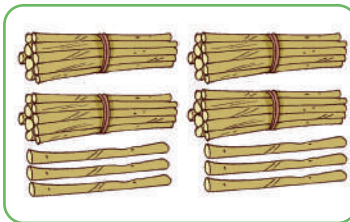
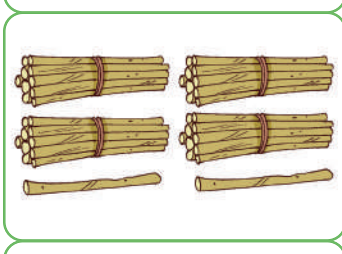
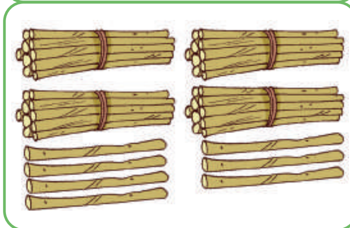
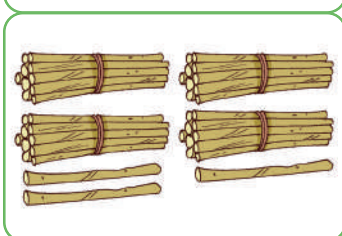
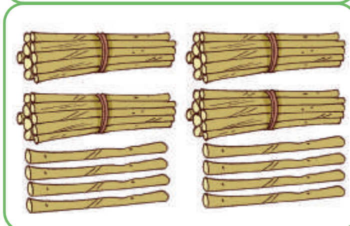
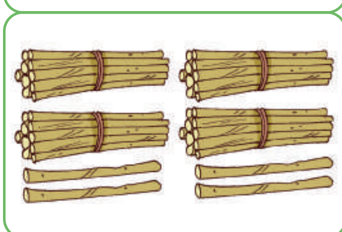
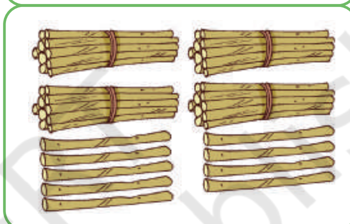
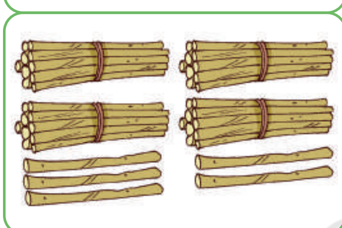
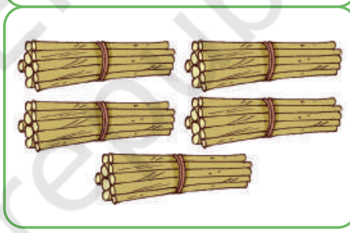
© NCERT not to be republished

எத்தனை மலர்கள் மற்றும் வேம்பமரக் குச்சிகள் உள்ளன என்பதை எண்ணுவோம்..

எண்கள் 31 - 50

	31 முப்பத்து ஒன்று		36 முப்பத்து ஆறு
	32 முப்பத்து இரண்டு		____ முப்பத்து ஏழு
	____ முப்பத்து மூன்று		____ முப்பத்து எட்டு
	____ முப்பத்து நான்கு		39 முப்பத்து ஒன்பது
	35 முப்பத்து ஐந்து		40 நாற்பது

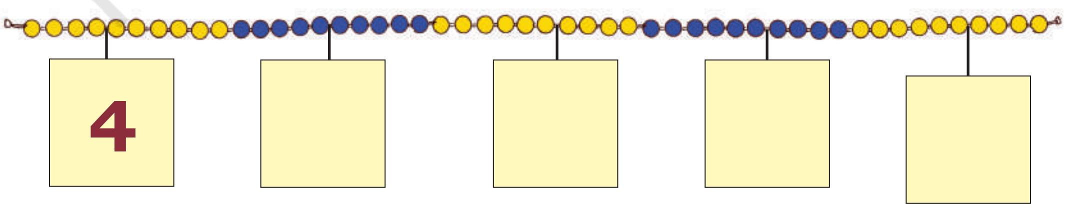
© NCERT not to be republished

	41 நாற்பத்து ஒன்று		46 நாற்பத்து ஆறு
	____ நாற்பத்து இரண்டு		____ நாற்பத்து இரண்டு
	43 நாற்பத்து மூன்று		____ நாற்பத்து எட்டு
	____ நாற்பத்து நான்கு		49 நாற்பத்து ஒன்பது
	45 நாற்பத்து ஐந்து		**50** ஐம்பது

