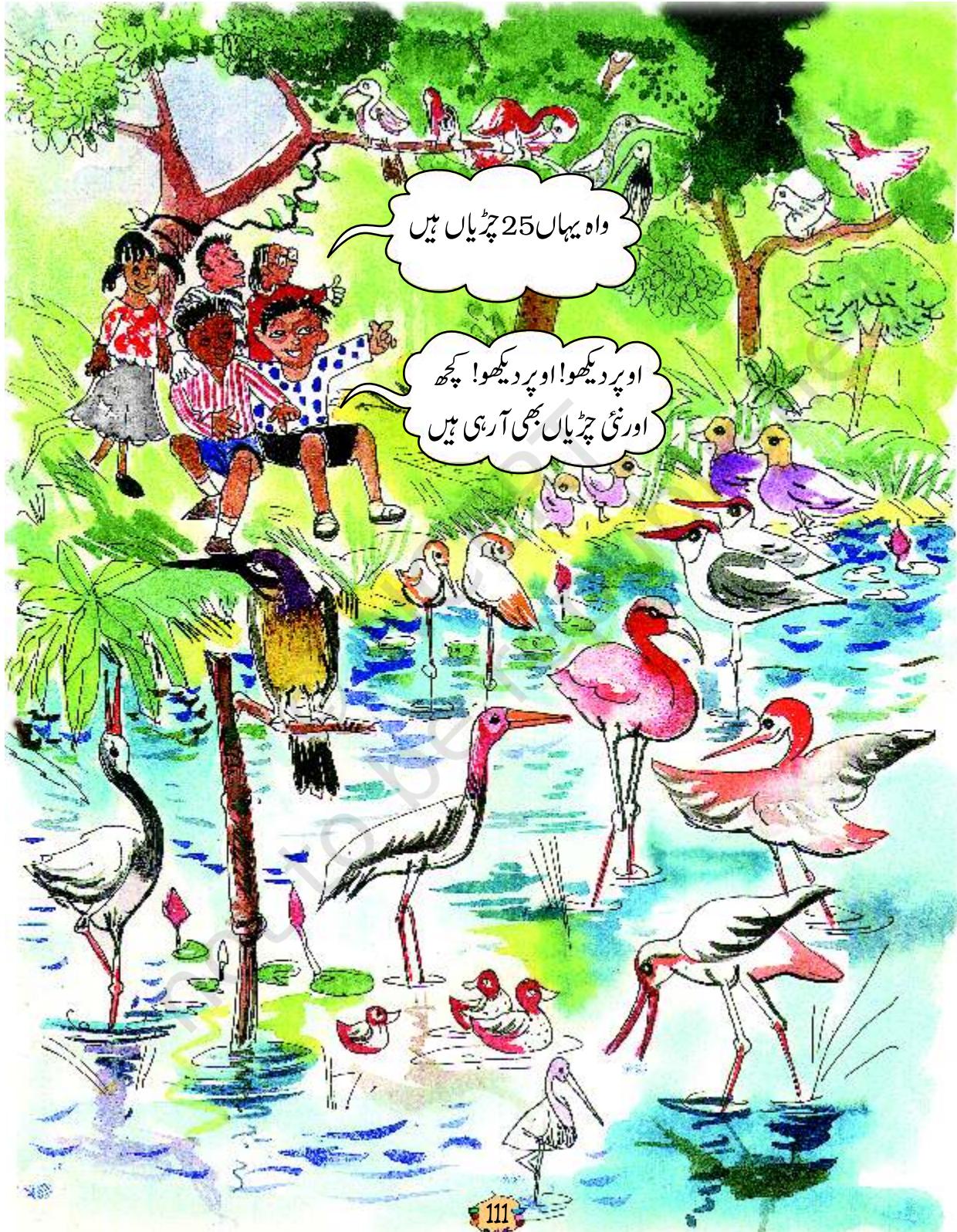


چڑیوں کا آنا جانا

14



جلدی ہی 25 چڑیاں اور آگئیں۔ آئیے اب ان کو جوڑ کر دیکھتے ہیں کہ اب کل کتنی چڑیاں ہو گئیں۔

16+25 کے لیے ہم لکھتے ہیں۔

$$\begin{array}{r}
 & 10 & 1 \\
 + & \begin{array}{cc} 1 & 6 \\ 2 & 5 \end{array} & \begin{array}{cc} 10 & \\ 10 & 10 \end{array} \\
 & \begin{array}{c} 1 \\ 2 \end{array} & \begin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array}
 \end{array}$$

