

# 🗿 कुछ लेना कुछ देना

मैं किट्टू हूँ। यह मेरा घर है। काफ़ी बड़ा है न? इसमें 100 कमरे हैं। इनमें से कुछ

मरों को रैंगने में मे	री म	मदद 	करं							i h	
	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	NM
	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	
	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1/1/	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
$M_{\Lambda}$	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
// } }	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	17// R
Ming						C				_	Holos
	-		1.	2000				٠、	,	_	

चलो कमरा 2 से शुरू करें। कमरा 12 तक पहुँचने के लिए ऐसे चलते हैं। पहले दायीं तरफ़ चल कर 10 तक पहुँचे। फिर 11 पर गए और बस एक कदम और, लो 12 पर पहुँच गए। अब कमरा 12 को रँग लिया।

यह 2 से 12 तक पहुँचने का एक रास्ता हुआ। क्या कोई और छोटा रास्ता हो सकता है? क्यों नहीं।

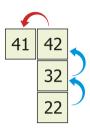
2 से एक छलाँग ऊपर लो सीधे 12 पर पहुँच गए।

2 से 12 तक की छलाँग \_\_\_\_ कदम के बराबर है।

- 💋 अब 14 से ऊपर एक छलाँग लगाकर देखो।
- 24 14 4

इस कमरे में रंग भरो।

मैं 22 से 41 तक कैसे पहुँचूँगा?
दो छलाँग में 22 से 42 पर पहुँच जाऊँगा।
फिर एक कदम बाएँ। हम इसे इस तरह से लिख सकते हैं।



$$22 + 20 = 42$$

$$42 - 1 = 41$$

कुल मिलाकर कितने कदम हुए? \_\_\_\_\_

तुम इस तरीके से भी जा सकते हो -

22 से एक कदम बाएँ लेकर 21 पर पहुँचे। फिर दो छलाँग ऊपर, लो पहुँच गए 41 पर।

$$22 - 1 = 21$$

$$21 + 20 = 41$$

# पहुँचो किट्टू के घर ढूँढ़ो जवाब

क) 34 से 10 कम \_\_\_\_\_ होगा।

- ग) 31 से 11 ज्यादा \_\_\_\_\_ होगा।
- घ) 66 से 11 कम \_\_\_\_\_ होगा।



- च) 89 से 23 कम \_\_\_\_\_ होगा।
- छ) 10 से 40 ज़्यादा \_\_\_\_\_ होगा।

10 × 10 संख्या-ग्रिड दो अंकों की संख्याओं के जोड़ और घटाव के लिए एक उपयोगी साधन है। बच्चों को प्रोत्साहित करें कि वे ग्रिड के सहारे ऐसे जोड़-घटा के सवाल मुँह जुबानी करें।

- ज) 28 में 9 जोड़ने से \_\_\_\_\_ आएगा।
- झ) 9 और 44 का जोड़ \_\_\_\_\_ होगा।
- ञ) 98 में से 34 कम करने पर \_\_\_\_\_ होगा।
- ट) ४ और उससे ३७ ज़्यादा \_\_\_\_\_ हो जाएगा।
- ठ) 83 में से 35 निकाल देने पर हमें \_\_\_\_\_ मिलेगा।

### मेरी खाने की चीज़ें ढूँढ़ो

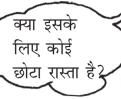
सुनो! एक मज़ेदार बात।

माँ ने मुझे बताया कि कुछ कमरों में खाने की बढ़िया-बढ़िया चीज़ें हैं।

इन कमरों को खोजने में मेरी मदद करो। संख्याओं पर निशान लगाते जाओ अंत में

देखो क्या बनता है। 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 71 72 73 74 75 76 77 | 78 | 79 80 63 62 64 | 65 | 66 | 67 68 69 70 61 51 | 52 | 53 | 54 55 56 57 58 59 60 42 43 44 45 46 47 49 50 41 48 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 38 39 40 22 23 24 25 26 27 28 29 30 21 11 | 12 | 13 14 | 15 | 16 | 17 18 19 20 5 2 3 6 7 10

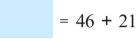
AAAAAAAAAAAAAAAAAAA







क्या यह आसान रहेगा कि हम प्हले 46 + 20 कर लें?





