



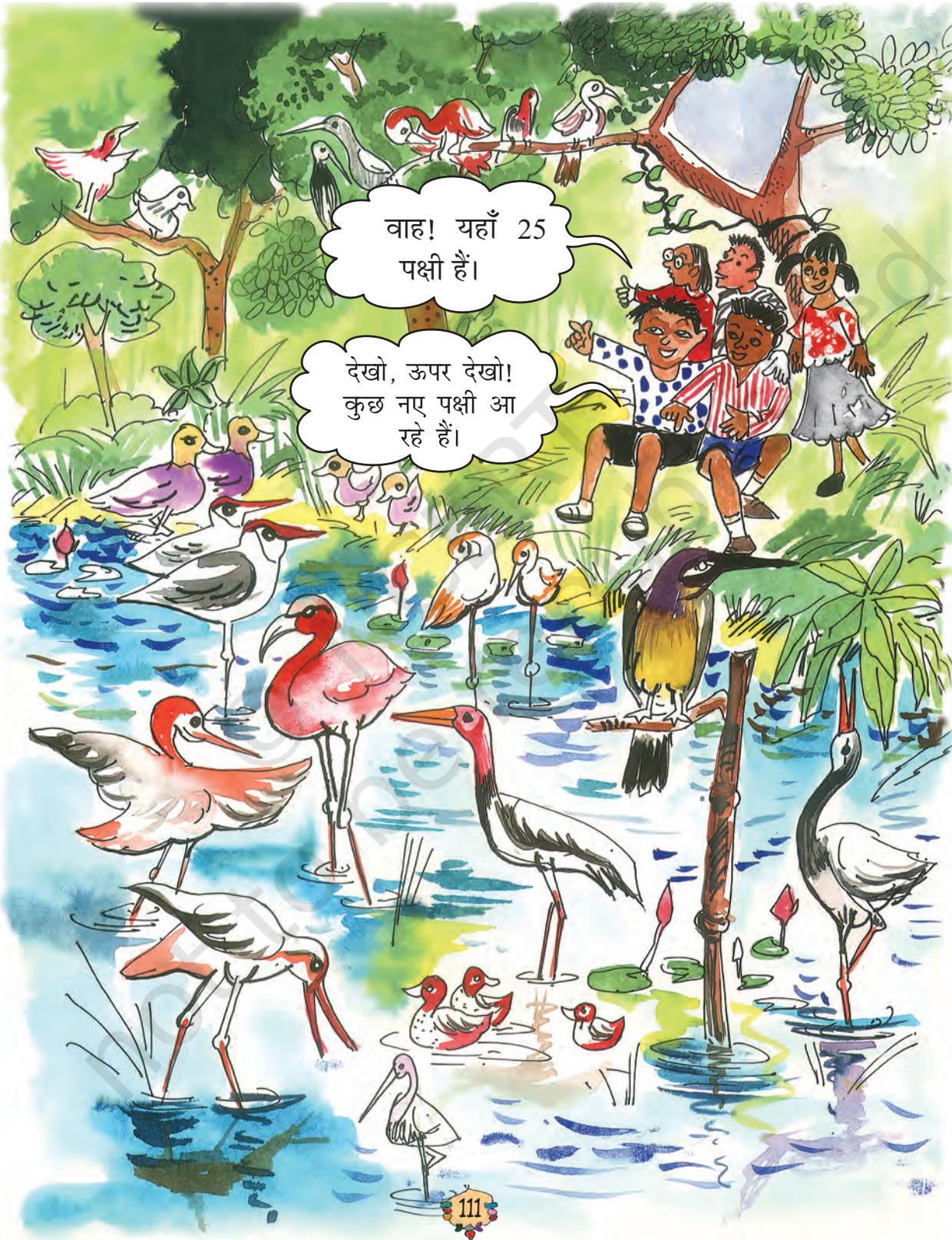
# आते पक्षी जाते पक्षी

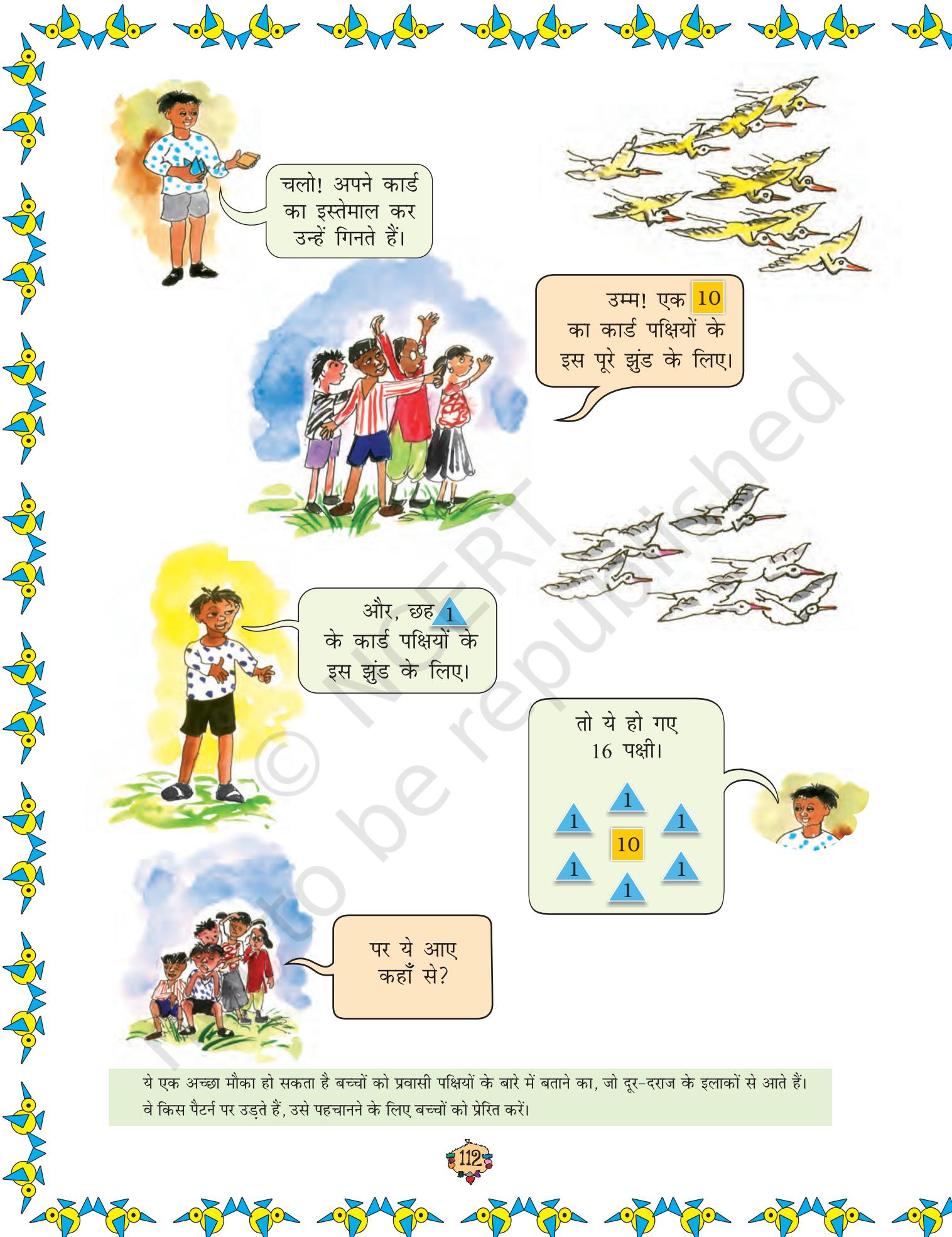


0220CH14

वाह! यहाँ 25  
पक्षी हैं।

देखो, ऊपर देखो!  
कुछ नए पक्षी आ  
रहे हैं।





25 पक्षी और आ गए। अब कुल कितने पक्षी हैं, इसे जानने के लिए 25 और 16 को जोड़ते हैं।  $25+16$  के लिए हम लिखते हैं –

$$\begin{array}{r}
 & 10 & 1 \\
 & \square & \triangle \\
 \begin{array}{r} + \end{array} & \begin{array}{r} 1 \\ 2 \end{array} & \begin{array}{r} 6 \\ 5 \end{array} & \begin{array}{r} 10 \\ 10 \end{array} & \begin{array}{r} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array} \\
 & \square & \triangle & \square & \triangle
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 & 10 & 1 \\
 & \square & \triangle \\
 \begin{array}{r} + \end{array} & \begin{array}{r} 1 \\ 2 \end{array} & \begin{array}{r} 6 \\ 5 \end{array} & \begin{array}{r} 10 \\ 10 \\ 10 \\ 10 \end{array} & \begin{array}{r} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array} \\
 & \square & \triangle & \square & \triangle
 \end{array}$$