تمام کو ایک ساتھ رکھیے
ہمارے پاس گیارہ ۱
ہو گئے۔ ان میں سے دس ۱
مل کر بناتے ہیں ایک 10
اب ہمارے پاس باقی بچا
ایک۔ ۱

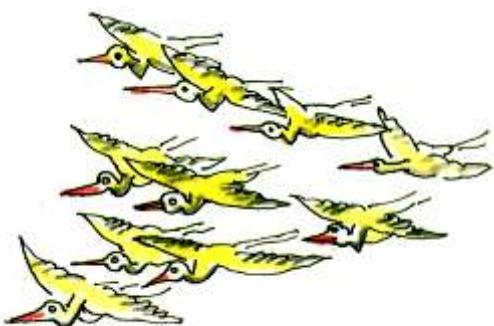
$$\begin{array}{r}
 & 10 & 1 \\
 + & \begin{array}{cc} 1 & 6 \\ 2 & 5 \end{array} & \begin{array}{cc} 10 & 10 \\ 10 & 10 \end{array} \\
 & \begin{array}{c} 1 \\ 2 \end{array} & \begin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{c} 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \\ 1 \end{array}
 \end{array}$$

اب تمام 10 کے کارڈ کو ایک ساتھ رکھیے تو ہمارے پاس چار 10 کے کارڈ ہو گئے۔

$$\begin{array}{r}
 & 10 & 1 \\
 + & \begin{array}{cc} 1 & 6 \\ 2 & 5 \end{array} & \begin{array}{cc} 10 & 10 \\ 10 & 10 \end{array} \\
 & \begin{array}{c} 4 \end{array} & \begin{array}{c} 1 \end{array}
 \end{array}$$

اس لیے چڑیوں کی کل تعداد 41 ہو گئی۔

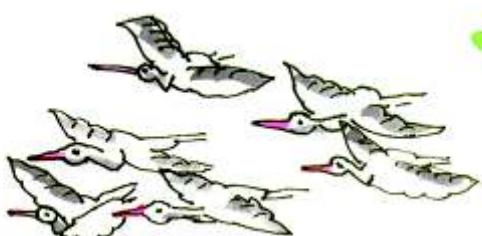
سبن 8 میں بچوں سے ٹوکن کارڈ بنا لجئے۔ انھیں ٹوکن کارڈ کا استعمال وہ لکھ کر کیے جانے والے سوالوں میں بھی کر سکتے ہیں۔



چلو انھیں اپنے کارڈس کا
استعمال کر کے گئتے ہیں



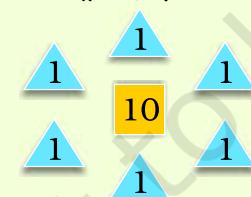
ہوں--- ایک 10 کا کارڈ
اس پورے گروپ کے لیے



