



नीतू गई बाजार। गुब्बारे खरीदे 4।

तेज हवा आई। उसका एक गुब्बारा  
हाथ से छूट गया। गुब्बारे बचे  $4 - 1 = 3$

उसका एक गुब्बारा चिड़िया ले गई।  
गुब्बारे बचे  $= 3 - 1 = 2$

अरे! नीतू का एक गुब्बारा फूट  
गया। गुब्बारे बचे  $= 2 - 1 = 1$

नीतू ने एक बचा गुब्बारा आसमान में उड़ा  
दिया। गुब्बारे बचे  $= 1 - 1 = ?$

एक भी नहीं। एक भी नहीं मतलब? शून्य। शून्य को  
लिखते हैं '0'। नीतू के पास बचे शून्य यानी 0 गुब्बारे।

**गिनो और लिखो कप में कितनी चम्मच -**



## शून्य का जोड़ और घटाना



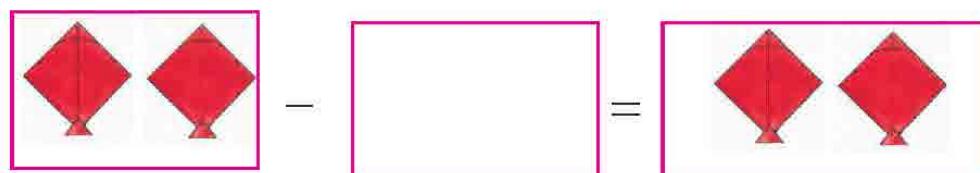
तीन पेंसिल + शून्य पेंसिल मिलकर हुईं तीन पेंसिल

$$3 + 0 = 3$$



शून्य चिड़िया + दो चिड़ियाँ मिलकर हुईं दो चिड़ियाँ

$$0 + 2 = 2$$



दो पतंग - में से शून्य पतंग हटाई बचीं दो पतंग

$$2 - 0 = 2$$



चार बोतलें

चारों हट गईं

बचीं शून्य बोतल

$$4 - 4 = 0$$



### खाली जगह भरो—

1. (क)  $2 + 0 = \square$  (ख)  $5 + \square = 5$  (ग)  $0 + 7 = \square$

2. (क)  $8 - 0 = \square$  (ख)  $6 - \square = 6$  (ग)  $5 - 5 = \square$

|        |  |     |  |
|--------|--|-----|--|
| 3. (क) | $\begin{array}{r} 4 \\ +0 \\ \hline \end{array}$ | (ख) | $\begin{array}{r} 0 \\ +6 \\ \hline \end{array}$ |
|--------|--|-----|--|

|     |  |
|-----|--|
| (ग) | $\begin{array}{r} 9 \\ -0 \\ \hline \end{array}$ |
|-----|--|

### गिनो और लिखो —

| एक | दो | तीन | चार | पाँच | छह | सात | आठ | नौ |
|----|----|-----|-----|------|----|-----|----|----|
| १  | २  | ३   | ४   | ५    | ६  | ७   | ८  | ९  |

|    |
|----|
| दस |
| १० |
| 10 |



9 में 1 और मिलाने पर हुए 10



10 फूल मिलकर बने  
1 दहाई फूल

● दहाई की अवधारणा को स्पष्ट करने के लिए 9 टोंस वस्तुओं में एक वस्तु मिलाकर दहाई बनाने का अभ्यास कराएँ