

पाठ 4
घटाना

सही संख्या में लिखो



4 में से 1 निकालने पर



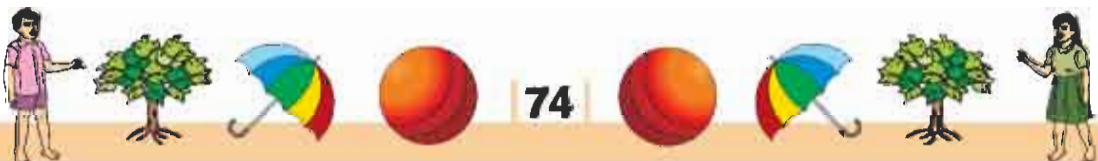
5 में से 2 निकालने पर



7 में से 5 निकालने पर



6 में से 2 निकालने पर



पीछे गिनो

अपनी अंगुली 4 पर रखो फिर पीछे (वापिस) 2 गिनो क्या प्राप्त होगा?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$4 \text{ में से } 2 \text{ निकालो} = \boxed{2}$$

अपनी अंगुली 6 पर रखो, 4 वापिस गिनो क्या प्राप्त होगा?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$6 \text{ में से } 4 \text{ निकालो} = \boxed{}$$

अपनी अंगुली 8 पर रखो, 1 वापिस गिनो क्या प्राप्त होगा?

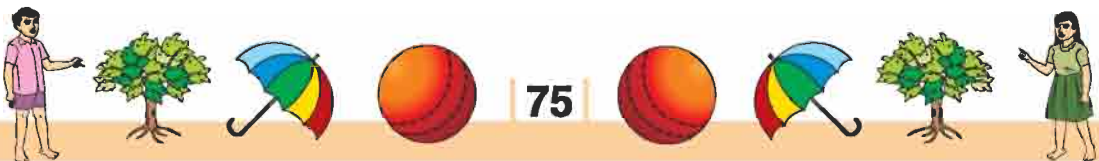
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$8 \text{ में से } 1 \text{ निकालो} = \boxed{}$$

अपनी अंगुली 8 पर रखो, 4 वापिस गिनो क्या प्राप्त होगा?