1 اور 6 کے کارڈ اس
گروپ کے لیے



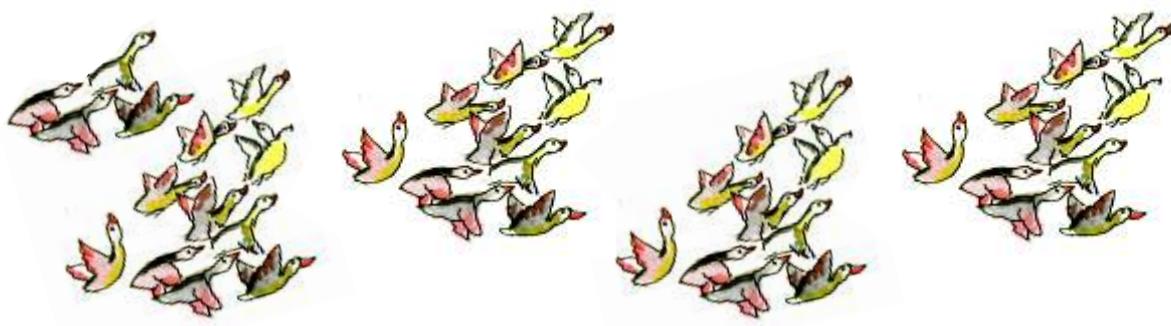
تو یہ کارڈ بتا رہے ہیں کہ
16 چڑیاں ہیں



لیکن یہ سب آئی
کہاں سے ہیں۔



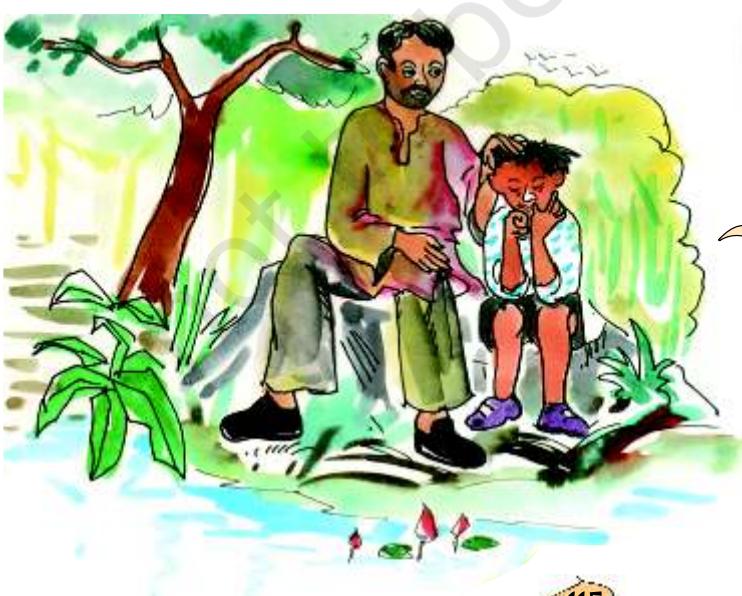
یہ ایک اچھا موقع ہے جب چڑیوں کے دور دراز کے علاقوں سے بھرت کے بارے میں بات چیت کی جاسکتی ہے۔ مختلف چڑیاں جن پیڑن
میں اڑتی ہیں ان کو پہچاننے میں بچوں کی مدد کیجیے۔ اور ان کی حوصلہ افزائی کیجیے۔



ایک صبح، سورج نے دیکھا کہ 70 چڑیاں ہی باقی رہ گئی ہیں۔ باقی سب چلی گئیں۔
کتنی چڑیاں چلی گئیں؟ *

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

چڑیاں چلی گئیں۔



سورج دکھی مت ہو۔ دیکھو شاید
وہ اگلے سال پھر آجائیں۔

کتنے بگے اور ہنس؟

یہاں 31 بگے اور
39 نہس ہیں۔



بالکل اسی طریقہ سے ہم نہیں اور بگلوں کی تعداد کو بھی جوڑ سکتے ہیں۔

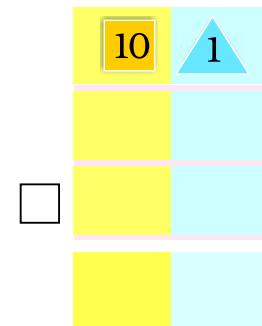
A visual representation of the addition problem $39 + 31$. The first addend, 39, is shown as a yellow square divided into two parts: a top row of 3 and a bottom row of 9. The second addend, 31, is also shown as a yellow square divided into two parts: a top row of 3 and a bottom row of 1. A plus sign (+) is placed between the two addends. To the right of the sum, 70, is a yellow square divided into three rows: a top row of 10, a middle row of 10, and a bottom row of 10. Below the sum, 70, is a yellow square divided into two rows: a top row of 10 and a bottom row of 1. Above the first addend, 39, is a yellow square containing the number 10. Above the second addend, 31, is a blue triangle containing the number 1. To the right of the sum, 70, is a blue triangle containing the number 1.

ہنس کی تعداد بگلے کی تعداد

بنا لکھے بھی کر کے دیکھیے

- نہس اور بگلوں کو ملا کر کل تعداد ہے

نیہا 29 سال کی ہے اس کی اگر 58 سال کی ہے۔ نیہا کی اگر نیہا سے کتنے سال بڑی ہے۔



نیہا کی اگر نیہا سے _____ سال بڑی ہے۔

جواب معلوم کچھے۔



$$\begin{array}{r} & 2 & 4 \\ + & 1 & 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 3 & 2 \\ - 2 & 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 6 & 8 \\ + 1 & 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 1 & 9 \\ + 3 & 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 5 & 4 \\ + 4 & 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 7 & 3 \\ - 5 & 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 8 & 0 \\ - 6 & 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 4 & 3 \\ - 2 & 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 3 & 9 \\ - 2 & 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 4 & 8 \\ + 3 & 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 9 & 4 \\ - 8 & 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 7 & 6 \\ - 2 & 8 \\ \hline \end{array}$$

