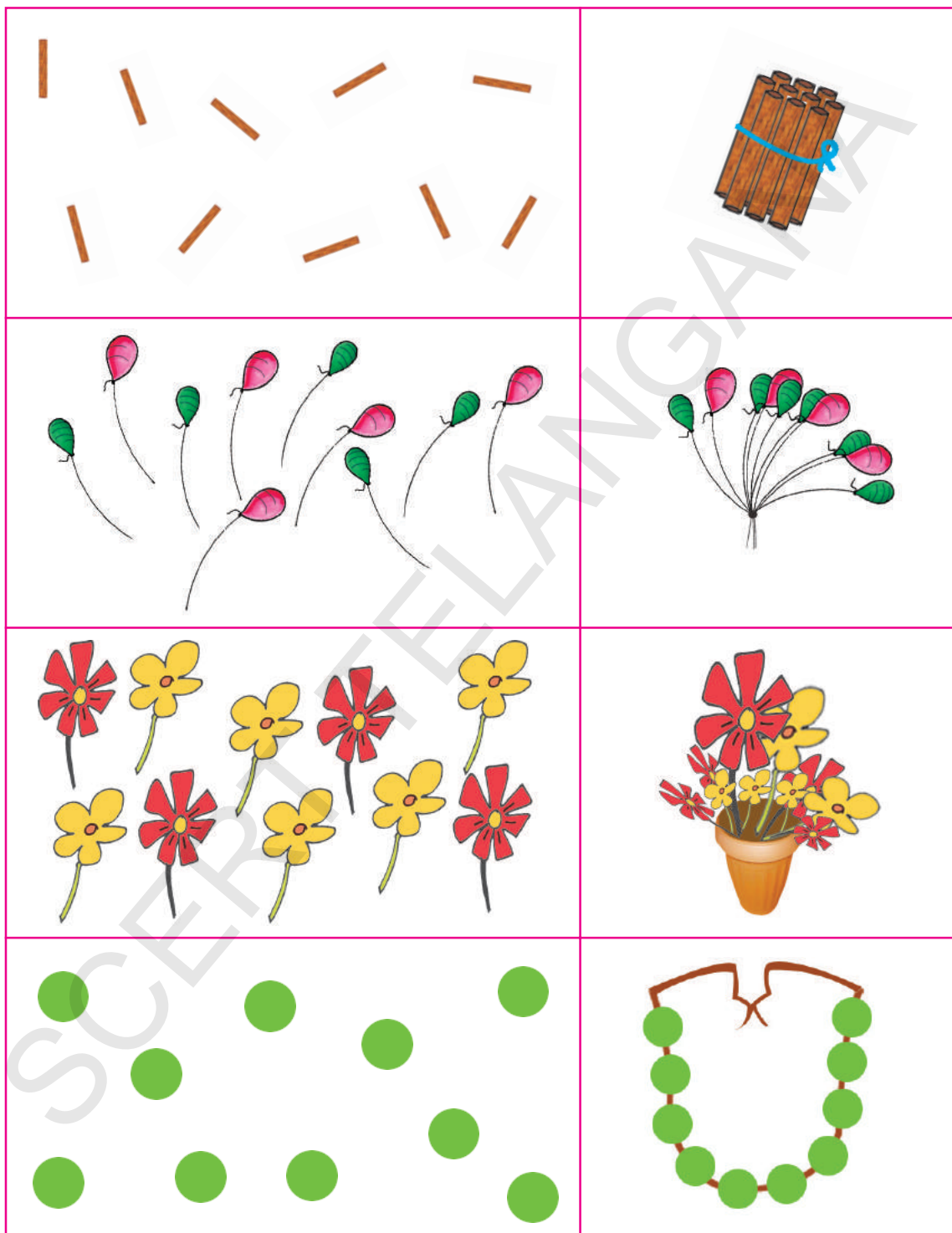


9 10 से 20 तक की संख्याएँ



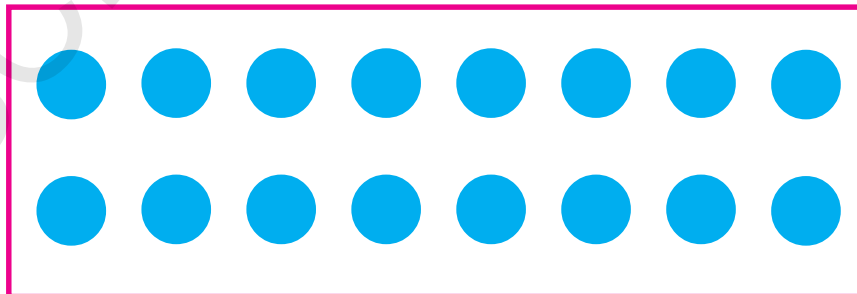
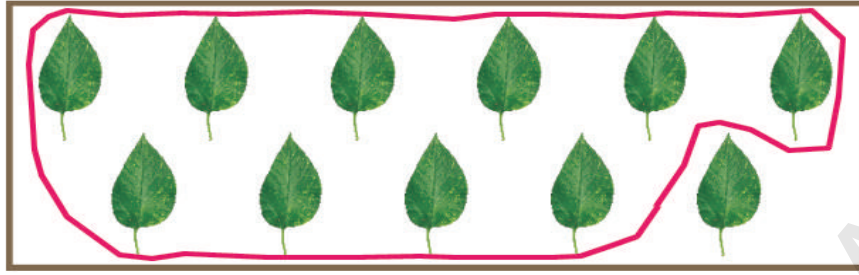
(अ) नीचे दिये गये चित्र देखो। क्या उनमें दस का गट्ठा है? बताओ।



उपर्युक्त चित्र में जो अलग-अलग हैं, उन्हें गिनवायें। 10 का गट्ठा है क्या? गिनती करवायें। दहाई की भावना का अवबोध करवायें।

(आ) दस के समूह में गिनो। '○' लगाओ।

उदा :



उपर्युक्त चित्रों का अवलोकन करवायें। 10 गिनते हुए गोला लगवायें।
कितने हैं, बोलने के लिए कहें।

(इ) लकड़ियाँ और उनके गट्टे गिनो। संख्याएँ पढ़ो।



9

+

1

=

10



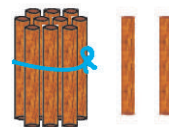
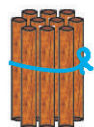
10

+

1

=

11



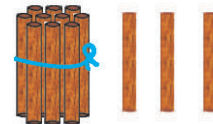
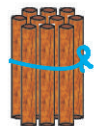
10

+

2

=

12



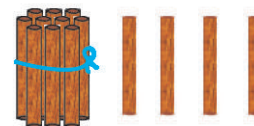
10

+

3

=

13



10

+

4

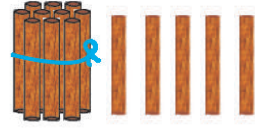
=

14