நாம் செய்வோம்

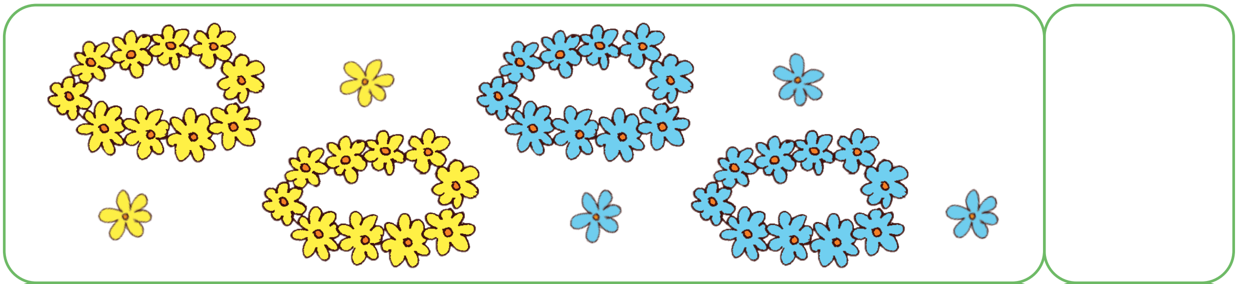
அ. 1இலிருந்து 50 வரையில் உள்ள ஏதாவது ஒரு எண் அட்டையை எடுத்துக் கொள்க. உங்களால் ஜின்லாடியின் உதவியுடன் அந்த எண் அட்டையைச் சரியான இடத்தில் வைக்க முடியுமா?

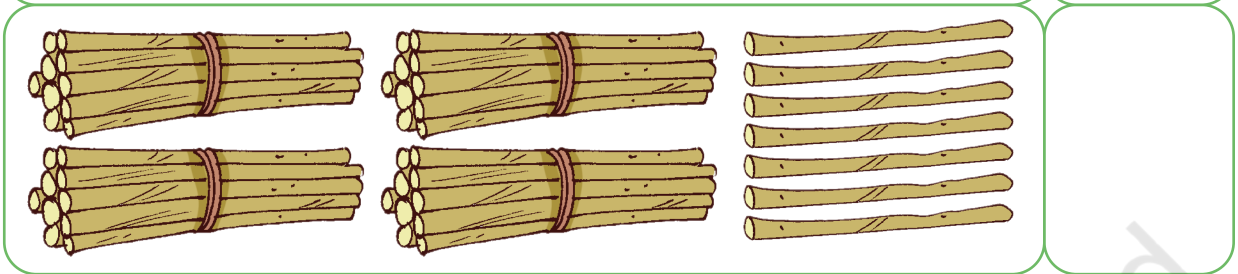
ஆ. ஜின்லாடியின் மேல் இருக்கும் எண் அட்டையின் மீது எண்ணை எழுதுக.



© NCERT not to be republished

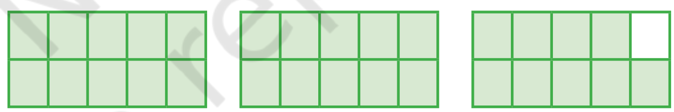
எண்களை எண்ணி எழுதுக..



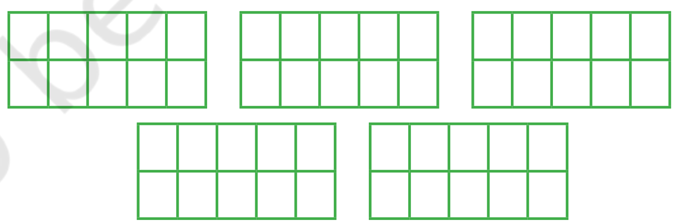


கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரட்டை இலக்க எண்களைச் சட்டகத்தில் நிரப்புக.
உங்களுக்காக ஏற்கனவே ஒன்று நிரப்பபட்டிருக்கிறது.

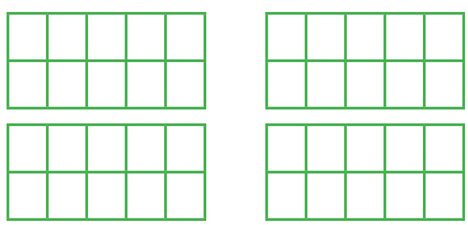
29
இருபத்து ஒன்பது.