सब  $1$  को इकट्ठा रखने पर हमें ग्यारह  $1$  मिलते हैं। दस  $1$ , एक  $10$  बनाते हैं। और हमारे पास  $1$  बच जाता है।

$$\begin{array}{r}
 & 10 & 1 \\
 & \square & \triangle \\
 \begin{array}{r} + \end{array} & \begin{array}{r} 1 \\ 2 \end{array} & \begin{array}{r} 6 \\ 5 \end{array} & \begin{array}{r} 10 \\ 10 \\ 10 \\ 10 \end{array} & \begin{array}{r} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array} \\
 & \square & \triangle & \square & \triangle
 \end{array}$$

सब  $10$  को मिलाकर हमारे पास चार  $10$  होते हैं।

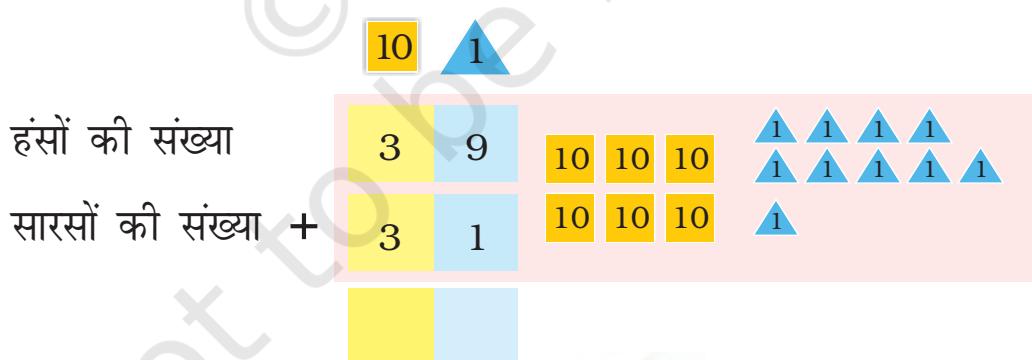
इसलिए पक्षियों की कुल संख्या 41 है।

पाठ 8 में बच्चों ने टोकन कार्ड बनाए होंगे। उन्हीं टोकन कार्ड का इस्तेमाल लिखित रूप में हिसाब करने के पहले कीजिए।

कितने सारस और हंस हैं?



इसी तरह हम सारस और हंसों की कुल संख्या को गिनेंगे।



इसे बिना लिखे भी करने की कोशिश करो।

सारसों तथा हंसों की कुल संख्या \_\_\_\_\_ है।



एक दिन सुबह सूरज ने देखा कि 70 पक्षियों में से केवल 26 पक्षी ही बचे हैं। बाकी पक्षी चले गए।

❖ कितने पक्षी चले गए?

$$\begin{array}{r}
 & 10 & \triangle \\
 - & 7 & 0 & 10 & 10 & 10 \\
 & 2 & 6 & 10 & 10 & 10 & 10 \\
 \hline
 & 4 & 4 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1
 \end{array}$$

पक्षी चले गए।

सूरज, उदास मत हो।  
वे अगले साल ज़रूर  
वापस आएँगे।



## अभ्यास का समय

- ❖ एक क्रिकेट मैच में राहुल ने 23 रन और धोनी ने 69 रन बनाए। कुल मिलाकर कितने रन बनाए गए?

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{|c|c|} \hline
 10 & 1 \\ \hline
 \end{array}
 + \begin{array}{|c|c|} \hline
 2 & 3 \\ \hline
 \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|} \hline
 6 & 9 \\ \hline
 \end{array}
 \end{array}$$



कुल \_\_\_\_\_ रन बनाए गए।

- ❖ एक मेले में देमा ने 48 शॉल बेचे। अगले दिन उसने 17 शॉल और बेचे। कुल मिलाकर उसने कितने शॉल बेचे?

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{|c|c|} \hline
 10 & 1 \\ \hline
 \end{array}
 + \begin{array}{|c|c|} \hline
 \square & \square \\ \hline
 \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|} \hline
 \square & \square \\ \hline
 \end{array}
 \end{array}$$

देमा ने कुल \_\_\_\_\_ शॉल बेचे।

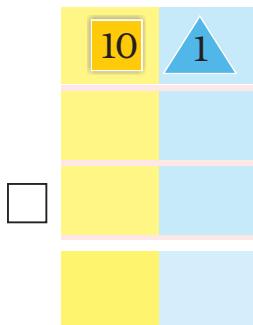
- ❖ बुनू खरगोश एक सप्ताह में 29 गाजर खाता है। उसका दोस्त मुनू खरगोश सप्ताह में 42 गाजर खाता है। कौन ज्यादा गाजर खाता है और कितनी?

$$\begin{array}{r}
 \begin{array}{|c|c|} \hline
 10 & 1 \\ \hline
 \end{array}
 + \begin{array}{|c|c|} \hline
 \square & \square \\ \hline
 \end{array} \\
 \hline
 \begin{array}{|c|c|} \hline
 \square & \square \\ \hline
 \end{array}
 \end{array}$$



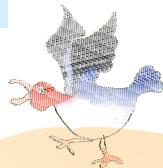
\_\_\_\_\_ खरगोश \_\_\_\_\_ गाजर ज्यादा खाता है।

❖ नेहा 29 साल की है। उसकी माँ 58 साल की है। नेहा की माँ उससे कितनी बड़ी है?