مشق کے لیے ایسی اور بھی بہت سی مثالیں بنائی جاسکتی ہیں

مشق کا وقت

* کرکٹ کے ایک پیچ میں رائل نے 23 رن اور دھونی نے 69 رن بنائے۔ دونوں نے کل ملا کر کتنے رن بنائے؟



10	1
2	3
6	9

دونوں نے کل _____ رن بنائے۔

دیما نے ایک نمائش میں 48 شالیں بیچیں۔ اگلے دن اس نے 17 شالیں اور بیچیں۔ کل ملا کر اس نے کتنی شالیں بیچیں؟

10	1

سوال دیما نے کل _____ شالیں بیچیں۔

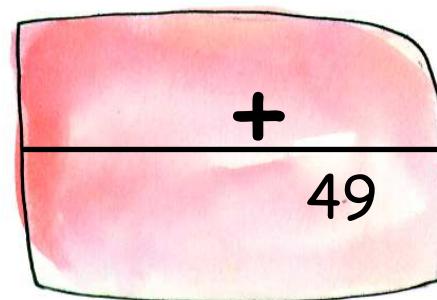
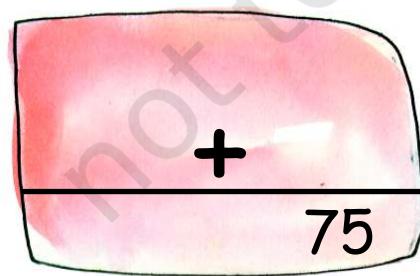
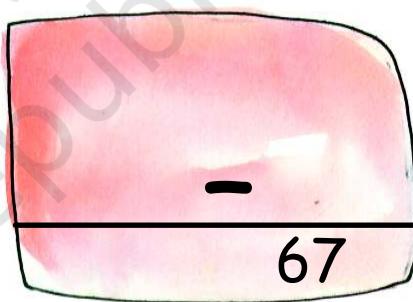
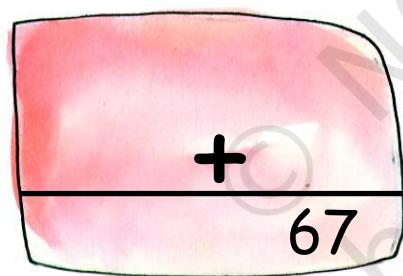
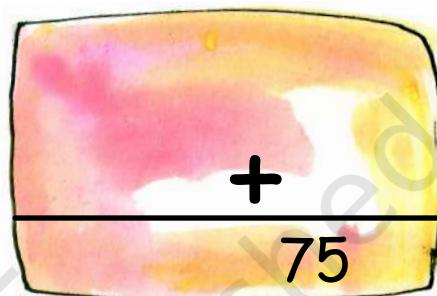
بونخرگوش ایک ہفتہ میں 29 گاجریں کھا سکتا ہے۔ منوخرگوش ایک ہفتہ میں 42 گاجریں کھا سکتا ہے۔ کون زیادہ گاجریں کھاتا ہے اور کتنی زیادہ؟



