

पाठ - 2

संख्याओं की उछल-कूद

संख्याओं की उछल-कूद

Q1. राधिका, गौरी, विक्की, इंदिरा और सुनील इमली के बीज इकट्ठा कर रहे थे।

- a) सबसे अधिक बीज.....ने इकट्ठे किए।
- b) सुनील.....बीज और इकट्ठे करेगा तो उसके बीज विक्की के बराबर हो जाएँगे।
- c) अगर राधिका को और 6 बीज मिल जाते हैं तो उसके पास.....बीज हो जाएँगे।
- d) कितने बच्चों के पास 40 से अधिक बीज हैं?.....
- e)को 3 और बीज चाहिए ताकि उसके पास पूरे 50 बीज हो जाएँ।
- f) सुनील के पास 40 से 2 बीज कम हैं और.....के पास 40 से 2 बीज अधिक हैं।

उत्तर :

- (a) इंदिरा
- (b) 4
- (c) 30 बीज
- (d) 3
- (e) गौरी
- (f) विक्की

धोनी की सेंचुरी

Q1. नीचे दिए गए खाली स्थान को भरें: ।

- (i) धोनी ने $96 + \dots = \dots$ रन बनाए।
- (ii) इन खिलाड़ियों को शतक बनाने के लिए कितने रनों की जरूरत होगी?

	रन बनाए	शतक बनाने के लिए रनों की जरूरत
खिलाड़ी 1	93	_____
खिलाड़ी 2	97	_____
खिलाड़ी 3	89	_____
खिलाड़ी 4	99	_____

उत्तर :

(i) $96 + 6 = 102$

(ii) खिलाड़ी 1; $100 - 93 = 7$ खिलाड़ी 2; $100 - 97 = 3$ खिलाड़ी 3; $100 - 89 = 11$ खिलाड़ी 4; $100 - 99 = 1$

Q2. खाली स्थान को भरें: ।

99-112		195-206	
संख्या (अकों में)	संख्या (शब्दों में)	संख्या (अकों में)	संख्या (शब्दों में)
99	निन्यानवे	195	एक सौ पंचानवे
100	एक सौ	196	एक सौ छियानवे
101	एक सौ एक	197	एक सौ सत्तानवे
102	_____	198	एक सौ अट्टानवे
103	एक सौ तीन	—	एक सौ निन्यानवे
104	एक सौ चार	200	दो सौ
—	एक सौ पाँच	201	दो सौ एक
106	एक सौ छः	—	_____
107	_____	203	दो सौ तीन
—	एक सौ आठ	—	दो सौ चार
109	एक सौ नौ	205	दो सौ पाँच
110	एक सौ दस	206	_____
111	एक सौ ग्यारह		
—	एक सौ बारह		

अरे! 206! अंदाज़ लगाओ कि तीसरा शतक बनाने के लिए और कितने रन चाहिए?



उत्तर : स्वयं करे।

विश्व कप क्रिकेट के सबसे बड़े दस स्कोर

Q1. (i) सी. के. शतक तक पहुँचते-पहुँचते रह गया। उसे एक शतक बनाने के लिए और कितने रन चाहिए थे?

- (ii).....औरने लगभग बराबर रन बनाए।
 (iii).....)ने एक पूरा शतक बनाया, न कम, न ज्यादा।
 (iv)किसी बल्लेबाज द्वारा बनाए गए सबसे ज्यादा रन हैं।
 (v).....और.....के बीच बनाए गए रनों का अंतर केवल एक था।
 (v).....ने एक शतक और आधे शतक से दो रन ज्यादा बनाए।

उत्तर :

- (i) $100 - 9 = 91$ इसलिए सी. के. अपने शतक से 9 रन से चूक गए।
 (ii) ए.एस. और सी. के. या ए.पी. जे. और वी. वी. एस।
 (iii) ए.एस.
 (iv) 178 रन बनाकर एम.डी.
 (v) ए.एस. और सी. के. या ए.पी. जे. और वी. वी. एस।
 (vi) के एस पी।

10 की गिनती में

Q1.

10 की गिनती में

10	110	310	_____
20	_____	_____	720
30	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	780
_____	190	_____	_____
100	200	400	_____

उत्तर :

200	550
250	600
300	650
350	700
400	750
450	800
500	850

50 की गिनती में

Q1. (i)

200	550
250	_____
_____	650
350	_____
_____	750
_____	_____
500	850

(ii) इस तरह से तुम कहा तक जा सकते हो ?