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

$$8 \text{ में से } 4 \text{ निकालो} = \boxed{}$$



रिक्त स्थानों को भरों

$3 - 1 = \square$

$9 - 2 = \square$

$5 - 2 = \square$

$6 - 3 = \square$

$7 - 2 = \square$

$8 - 4 = \square$

$9 - 1 = \square$

$7 - 4 = \square$

$8 - 7 = \square$

$9 - 6 = \square$

घटाओ

5
-2

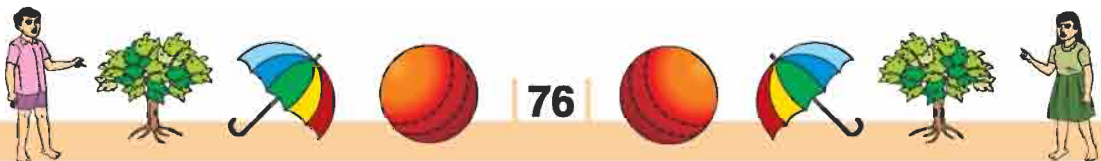
7
-3

8
-4

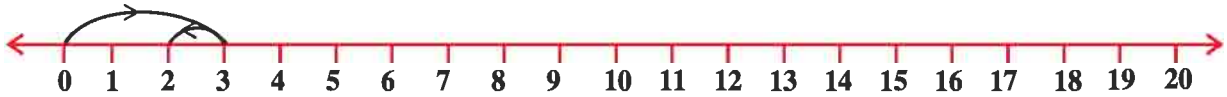
7
-5

9
-6

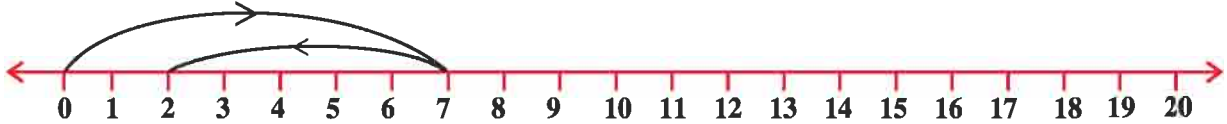
8
-1



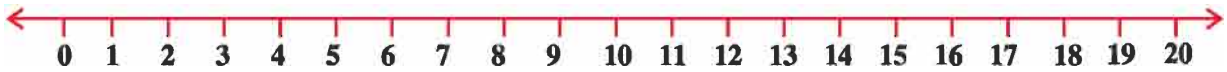
संख्या रेखा का प्रयोग करते हुए घटाइए।



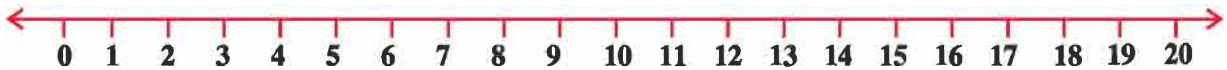
$$3 - 1 = \boxed{2}$$



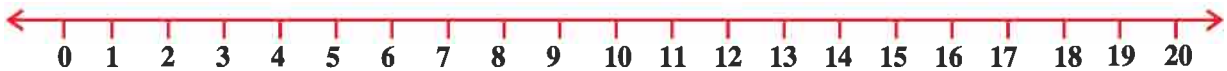
$$7 - 5 = \boxed{}$$



$$12 - 8 = \boxed{}$$



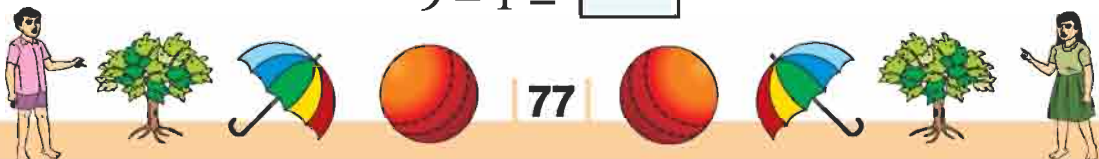
$$16 - 8 = \boxed{}$$



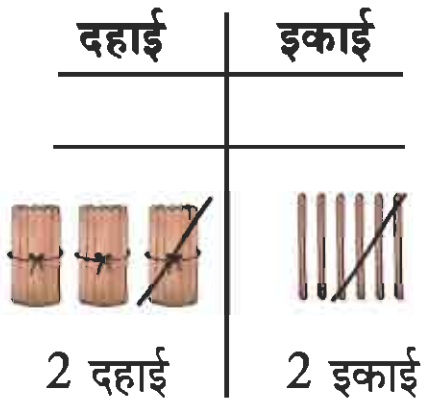
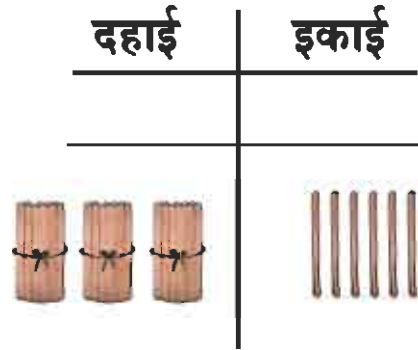
$$15 - 9 = \boxed{}$$