लकड़ियों और गट्टों की गिनती करते हुए 9 में 1 मिलाने पर 10 होता है, इसका अवबोध करवायें। उसी प्रकार 10 से 20 तक की संख्याओं से परिचय करवायें। उदा : 9 में 1 मिलाने पर 10

(ई) लकड़ियों और गट्ठों की गिनती करो। संख्याएँ पढ़ो।



10

+

5

=

15



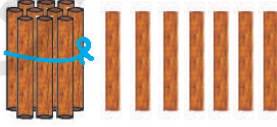
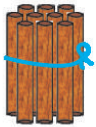
10

+

6

=

16



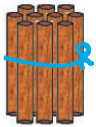
10

+

7

=

17



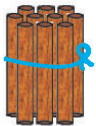
10

+

8

=

18



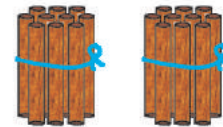
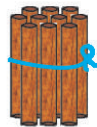
10

+

9

=

19



10

+

10

=

20



लकड़ियों और गट्ठों की गिनती करते हुए 9 में 1 मिलाने पर 10 होता है, इसका अवबोध करवायें। उसी प्रकार 10 से 20 तक की संख्याओं से परिचय करवायें।

(उ) दहाई और इकाई को गिनो। संख्या पढ़ो। डिब्बे में लिखो।

	= 10 दस
1 दस	
10	10 10 10 10 10

		= 11 ग्यारह
1 दस	1 एक	
11	11 11 11 11 11	

		= 12 बारह
1 दस	2 इकाई	
12	12 12 12 12 12	



लकड़ियों और गट्टों की गिनती करवायें। दहाई, इकाई का अवबोध करवायें। संख्याएँ पढ़वायें व लिखवायें।