### झटपट जोड़



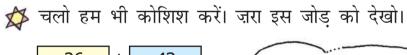
अनीशा ने 37 रुपए के सेब खरीदे। राजा ने 21 रुपए के केले खरीदे। फल वाली ने कहा —

37 का मतलब 30 और 7

21 का मतलब 20 और 1

इसलिए 37 और 21 मिलाकर 58 बनेंगे।

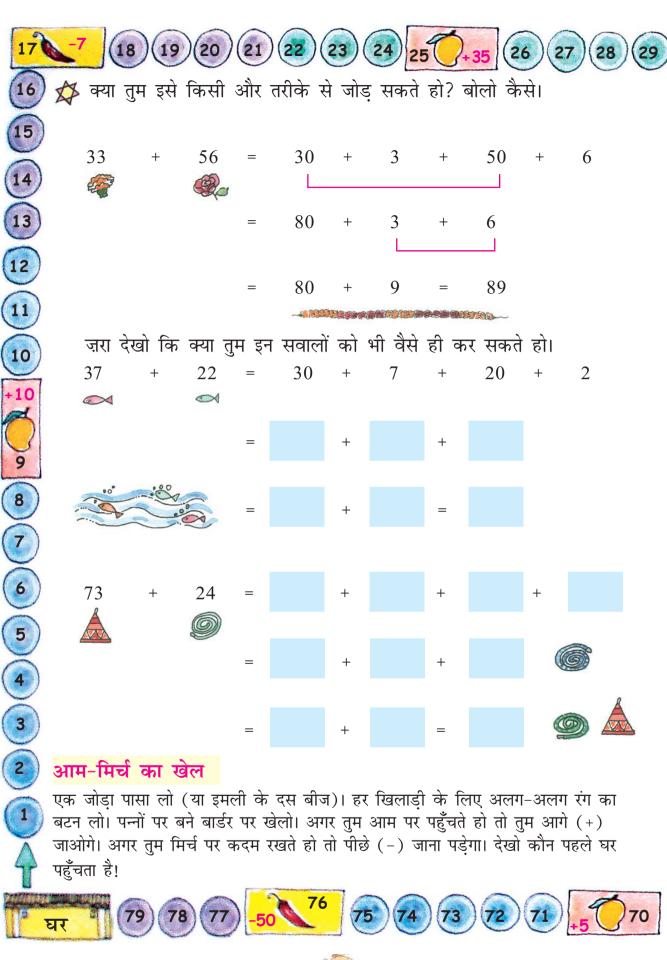




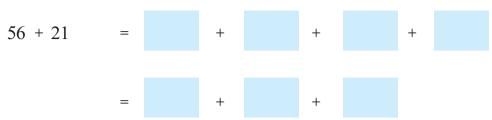
69

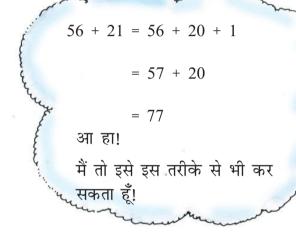
जवाब हुआ 69



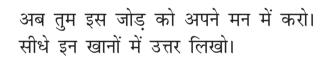














$$= 34 + 63 \qquad 67 + 25 =$$























# मैं तुम्हें एक कहानी सुनाता हूँ......

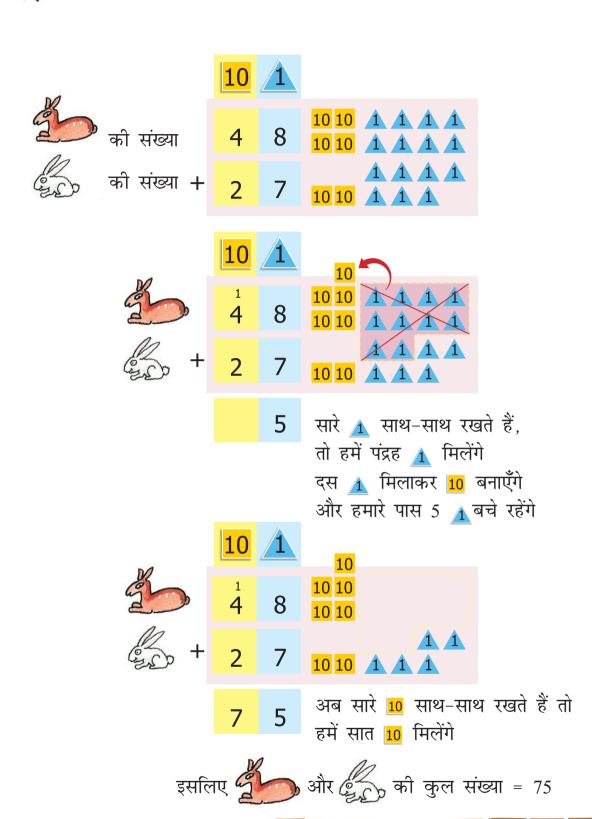
एक बार, एक शेर का बच्चा जंगल में रास्ता भूल गया। उसने रोना शुरू कर दिया और अपनी माँ को बुलाने लगा। एक बूढ़े हिरण को उस पर तरस आ गया। वह उसे अपने यहाँ ले आया। लेकिन उसे देखकर दूसरे हिरण डर गए। बाकी सब जानवर भी घबरा गए — खरगोश, गिलहरी, चिड़िया। हमारे बीच एक शेर! नहीं! नहीं! वह हमारे बच्चों को खा जाएगा। बूढ़े हिरण ने कहा — परेशान मत हो। मैं उसे समझा दूँगा। सुबह उठते ही शेर के बच्चे ने सबको धन्यवाद दिया और वहाँ से जाने लगा। खरगोश ने कहा — रुको, उसे ऐसे मत जाने दो। पहले गिन कर देखते हैं कि कहीं उसने हमें धोखा तो नहीं दिया। हम सब मिलकर 240 होने चाहिए। चलो गिनें।