41
நாப்பத்து ஒன்று



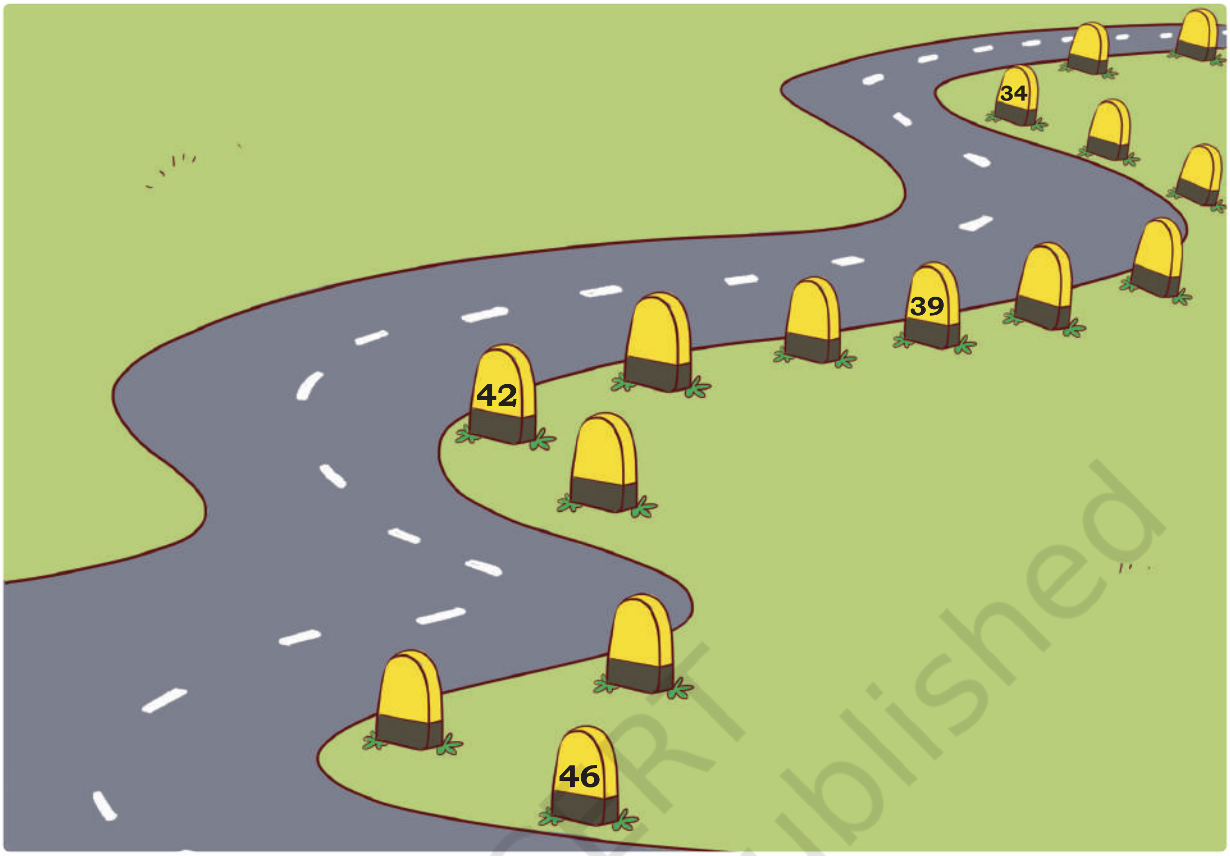
30
முப்பது



21 முதல் 50 வரையிலான இரட்டை இலக்க எண்களை ஜின்லாடியைப் பயன்படுத்தி பேசுங்கள். மேலும் குழந்தைகளை ஜின்லாடியைப் பயன்படுத்தி எந்த எண்களைக் கொடுத்தாலும் அவற்றைப் பின்னோக்கி எண்ணுவதற்கு ஊக்கப்படுத்துங்கள். தொடக்கத்தில் எண் வரிசையைக் கொடுங்கள். அவர்களுக்குத் தன்னம்பிக்கை வந்த பிறகு அவர்கள் ஜின்லாடி இல்லாமல் இவற்றைச் செய்ய வையுங்கள்.

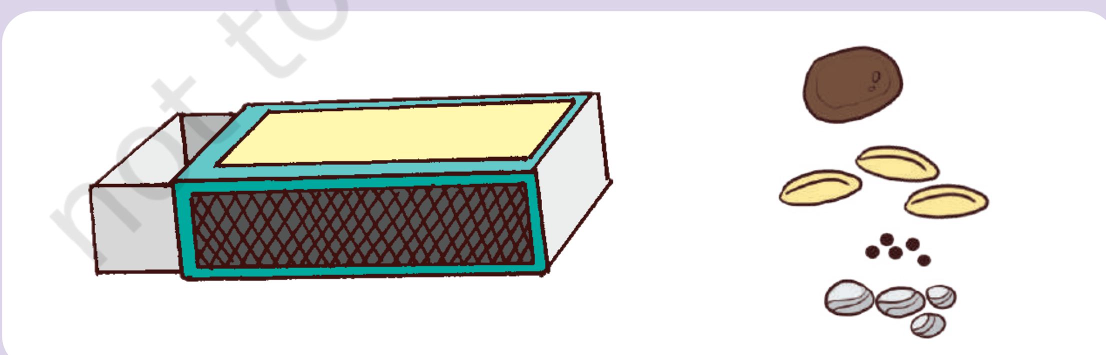
© NCERT not to be republished

விடுப்பட்ட எண்களை நிரப்புக.