(iii) वह सबसे बड़ी संख्या क्या है जिसे तुम बोल सकते हो ।

उत्तर : (i)

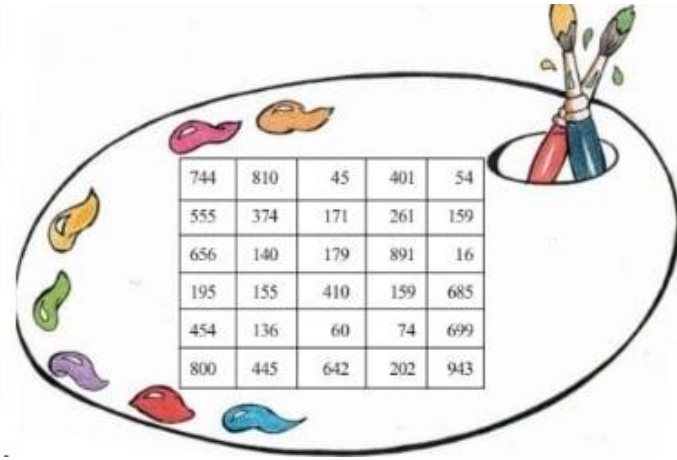
200	550
250	600
300	650
350	700
400	750
450	800
500	850

(ii) हम आगे और आगे बढ़ सकते हैं, क्योंकि इन नंबरों का कोई अंत नहीं है।

(iii) कोई सबसे बड़ी संख्या नहीं है और इसलिए हम उस नंबर को कॉल नहीं कर सकते हैं।

रंग बिरंगी संख्याये

Q1.



नीचे लिखी संख्याओं को ऊपर दिए गए चार्ट में ढूंढकर रंगो

हरा	लाल	पीला
एक सौ चालीस	चौवन	चार सौ पैंतालीस
दो सौ दो	साठ	सोलह
दो सौ इकसठ	एक सौ पंचानवे	एक सौ उनसठ
आठ सौ	पाँच सौ पचपन	छः सौ पचासी
$300 + 70 + 4$	$600 + 40 + 2$	$600 + 90 + 9$
$600 + 50 + 6$	$100 + 70 + 9$	$70 + 4$
$5 + 50 + 100$	$800 + 10$	$1 + 90 + 80$

उत्तर : स्वयं करे।

कूदते फांदते

Q1. गबरू और बन्नी दोनों ही 104 _____ और _____ वाले खानो में कूदेंगे .

उत्तर : 139 and 174

पता करो।

Q2. (i) टरु और बन्नी दोनों ही _____, _____, _____ और _____ वाले खानो में कूदेंगे .

(ii) क्या कोई ऐसा खाना भी है जिसमे सभी तीनों कूदेंगे? _____

(iii) अंदाज़ा लगाओ कि इनमे से कौन सबसे कम छलांगों में आखिर तक पहुंचेगा ? _____

उत्तर :

(i) 114, 134, 154 and 174

(ii) 174

(iii) गबरू, 12

कक्षा, कूदो!

Q1.

(i) 2 कदम आगे कूदो 104, 106, 108, _____, _____, _____, _____ .

(ii) 2 कदम पीछे कूदो 262, 260, 258, _____, _____, _____, _____ .

(iii) 10 कदम आगे कूदो 110, 120, 130, _____, _____, _____, _____ .

(iv) 10 कदम पीछे कूदो 200, 190, 180, _____, _____, _____, _____. इस पैटर्न को आगे बढ़ाओ।

(v) 550, 560, 570, _____, _____, _____, _____.

(vi) 910, 920, 930, 940, _____, _____, _____, _____.

(vii) 209, 207, 205, _____, _____, _____, _____.

(viii) 401, 402, 403, _____, _____, _____, _____.