$$9 - 1 = \boxed{}$$



$$36 - 14 =$$

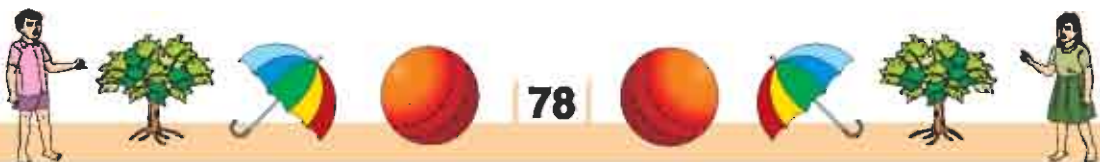


बची हुई
दहाई गिनो

बची हुई
इकाई गिनो



द.	ई.
3	6
-1	4
2	2



$$43 - 16 =$$

दहाई

इकाई



दहाई

इकाई



दहाई

इकाई



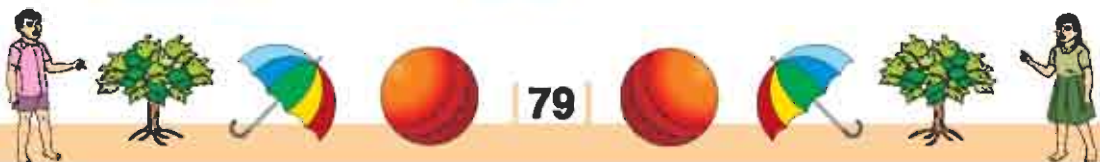
2 दहाई

7 इकाई

बची हुई
दहाई गिनो

बची हुई
इकाई गिनो

द.	ई.
3	13
4	3
-1	6
2	7



अभ्यास

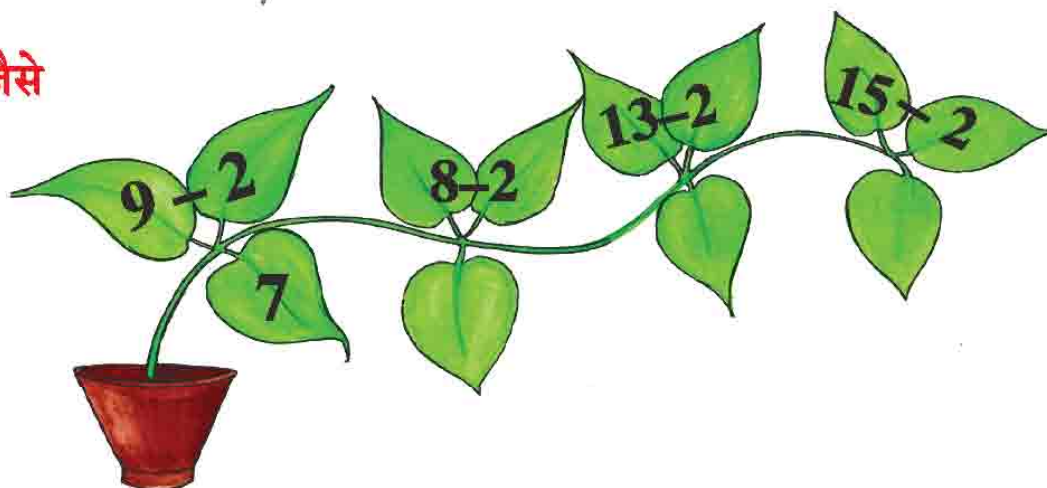
घटाइए

64	95	83	78	91
- 32	- 54	- 16	- 19	- 9
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

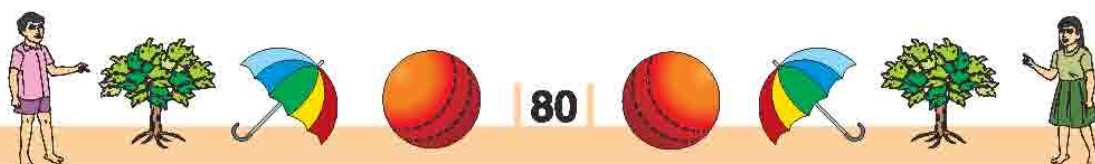
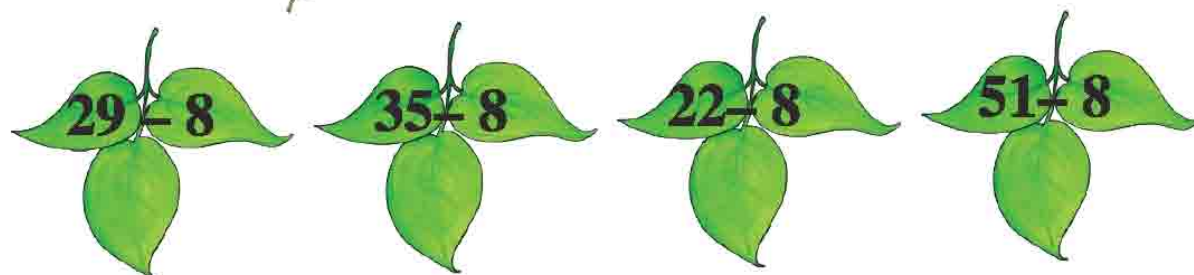
40	93	10	40	30
- 28	- 50	- 5	- 37	- 12
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>