திட்டப்பணி

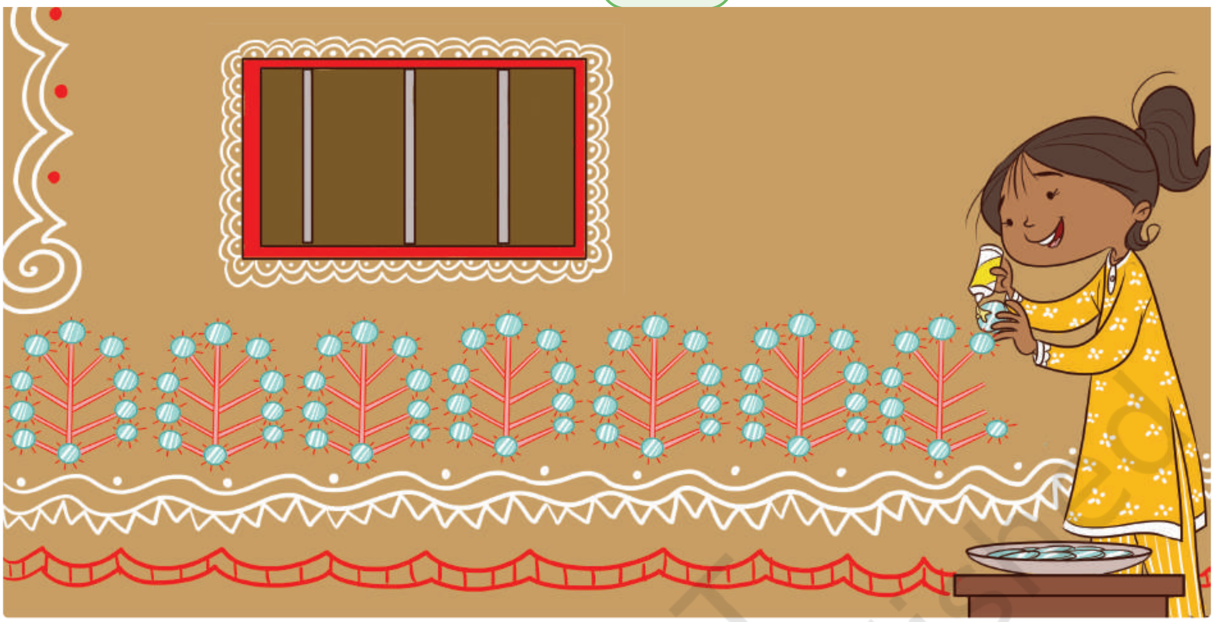
பர்ஹா ஐம்பதுக்கு அதிகமான அழகிய பொருட்களைப் பெட்டியில் வைத்திருப்பதாகக் கூறினாள்.அவளுடைய நண்பர்கள் அது என்ன பொருட்களாக இருக்கும் என்பதைத் தெரிந்துகொள்ள விரும்பினர். அவள் பெட்டியைத் திறக்கும் போது அவர்கள் அனைவரும் ஆச்சரியமடைந்தனர். உங்களால் சில பொருட்களைச் சேகரிக்க முடியுமா? நீங்கள் சேகரித்த பொருட்களை வைப்பதற்கு உங்களுக்கு எத்தனை பெட்டிகள் தேவைப்படும்?



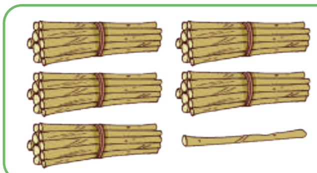
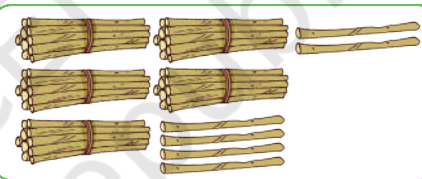
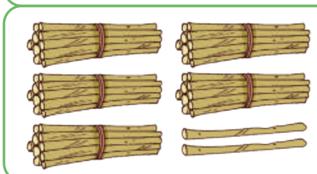
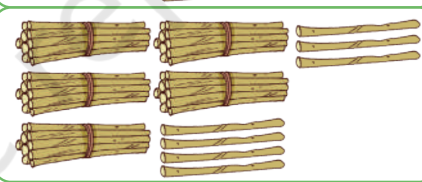
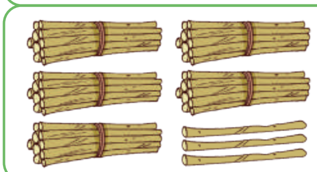
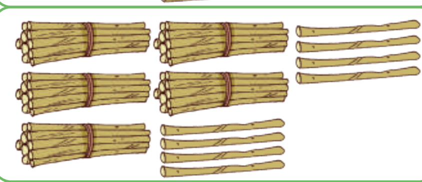
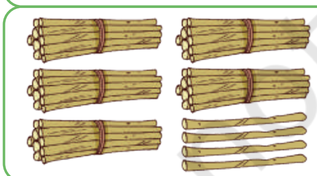
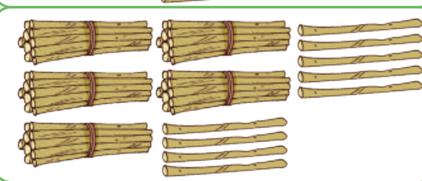
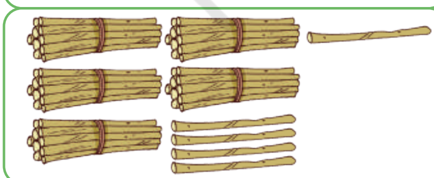
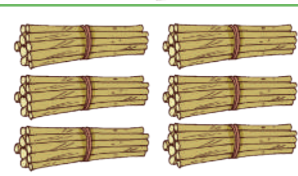
© NCERT not to be republished

51 முதல் 99 வரையிலான எண்கள்.