10	1

زیادہ گاجریں کھائیں _____ نے _____

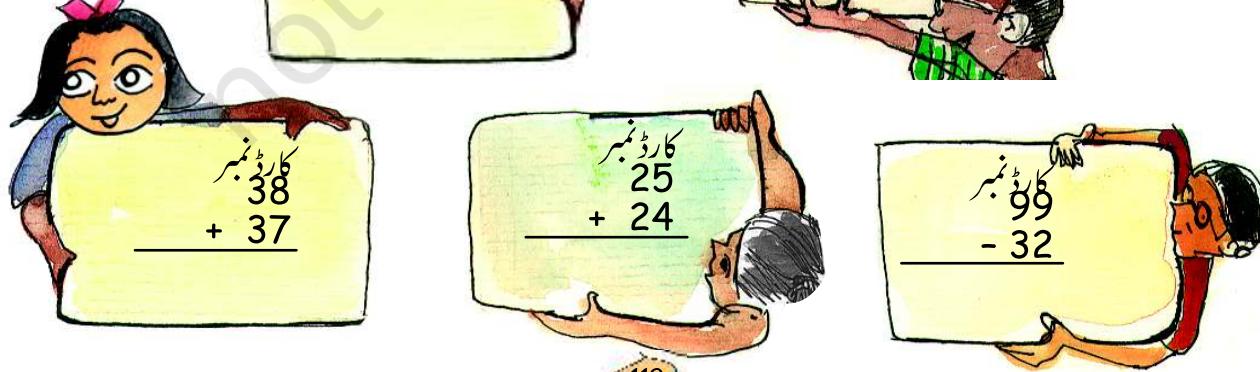
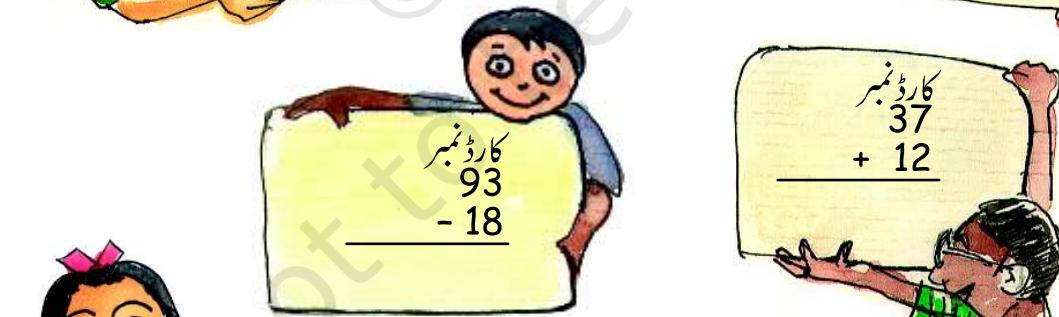
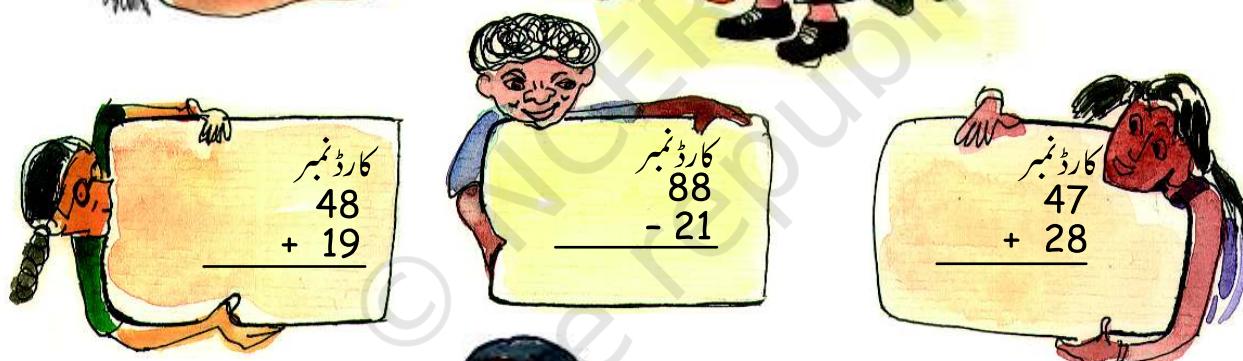
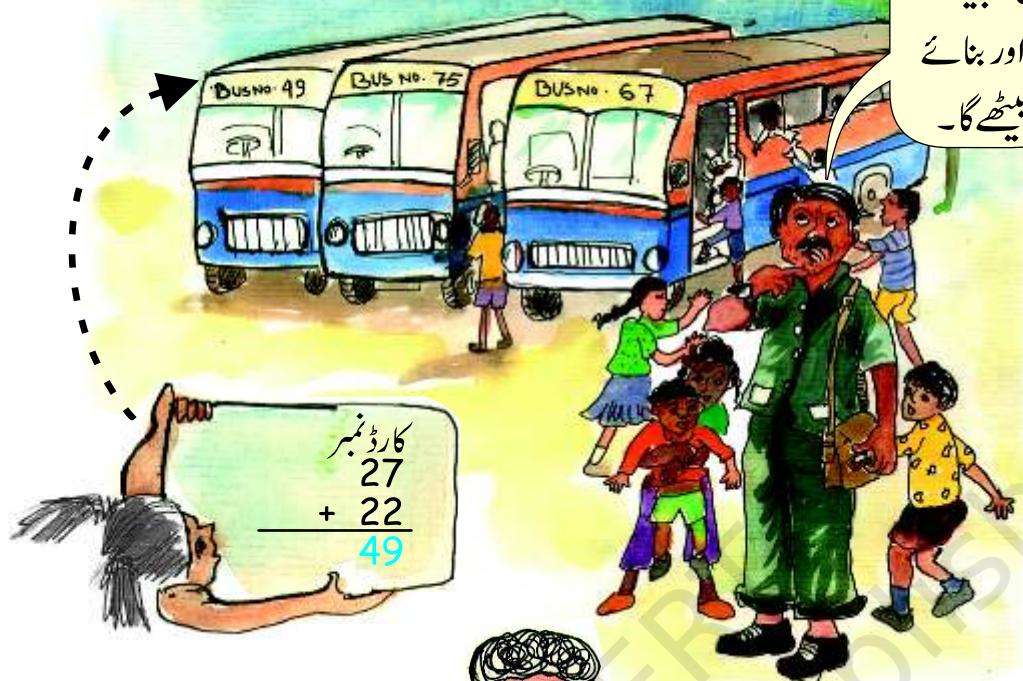
اب آپ اپنے خود کے اعداد لکھیے۔ ہر بس کے لیے مختلف کارڈس بنائیے۔