2 घटाकर खाली  में लिखिए

जैसे



8 घटाकर खाली  में लिखिए





15 घटाकर शेष बची संख्या को  में लिखिए



$28 - 15 =$

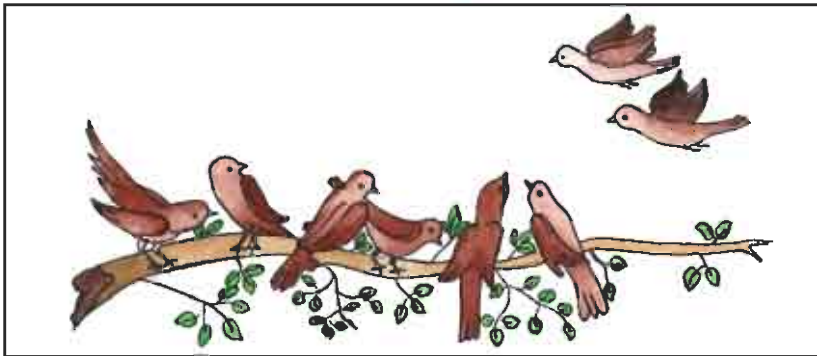
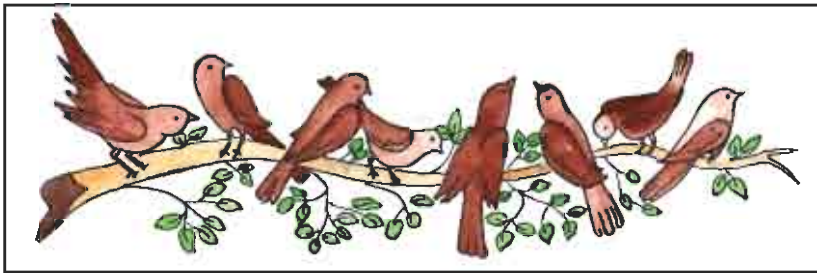
$40 - 15 =$

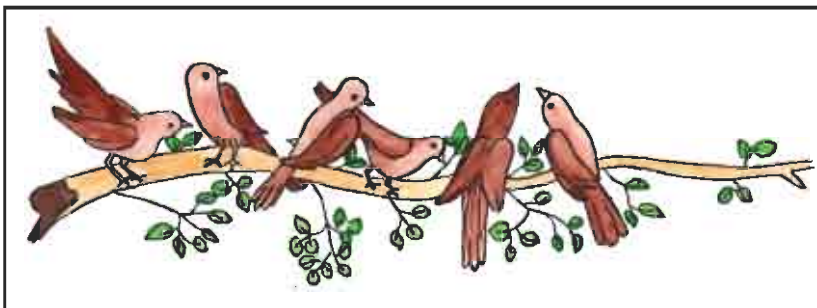
$62 - 15 =$

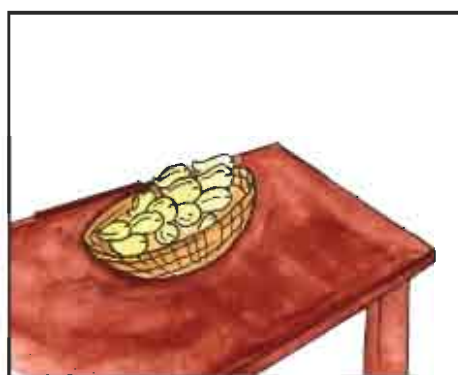
एक पेड़ पर 8 चिड़ियाँ बैठी हैं। उनमें से 2 चिड़ियाँ उड़ गईं। बताइए, पेड़ पर अब कितनी चिड़ियाँ बैठी हैं?



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



एक टोकरी में 15 आम रखे हैं। 2 आम अजय ने ले लिए। बताइए टोकरी में अब कितने आम बचे हैं?



$$15 - 2 = ?$$

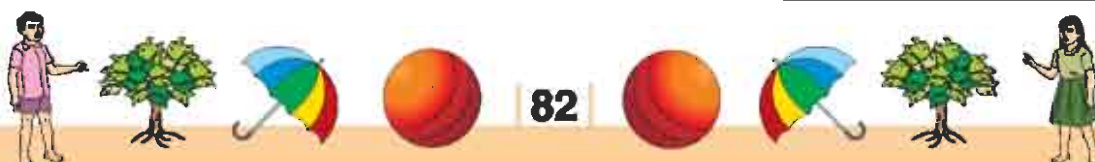
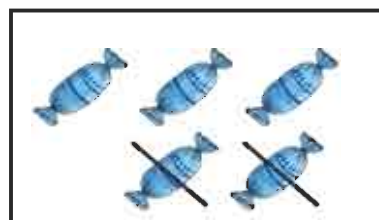
पूर्व में हमने घटाना सीख लिया है। अब हम दैनिक जीवन से जुड़े प्रश्नों को हल करना सीखेंगे।

जैसे :

उदाहरण सोनू के पास 5 टाफियाँ हैं। उसने 2 टाफियाँ खा लीं, बताइए सोनू के पास अब कितनी टाफियाँ बचीं?