माँ, नेहा से \_\_\_\_\_ साल बड़ी हैं।

### हल निकालो



$$\begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 4 \\ \hline 1 & 7 \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & 7 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

$$- \begin{array}{|c|c|} \hline 3 & 2 \\ \hline 2 & 7 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

$$+ \begin{array}{|c|c|} \hline 6 & 8 \\ \hline 1 & 3 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

$$+ \begin{array}{|c|c|} \hline 1 & 9 \\ \hline 3 & 9 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

$$+ \begin{array}{|c|c|} \hline 5 & 4 \\ \hline 4 & 3 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

$$- \begin{array}{|c|c|} \hline 7 & 3 \\ \hline 5 & 9 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

$$- \begin{array}{|c|c|} \hline 8 & 0 \\ \hline 6 & 7 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

$$- \begin{array}{|c|c|} \hline 4 & 3 \\ \hline 2 & 7 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

$$- \begin{array}{|c|c|} \hline 3 & 9 \\ \hline 2 & 5 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

$$+ \begin{array}{|c|c|} \hline 4 & 8 \\ \hline 3 & 8 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

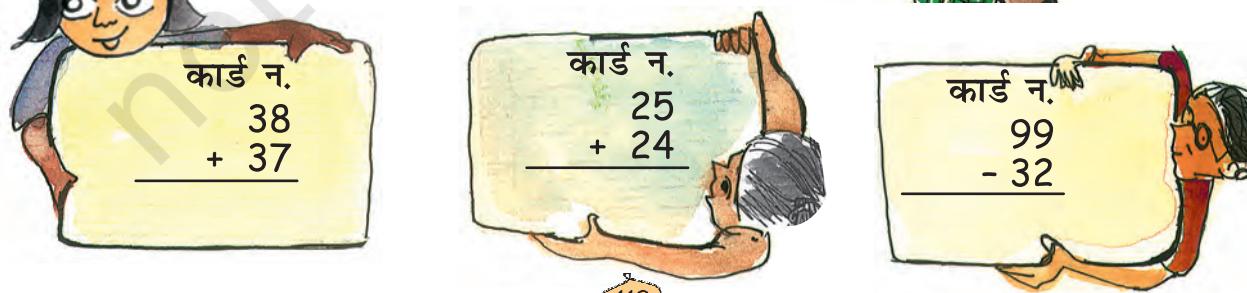
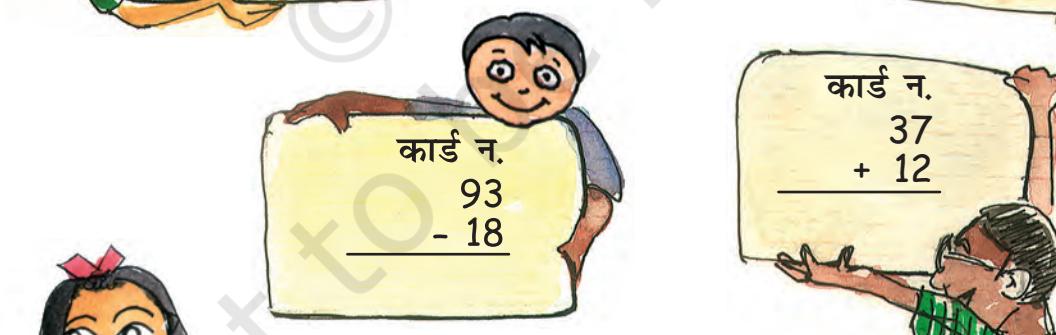
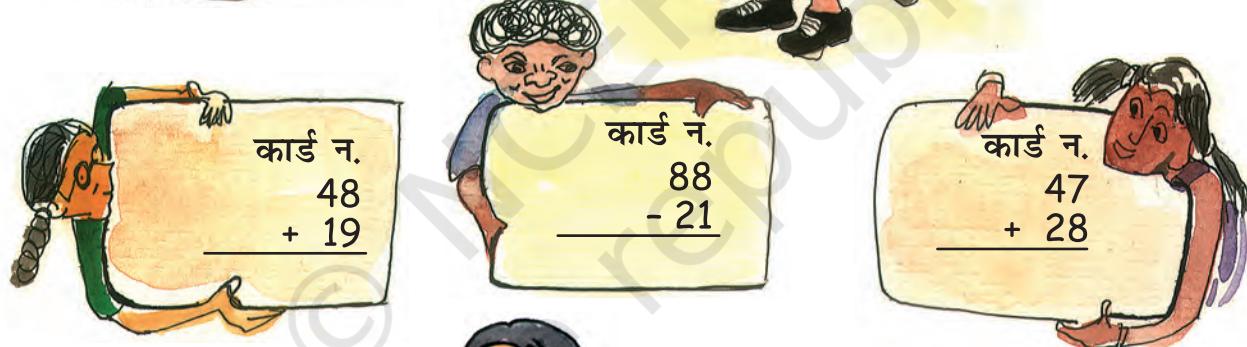
$$- \begin{array}{|c|c|} \hline 9 & 4 \\ \hline 8 & 7 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