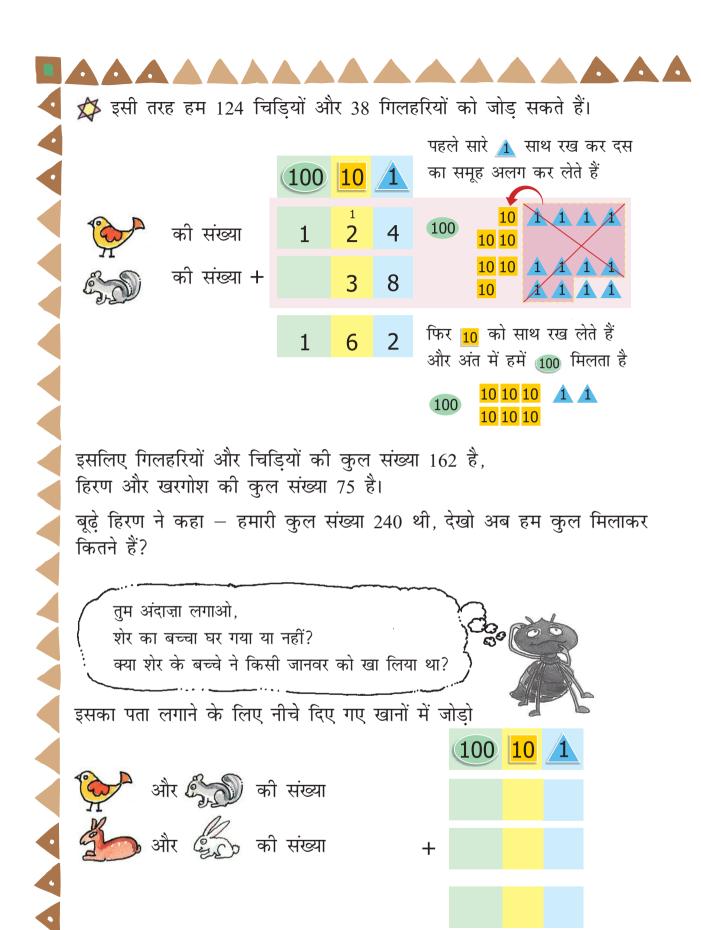


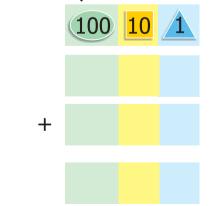


बूढ़े हिरण ने चिड़ियों और गिलहरियों को गिना। वहाँ पर 124 और 38 और 38 थीं।

संख्याओं के खेल वाले अध्याय में बच्चों ने टोकन कार्ड बनाए होंगे। लिखित सवाल करने से पहले जोड़ के अभ्यासों के लिए इन्हीं टोकन कार्डों का इस्तेमाल बच्चों से करवाएँ। 🧳 चलो जोड़ें और देखें कि वहाँ कितने हिरण और खरगोश हैं।



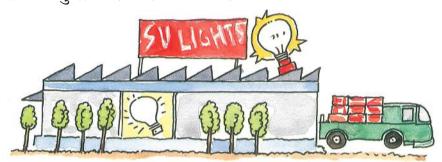




और 🖏 की संख्या

### कितने बल्ब?

 एक कारखाने में पहले दिन 270 बल्ब बने। दूसरे दिन 123 बल्ब बने।
 कारखाने में कुल मिलाकर कितने बल्ब बने?



पहले दिन 270 बल्ब बने



दूसरे दिन 123 बल्ब बने



270 + 123

क्या जोड़ 350 से ज़्यादा होगा या 350 से कम होगा?

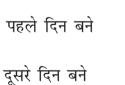
मुझे लगता है....

270 और 100 मिलाकर 370 होंगे?

जोड़ 350 से ज़्यादा होगा।

कुल कितने बल्ब होंगे?

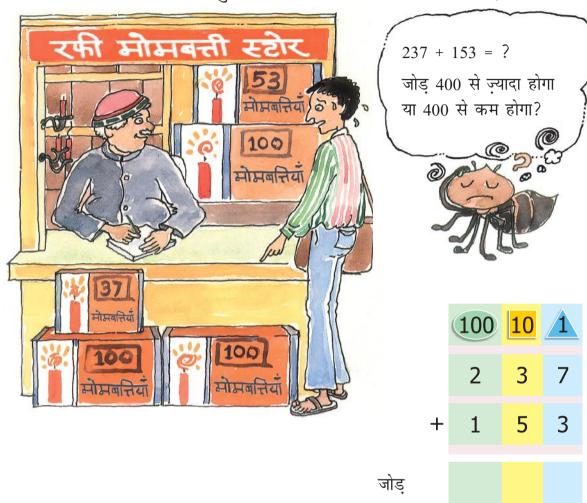
हल:



कुल बल्ब



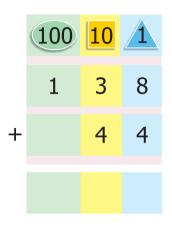
2. दुकानदार रफ़ी के पास 153 मोमबत्तियाँ थीं। पारस ने उसे 237 मोमबत्तियाँ और दे दीं। अब रफ़ी के पास कुल मिलाकर कितनी मोमबत्तियाँ हो गई?



इसी तरीके से नीचे दी गई कहानी के सवालों को हल करो। पहले सवाल को पढ़ो। फिर उसे अपने शब्दों में कहो और लिखने से पहले जवाब का अंदाज़ा लगाओ। क) एक ट्रेन के डिब्बे में 132 लोग हैं। दूसरे डिब्बे में 129 लोग हैं। दोनों डिब्बों में कुल मिलाकर कितने लोग हैं?



ख) शानू को 138 पत्थर मिले। करीम को 44 पत्थर मिले। उन्हें कुल कितने पत्थर मिले?