اس طرح کی اور بھی مشقیں کرایے تاکہ بچے یہ سمجھ سکیں کہ کیسے ایک ہی عدد کو مختلف اعداد کو جوڑ اور تغیریق کر کے حاصل کیا جاسکتا ہے۔

صحیح بس پکڑو

بس کا نمبر حاصل کرنے کے لیے
ہر کارڈ پر لکھے سوال کو حل کیجیے کارڈ
کو بس نمبر سے ملائیے اور بنائے
کہ کون کس بس میں بیٹھے گا۔

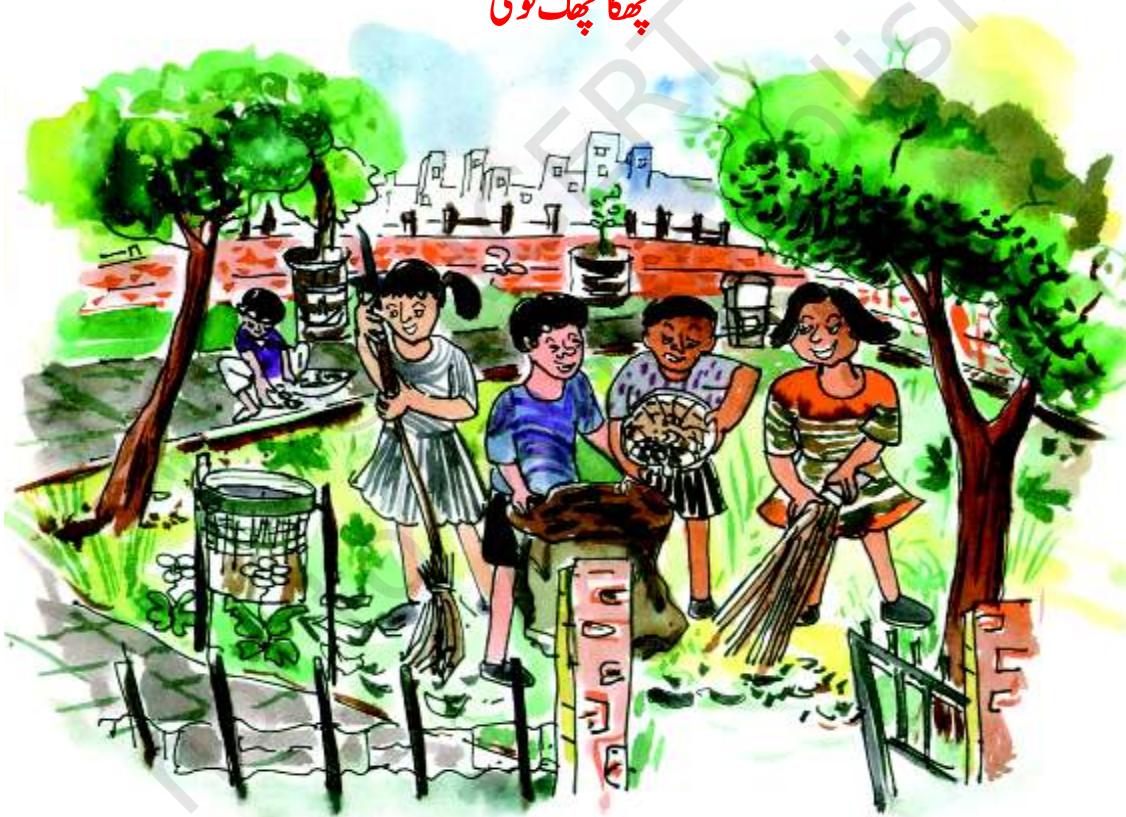


چلو! 39 کو کاٹو۔ جو بھی سب سے پہلے سارے اعداد کو کاٹ دے گا وہی جیتے گا۔



آپ رضیہ کے لیے یہ کھیل کھیل کر ختم کر سکتے ہیں۔ اپنے ٹپھر یا دوست سے کہیے کہ وہ دو عدد بولیں جس کو آپ جمع کر کے کاٹیں۔

چھکا چھک ٹولی



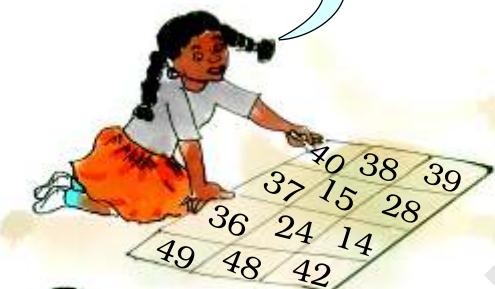
چھکا چھک کا مطلب ہے صاف اور چمک دار اس طرح چھکا چھک ٹولی بچوں کے اس گروپ کا نام ہے جو پارک کو صاف کرتی ہے۔

مجھے کاٹ دو

آئیے! آج ہم اپنی ٹھپر کے ساتھ ایک کھیل کھیلیں جس کا نام ہے مجھے کاٹ دو۔



10 اور 50 کے درمیان کے کچھ اعداد سوچئے ان کو باکس میں لکھ دیجیے۔ کوئی بھی عدد دھرا یا نہ جائے۔



27 اور 12 کو جمع کرنے پر جو عدد آتا ہے۔ اسے کاٹ دو۔

$27+10=37$
میں 2 جوڑنے پر آیا 39