दहाई और इकाई को गिनो। संख्या पढ़ो। डिब्बे में लिखो।

				= 13 तेरह	
1 दस		3 इकाई			
13	13	13	13	13	13

				= 14 चौदह	
1 दस		4 इकाई			
14	14	14	14	14	14

				= 15 पंद्रह	
1 दस		5 इकाई			
15	15	15	15	15	15

				= 16 सोलह	
1 दस		6 इकाई			
16	16	16	16	16	16



लकड़ियों और गट्टों की गिनती करवायें। दहाई, इकाई का अवबोध करवायें। संख्याएँ पढ़वायें व लिखवायें।

दहाई और इकाई को गिनो। संख्या पढ़ो। डिब्बे में लिखो।

 						= 17
1 दस 7 इकाई सतरह						
17						
 						= 18
1 दस 8 इकाई अठारह						
18						
 						= 19
1 दस 9 इकाई उन्नीस						
19						
 						= 20
1 दस 1 दस (2 दहाई) बीस						
20						

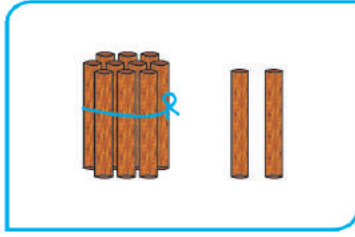


लकड़ियों और गट्टों की गिनती करवायें। दहाई, इकाई का अवबोध करवायें। संख्याएँ पढ़वायें व लिखवायें।



अभ्यास कार्य

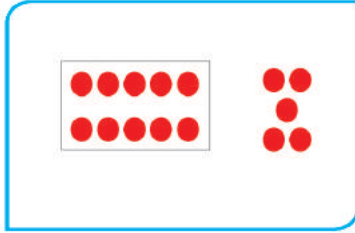
(अ) चित्र देखो। संख्याएँ पढ़ो। लिखो।



$$10 + 2$$

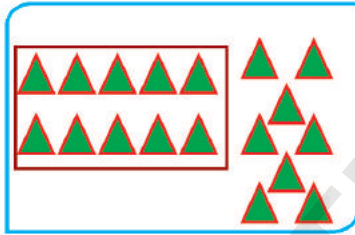
संख्या

12



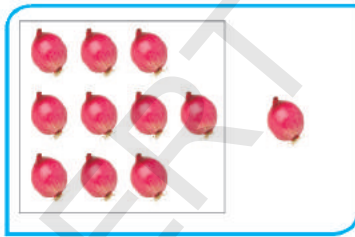
$$10 + 5$$

संख्या



$$\square + \square$$

संख्या



$$\square + \square$$

संख्या



$$\square + \square$$

संख्या



ऐसा अवबोध करवायें कि बच्चे स्वयं निर्देशानुसार उपर्युक्त अभ्यास कार्य कर सकें।

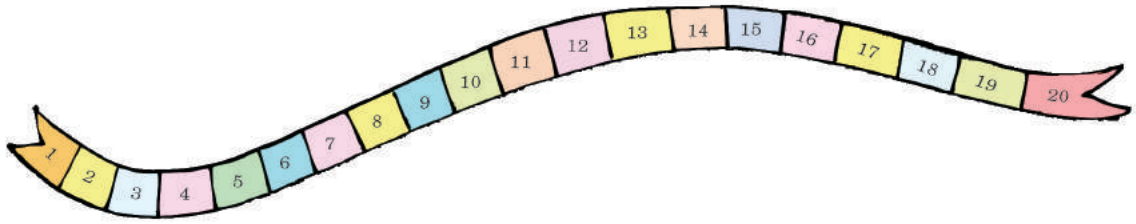
(आ) 10 से 20 तक संख्याएँ क्रम में लिखो।

10	10					
11	11					
12	12					
13	13					
14	14					
15						
16						
17						
18						
19						
20						