அன்கிதா அவளுடைய வீட்டில் கண்ணாடிகளை ஒட்டி வைத்தாள். அந்த வடிவத்தை உருவாக்க அவள் எத்தனை கண்ணாடிகள் பயன்படுத்தினாள் என்பதை அறிந்துகொள்ள அவளுக்கு உதவுங்கள். ☐

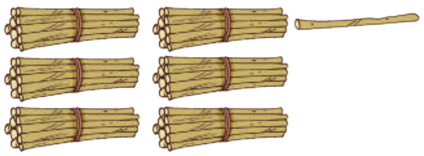
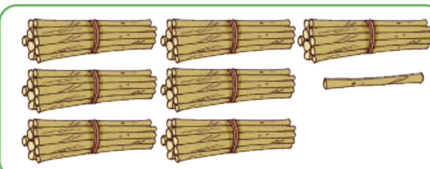
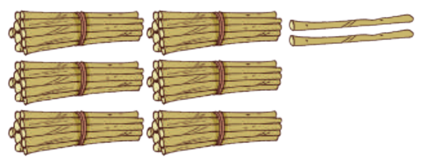
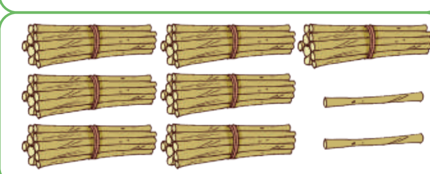
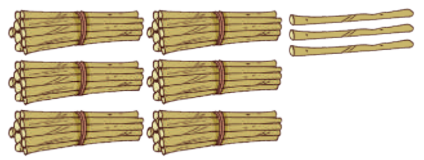
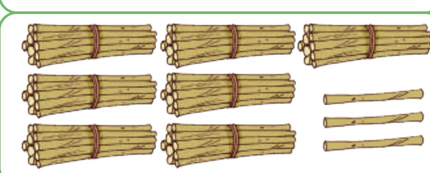
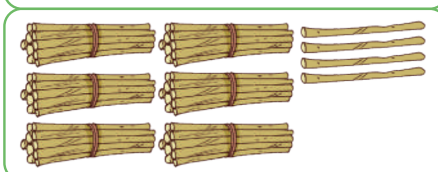
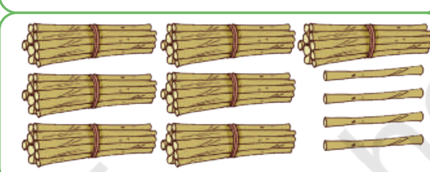
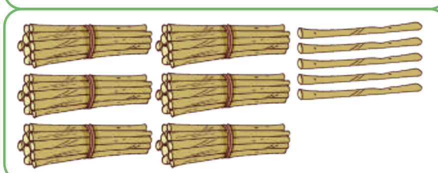
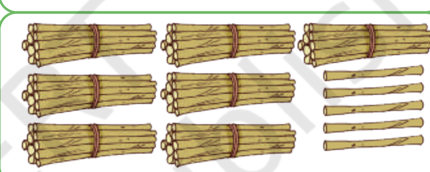
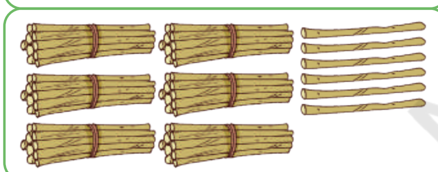
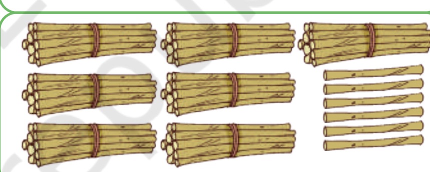
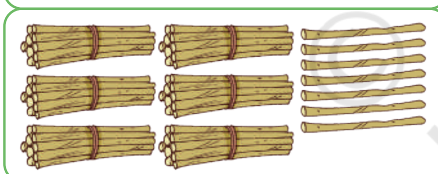
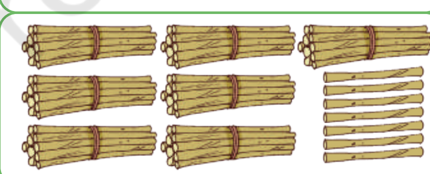
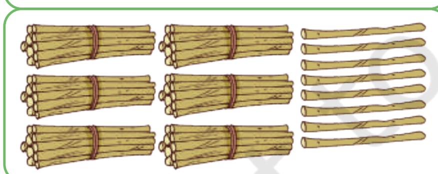
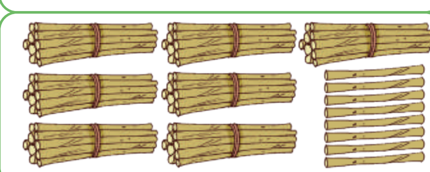
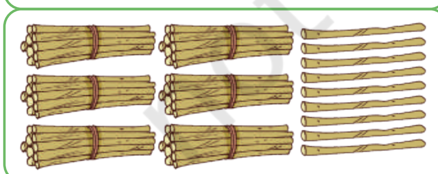
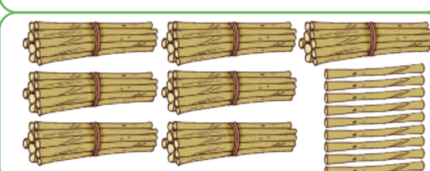
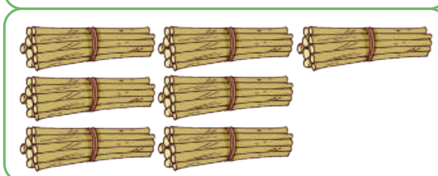
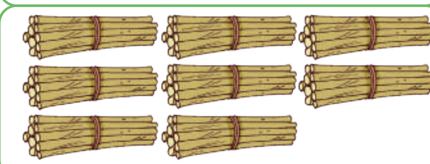


51 முதல் 60 வரையிலான எண்களை எண்ணி எழுதுக.