उत्तर :

(i) 110, 112, 114, 116

(ii) 256, 254, 252, 250

(iii) 140, 150, 160, 170

(iv) 170, 160, 150, 140

(v) 580, 590, 600, 610








(vi) 950, 960, 970, 980

(vii) 203, 201, 199, 197

(viii) 404, 405, 406, 407

अनोखी दुकान

Q1. (i)

	100 की धैलियाँ	10 की धैलियाँ	खुली हुई चीचें
 143			
 210	—	—	—
 242	—	—	—
 552	—	—	—

(ii)

	रु 420
	रु 143
	रु 242
	रु 55

उत्तर :

(i) स्वयं करे।

(ii)

1. 420 रुपये 4 रुपये 100 नोट और 2 रुपये 10 नोट

2. 143 रुपये 1 100 रुपये नोट, 4, 10 रुपये और 3 रुपये 1 सिक्के

3. Rs 242 2 Rs 100 नोट, 4 Rs 10 और 2 Re 1 सिक्के

4. Rs 55 5 Rs 10 नोट और 5 Re 1 सिक्के

मैं कौन हूँ

Q1. मिलान करो ।

- | | |
|---|-----|
| 1. मैं 40 और 50 के बीच आता हूँ और मुझे लिखने में एक पाँच आता है | 96 |
| 2. मैं 90 के बहुत करीब हूँ और मुझे लिखने में एक 9 आता है | 150 |
| 3. अगर मेरे बाद तुम चौका लगाओ तो तुम्हारा शतक पूरा हो जाएगा | 45 |
| 4. मैं 10 के दस नोटों के बराबर हूँ | 89 |
| 5. मैं एक शतक + आधे शतक के बराबर हूँ | 87 |
| 6. मैं 77 और 97 के ठीक बीच में हूँ | 100 |

उत्तर : 1. 45

2. 89

3. 96

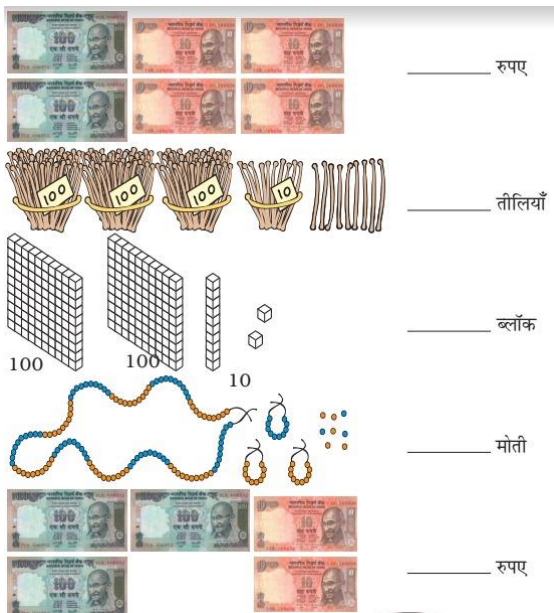
4. 100

5. 150

6. 87

ये कितने हैं?

Q1. ये कितने हैं?



उत्तर :

(i) 240 रुपये



(ii) 319 तीलियाँ

- (iii) 212 ब्लॉक
- (iv) 138 मोती
- (v) 320 रुपये

चंदा मामा अपने दोस्त सितारों को गिनते हैं।

Q1.

मेरी जेब में कौन-कौन से कार्ड होंगे अगर मैंने लिखा...

- क) 19 → 
- ख) 21 →
- ग) 95 →
- घ) 201 → 
- ङ) 260 →
- च) 300 →
- छ) 306 →
- ज) 344 →
- झ) 350 →
- ञ) 400 →

उत्तर :

- (i) 19 [10] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]
- (ii) 21 [10] [10] [1]
- (iii) 95 [10] [10] [10] [10] [10] [10] [10] [10] [10] [10] [1] [1] [1] [1] [1]
- (iv) 201 [100] [100] [1]
- (v) 260 [100] [100] [10] [10] [10] [10] [10] [10]
- (vi) 300 [100] [100] [100]
- (vii) 306 [100] [100] [100] [1] [1] [1] [1] [1] [1]
- (viii) 344 [100] [100] [100] [10] [10] [10] [10] [10] [1] [1] [1] [1]
- (ix) 350 [100] [100] [100] [10] [10] [10] [10] [10]
- (x) 400 [100] [100] [100] [100]

Q2. जब मेरी जेब में कार्ड थे। मुझे पता था कि मैंने 20 सितारों को गिना है। अब आपको बताते हैं कि प्रत्येक मामले में गिने जाने वाले सितारों की संख्या। रिक्त स्थान में उत्तर लिखें।