ऐसा अवबोध करवायें कि बच्चे स्वयं निर्देशानुसार उपर्युक्त अभ्यास कार्य कर सकें।

(इ) संख्याओं का रिबन देखो। खाली डिब्बों में उचित संख्या लिखो।



10 12 15

पहले की संख्या लिखो।

3 4

6 7

15 16

19 20



बाद की संख्या लिखो।

7 8

12 13

16 17

18 19

बीच की संख्या लिखो।

1 3

12 14

15 17

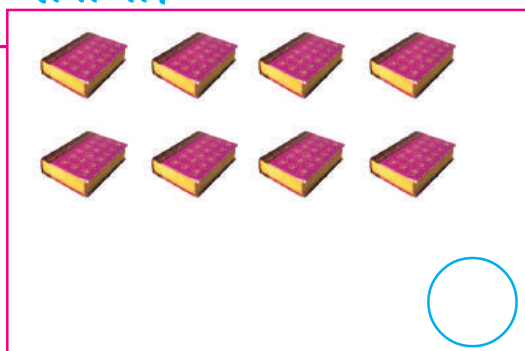
18 20



ऐसा अवबोध करवायें कि बच्चे स्वयं निर्देशानुसार उपर्युक्त अभ्यास कार्य कर सकें।

(ई) चित्रों को गिनकर संख्याएँ लिखो। कौन-सी संख्या बड़ी है? उस पर '✓' लगाओ।

उदा-

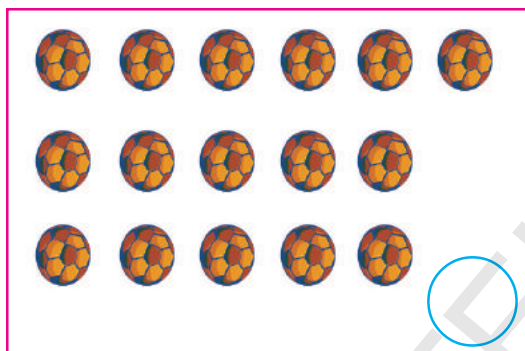


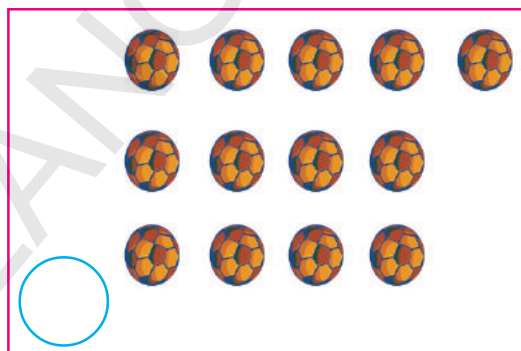
8



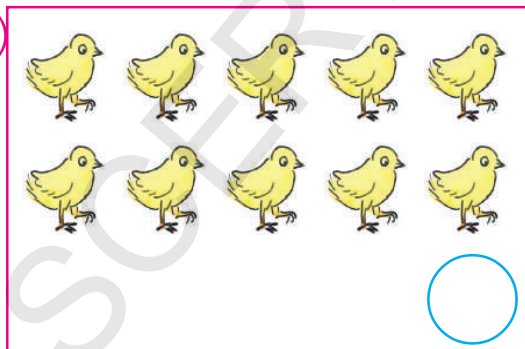
12

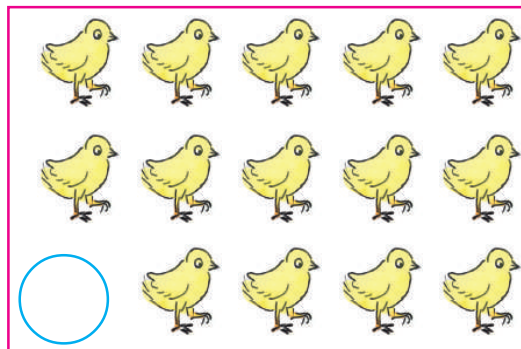
(अ)





(आ)







ऐसा अवबोध करवायें कि बच्चे स्वयं निर्देशानुसार उपर्युक्त अभ्यास कार्य कर सकें।

(उ) डिब्बों में कौन-सी संख्या बड़ी है? उस पर '✓' लगाओ।

उदा-

11	13
----	----

13	15
----	----

18	8
----	---

12	16
----	----

18	11
----	----

12	9
----	---

11	10
----	----

16	12
----	----

9	16
---	----



(ऊ) डिब्बों में कौन-सी संख्या छोटी है? उस पर '○' लगाओ।

उदा-

11	13
----	----

20	10
----	----

15	13
----	----

17	15
----	----

14	13
----	----

18	14
----	----

8	17
---	----

16	9
----	---

6	12
---	----



(ए) सबसे बड़ी संख्या पर '✓' लगाओ।

उदा-

10	13	11
----	----	----

(इ)

17	13	12
----	----	----

(अ)

14	17	16
----	----	----

(ई)

8	15	11
---	----	----

(आ)

12	17	18
----	----	----

(उ)

9	7	12
---	---	----



ऐसा अवबोध करवायें कि बच्चे स्वयं निर्देशानुसार उपर्युक्त अभ्यास कार्य कर सकें।