	51 ஐம்பத்து ஒன்று		☐ ஐம்பத்து ஆறு
	52 ஐம்பத்து இரண்டு		☐ ஐம்பத்து ஏழு
	☐ ஐம்பத்து மூன்று		☐ ஐம்பத்து எட்டு
	☐ ஐம்பத்து நான்கு		59 ஐம்பத்து ஒன்பது
	☐ ஐம்பத்து ஐந்து		60 அறுபது

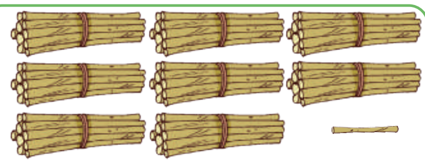
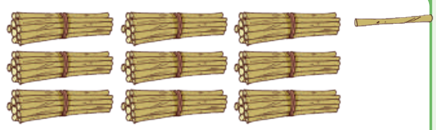
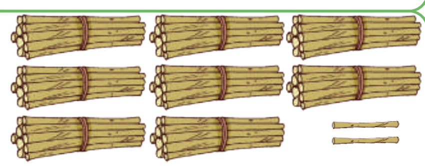
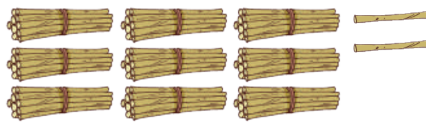
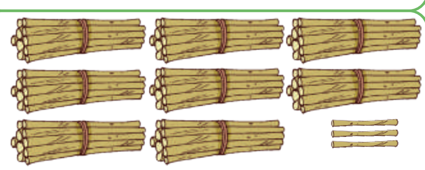
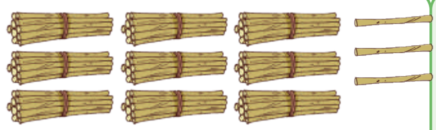
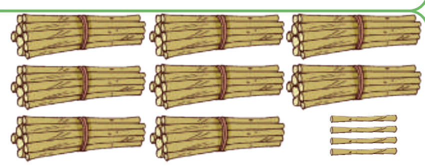
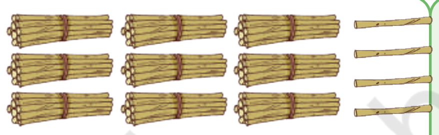
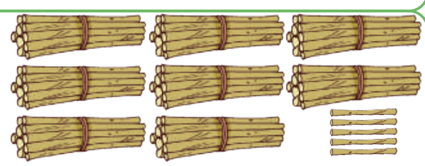
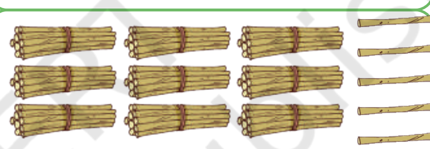
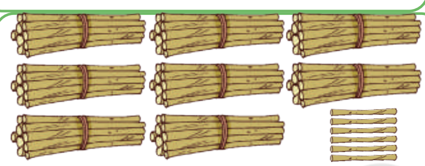
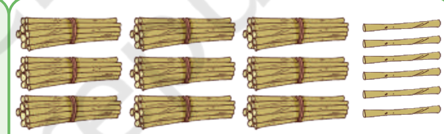
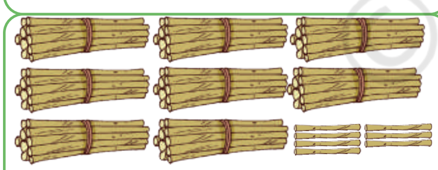
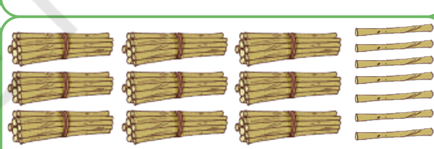
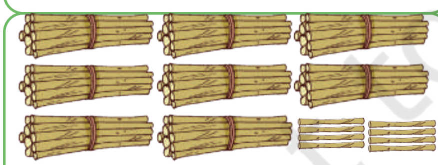
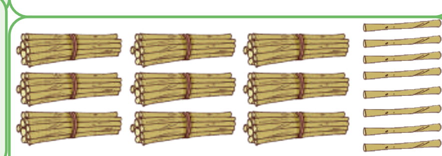
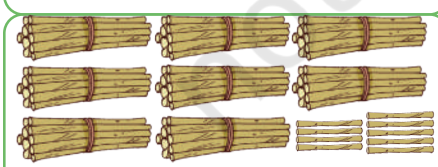
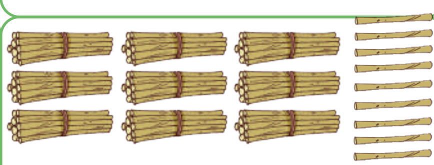
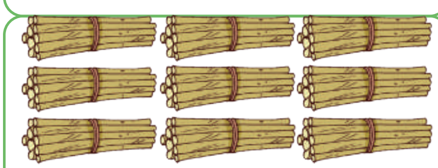
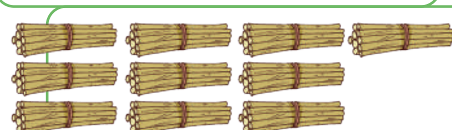
© NCERT not to be republished

61 முதல் 80 வரையிலான எண்களை எண்ணி எழுதுக.