ग) एक शिक्षिका अपने स्कूल में यह पता लगाती है कि बच्चों को कौन से फल पसंद हैं।

बच्चे	संतरा	आम	कुल
लड़िकयाँ	136	240	
लड़के	128	243	
कुल			



पता लगाओ -

- क) कितने बच्चे ऐसे हैं जो संतरे पसंद करते हैं?
- ख) कितने बच्चे ऐसे हैं जो आम पसंद करते हैं?
- ग) कुल मिलाकर स्कूल में कितने बच्चे हैं?
- घ) लड़िकयों की संख्या 350 से ज़्यादा हैं या कम?

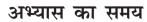


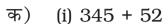












(ii) 
$$492 + 29$$

(iii) 
$$245 + 93$$

(iv) 
$$643 + 345$$

$$(v) 750 + 219$$



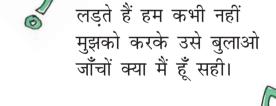
+ 248

684



प हे ली

जोड़ है मेरा पक्का दोस्त लड़ते हैं हम कभी नहीं जाँचों क्या मैं हूँ सही।





दो दोस्त इस खेल को खेलते हैं। तुम रेल के हर डिब्बे को देखो। कुछ लोग रेल में चढ़ते (+) हैं। कुछ लोग उतरते (-) हैं। कुल मिलाकर कितने लोग रेलगाड़ी में हैं? मन में हल करो और .चर्चा करो। वे दोस्त जो ठीक उत्तर देते हैं उन्हें कुछ अंक मिलते हैं। अपने अंकों की सूची बनाओ। जोड़कर पता लगाओ कौन जीता।









6 - 15

7 - 3

हर संख्या को लिखने के चार अलग-अलग तरीके पता लगाओ।

अगर तुम पहले बॉक्स की सारी संख्याओं को जोड़ते हो तो तुम्हारा उत्तर हमेशा 59 आएगा।

59
50 + 9
30 + 29
19 + 40
59 + 0

99

+

+

+

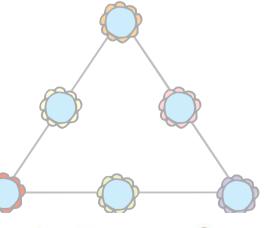
+ 39

78	83
+	+
+	+ 43
30 +	+
+	+

102	168
+	+
+	+
+	+ 68
+ 50	+

# माथापच्ची

1, 2, 3, 4, 5, 6 की संख्या को गोलों में इस तरह लिखो कि हर लाइन में लिखी संख्याओं का जोड़ 12 आए।















# मिट्ठू के बस्ते तक पहुँचो

सभी सवालों को अपने मन में हल करो और खाने में लिखो

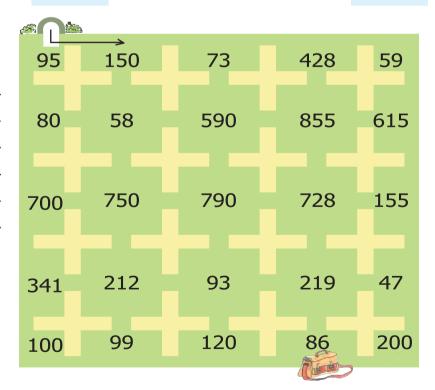


150

$$\overline{3}$$
) 380 + 210 =

$$\eta$$
) 25 + 30 + 3 =

इन जवाबों को क्रम से इस हरे बाग़ में ढूँढ़ते जाओ। तुम्हारे जवाब सही होंगे तभी तुम सही रास्ते से बस्ते तक पहुँच पाओगे नहीं तो भटक जाओगे।



### कार्ड खेल

एक दिन बबली और गोपू खेल रहे थे। बबली ने गोपू को अलग-अलग संख्याओं के तीन कार्ड दिए। उसने कार्डों को दो तरीकों से रखा।



बबली ने उसे इस तरीके से रखा

120	+	30	=	150
30	+	120	=	150

क्यों, है न मज़ेदार?

यह खेल तुम भी खेल सकते हो। मान लो ये तुम्हारे कार्ड हैं। अब सोचो संख्याओं को अलग-अलग तरह से लिखने के क्या-क्या तरीके हो सकते हैं।