$$- \begin{array}{|c|c|} \hline 7 & 6 \\ \hline 2 & 8 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \end{array}$$

अभ्यास के लिए इसी तरह के अन्य उदाहरण दिए जा सकते हैं।

## सही बस में बैठो

हर कार्ड पर हल करके बस का नंबर पता लगाओ। कार्ड को बस के नंबर से मिलाओ और पता लगाओ कौन किस बस में बैठेगा।





## काटम-काट



अहा! आज हम काटम-काट खेल अपने टीचर के साथ खेलेंगे।

10 से 50 के बीच में कोई भी संख्याएँ सोचो। उन संख्याओं को खानों में लिखो। किसी संख्या को दोहराओ मत।



यह संख्या तुम 27 और 12 को जोड़कर पाओगी।

$27 + 10 = 37$   
और 2 जोड़ें तो होगा 39



अभिभावक बच्चों को यह खेल खेलने में सहायता करें। उन्हें 10-50 के बीच की संख्याएँ खानों में लिखने को कहें। फिर जोड़ के सवाल जैसे  $18+4$  बोले। धीरे-धीरे बड़ी जोड़ करवाएँ। वे बच्चों से संख्याओं को बुलवा भी सकते हैं और खुद संख्या काट सकते हैं। बाद में इसी तरह के खेल घटाने के लिए भी इस्तेमाल किए जा सकते हैं।

चलो 39 पर (x) काटा  
लगाओ। जो, सबसे पहले  
सारी संख्याएँ काट लेगा,  
वही जीतेगा।



अपने टीचर या दोस्त से 2 संख्याएँ बोलने को कहो, जिन्हें आप जोड़ें और इस खेल को आगे बढ़ाओ।

### चकाचक टोली



चकाचक शब्द का मतलब है – साफ़ और चमकता हुआ। चकाचक टोली बच्चों के समूह का नाम है जो अपने पार्क को साफ़ करने के लिए काम करते हैं।

श्रेया रुपये का हिसाब अपनी डायरी में लिखती है श्रेया की मदद इस बात का पता लगाने में करो कि महीने के अंत में उसके पास कितना पैसा बचा।

## डायरी

अक्टूबर

अक्टूबर 3 — 60 रुपये जमा हुए

अक्टूबर 7 — 18 रुपये की  झाडू खरीदी

अक्टूबर 12 — 25 रुपये में  फिनाइल की बोतल खरीदी

अक्टूबर 25 — 27 रुपये बनाए गए कार्ड बेचकर जमा हुए

कुल जमा किए — \_\_\_\_\_ रुपये

कुल खर्च किए — \_\_\_\_\_ रुपये

अक्टूबर के अंत में कुल बचे — \_\_\_\_\_ रुपये

चकाचक टोली के बच्चों ने पार्क में पेड़ों की संख्या गिनी।

पेड़	संख्या
	90
	75
	82
	68
	94

❖  पेड़  से ज्यादा हैं।

ये पेड़ कितने ज्यादा हैं? \_\_\_\_\_

- ❖ उस पेड़ का चित्र बनाओ जिनकी संख्या सबसे कम है।
- ❖ उस पेड़ का चित्र बनाओ जिसकी संख्या सबसे ज्यादा है।
- ❖ बच्चों ने  पेड़ की संख्या 100 करने के लिए कुछ और पेड़ लगाए। बताओ कि उन्होंने कितने पेड़ और लगाए? \_\_\_\_\_