اس کھیل کو کھینے میں والدین بھی مدد کر سکتے ہیں پہلے ساری جمع کے سوال کرائے جیسے $18+14$ پھر دھیرے دھیرے مشکل سوالوں کی طرف بڑھیے۔ بچوں کو بھی یہ موقع دیجیے کہ وہ اعداد بولیں اور ان کو والدین کاٹیں۔ اس طرح کے کھیل تفریق کے لیے بھی بنائے جاسکتے ہیں۔

چھکا چھک ٹولی نے پارک کے پیڑوں کی کل تعداد گن کر معلوم کی۔

پیڑوں کی تعداد	پیڑ
90	
75	
82	
68	
94	



پیڑوں سے زیادہ ہیں۔ کتنے زیادہ ہیں؟

اس پیڑ کی تصویر بنائیے جو سب سے کم تعداد میں ہیں۔



اس پیڑ کی تصویر بنائیے جو سب سے زیادہ تعداد میں ہیں۔

بچوں نے پورے 100 پیڑے کرنے کے لیے کچھ اور پیڑ لگائے۔ انہوں نے کتنے پیڑ اور لگائے؟

شریانے کچھ پیسے جمع کیے اور اپنی ڈائری میں لکھ لیے۔ ذرا شریا کی مدد کیجیے یہ معلوم کرنے میں کہ مہینے کے آخر میں کتنے پیسے بچے۔

ڈائری

اکتوبر

13 اکتوبر — 60 روپے جمع ہوئے

7 اکتوبر — 18 روپے کی ایک جھاڑ خریدی۔

12 اکتوبر — 25 روپے کی فینائل کی بوتل خریدی۔

25 اکتوبر — ہم نے جو کارڈ بنائے تھے اس سے 27 روپے جمع ہوئے۔

جمع کیے گئے کل پیسے —

خرچ کیے گئے کل پیسے —

اکتوبر کے آخر میں بچے باقی پیسے —