हल : सोनू के पास कितनी टाफियाँ बची हैं, यह ज्ञात करने के लिए, उसके द्वारा खाई गई टाफियों को उसके पास कुल टाफियों में से घटाएँगे।

कुल टाफियाँ	5
टाफियाँ खा लीं	-2
टाफियाँ बचीं	<hr/> 3



उदाहरण हेमंत के पास 16 सेब हैं। उसने 5 सेब अपनी बहन को दे दिए। बताइए, अब उसके पास कितने सेब बचे।

हल :

कुल सेब	16	
बहन को दिए सेबों की संख्या	- 5	
बचे सेब	<u>11</u>	अतः 11 सेब बचे।

उदाहरण माइकल के पास 65 मोमबत्तियाँ थीं। क्रिसमस पर उसने 56 मोमबत्तियाँ उपयोग कर लीं। अब उसके पास कितनी मोमबत्तियाँ बची?

हल :

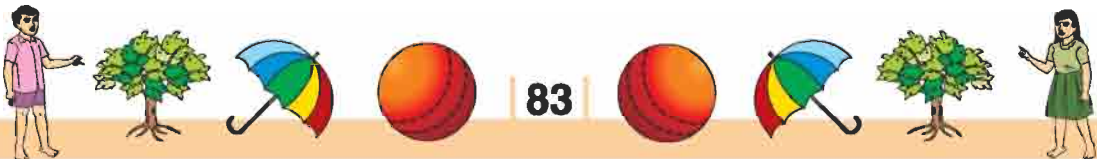
कुल मोमबत्तियाँ	65	
उपयोग की गई मोमबत्तियाँ	- 56	
शेष बची मोमबत्तियाँ	<u>9</u>	अतः 9 मोमबत्तियाँ बची।

अभ्यास

मौखिक घटाइए

5	6	4	5	6	7	5
<u>- 1</u>	<u>- 2</u>	<u>- 2</u>	<u>- 3</u>	<u>- 4</u>	<u>- 2</u>	<u>- 4</u>
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

1. राजेश के पास 5 रुपये थे। उसने 2 रुपये खर्च कर दिए। अब उसके पास कुल कितने रुपये बचे?
2. माधुरी के पास 8 चूड़ियाँ थीं। उसने 4 चूड़ियाँ अपनी सहेली को दे दीं। उसके पास अब कितनी चूड़ियाँ बचीं?
3. आनंद ने 6 लड्डू में से, 3 लड्डू बाँट दिए। अब उसके पास कितने लड्डू बचे?
4. अजय ने 8 केले में से 3 केले अपने दोस्त को दे दिए। अब उसके पास कितने केले बचे?



अभ्यास

$6 + 3 = \dots\dots$

$4 + \dots = 7$

$4 + 3 = \dots\dots$

$1 + 8 = \dots\dots$

$8 + 1 = \dots\dots$

$3 + 3 = \dots\dots$

$9 - 3 = \dots\dots$

$5 - \dots = 4$

$8 - 5 = \dots\dots$

$9 - 4 = \dots\dots$

$7 - 6 = \dots\dots$

$8 - 3 = \dots\dots$

$4 + 0 = \dots\dots$

$0 + 5 = \dots\dots$

$7 + 0 = \dots\dots$

$6 + 0 = \dots\dots$

$\dots + 2 = 2$

$\dots + 7 = 7$

$0 + 8 = \dots\dots$

$0 + 9 = \dots\dots$

$0 + \dots = 3$

$3 - 0 = \dots\dots$

$5 - 0 = \dots$

$5 - 5 = \dots\dots$

$7 - 7 = \dots\dots$

$\dots - 0 = 7$

$\dots - 0 = 6$

$4 - \dots = 4$

$8 - \dots = 4$

$0 + 0 = \dots\dots$