	61 அறுபத்து ஒன்று		71 எழுபத்து ஒன்று
	62 அறுபத்து இரண்டு		72 எழுபத்து இரண்டு
	63 அறுபத்து மூன்று		73 எழுபத்து மூன்று
	64 அறுபத்து நான்கு		73 எழுபத்து மூன்று
	65 அறுபத்து ஐந்து		75 எழுபத்து ஐந்து
	66 அறுபத்து ஆறு		76 எழுபத்து ஆறு
	67 அறுபத்து ஏழு		77 எழுபத்து ஏழு
	68 எழுபத்து எட்டு		78 எழுபத்து எட்டு
	69 அறுபத்து ஒன்பது		79 எழுபத்து ஒன்பது
	70 எழுபது		80 எண்பது

© NCERT not to be republished

81 முதல் 100 வரையிலான எண்களை எண்ணி எழுதுக.

	81 எண்பத்து ஒன்று		91 தொண்ணூற்று ஒன்று
	எண்பத்து இரண்டு		தொண்ணூற்று இரண்டு
	83 எண்பத்து மூன்று		83 எண்பத்து மூன்று
	எண்பத்து நான்கு		தொண்ணூற்று நான்கு
	எண்பத்து ஐந்து		95 தொண்ணூற்று ஐந்து
	86 எண்பத்து ஆறு		தொண்ணூற்று ஆறு
	எண்பத்து ஏழு		97 தொண்ணூற்று ஏழு
	97 தொண்ணூற்று ஏழு		தொண்ணூற்று எட்டு
	89 எண்பத்து ஒன்பது		தொண்ணூற்று ஒன்பது
	90 தொண்ணூறு		100 நூறு

© NCERT not to be republished

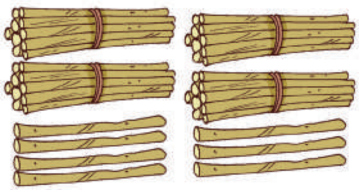
61 முதல் 80 வரையிலான எண்களை எண்ணி எழுதுக.

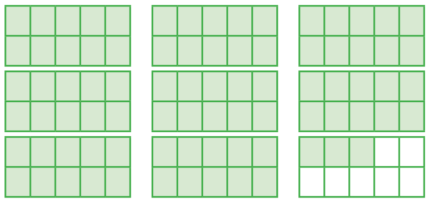
ஜின்லாடியின் இரண்டு முனைகளையும் கட்டவும். எண் அட்டையிலிருந்து ஏதாவது(1 முதல் 99) ஒரு எண் அட்டையை எடுக்கவும். எடுக்கப்பட்ட எண் அட்டையை ஜின்லாடியில் அதற்கான இடத்தில் வைக்கவும். வேறு எண் அட்டைகளை வைத்து இந்த விளையாட்டை உங்கள் நண்பருடன் விளையாடுங்கள்.

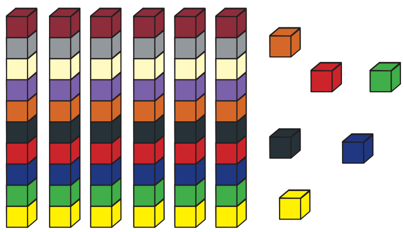
© NCERT not to be republished

ஜின்லாடியைப் பயன்படுத்தி எண்களைக் கூட்டவும். கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஏதாவது இரண்டு எண்களுக்கு இடைப்பட்ட எண்களைப் பற்றிக் கேளுங்கள்.

எண்களை எண்ணி எழுதுக.







விடுபட்ட எண்களை நிரப்புவதற்காக சறுக்கு ஏணி விளையாட்டை உருவாக்குங்கள்.

100		98	97	96	95			92	
81	82	83	84		86	87	88		90
80	79		77	76		74	73	72	71
61	62	63		65	66		68	69	
	59	58		56		54	53	52	51
41	42	43		45			48		50
40		38	37	36		34	33	32	31
21	22		24	25		27	28		30
20	19	18	17	16	15		13	12	11
1	2	3		5	6		8	9	

© NCERT not to be republished

இந்த விளையாட்டை வெளியில் விளையாடலாம் (நகர்த்தக்கூடிய குச்சிகள், கயறுகளை வைத்து சுண்ணாம்புக் கட்டியைப் பயன்படுத்திச் சறுக்கு ஏணி போன்று சதுரத்தை வரையலாம்). சில பணி அட்டைகளை அந்த சதுரத்திற்குள் வைக்கலாம். எண்களின் மீது தாவுதலில் இருக்கும் அறிவுறுத்தல்களில் சில மாற்றங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டிருக்கிறது. உங்களுடைய வலதுபுறம் இருக்கும் எண்களை ஒன்று விட்டு விட்டு நீங்கள் தாவ வேண்டும்.

படத்தைப் பார்க்கவும்

நாம் பேசுவோம்

A. படத்தில் என்ன நடந்துகொண்டிருக்கிறது என்பதை கவனித்து விவாதிக்கவும்.

B. படத்தில் நீங்கள் என்ன என்னவெல்லாம் பார்த்தீர்கள்?

C. எத்தனை வீடுகள் இருந்தன?

D. படத்தில் எத்தனை மனிதர்கள் இருந்தனர்?

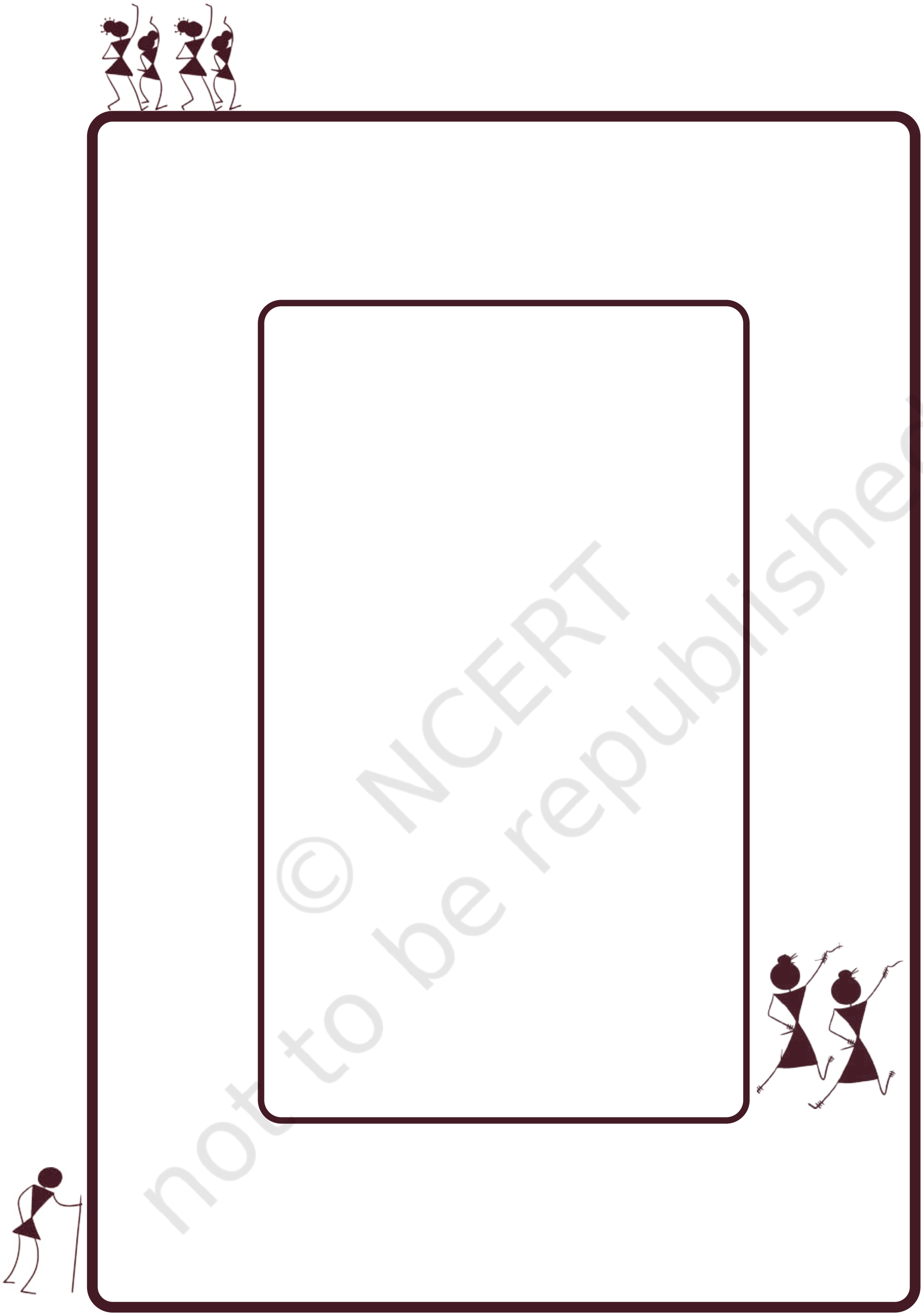
E. மரத்திலிருக்கும் இலைகளை வரைவதற்கு எத்தனை கோடுகள் பயன்படுத்தப்பட்டிருக்கிறது என்பதை அனுமானிக்கவும்.

F. இந்த மாதிரியான ஓவியங்களுக்கு இருக்கும் சிறப்புப் பெயர் உங்களுக்குத் தெரியுமா?

G. இந்தியாவின் எந்தப் பகுதியில் 'வார்லீ' ஓவியம் பிரபலமாக உள்ளது?

© NCERT not to be republished

உங்களுடைய வார்லீ ஓவியத்தை வரையவும்.



© NCERT not to be republished