

# प्रश्न बैंक

सत्र - 2021-22

विषय—गणित  
कक्षा — दूसरी



राज्य शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद्  
छत्तीसगढ़



# प्रकाशन वर्ष 2021

## संरक्षक

डी. राहुल वेकंट 'IAS'  
संचालक, SCERT

## मार्गदर्शक

डॉ.योगेश शिवहरे  
अतिरिक्त संचालक, SCERT

## संयोजक

श्रीमती कौशिल्या खुटे

## विशेष सहयोग

डॉ.विद्यावती चन्द्राकर

## विषय विशेषज्ञ

श्री पी.आर.साहू  
श्री मुकुन्द साहू

## लेखन

स्वाति दास

## टंकण

निखिल कुमार साहू

## आवरण

सुधीर कुमार वैष्णव

---

## प्रकाशक

राज्य शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद् छत्तीसगढ़  
शंकर नगर, रायपुर

## आमुख

कोरोना वायरस के संक्रमण से बचाव के लिए पूरे देश में सभी शैक्षणिक संस्थाएँ शिक्षा सत्र 2020–21 में बंद थी। विषम परिस्थिति को देखते हुए छत्तीसगढ़ शासन द्वारा 'पढ़ई तुँहर दुआर', 'मोहल्ला कक्षा', लाउडस्पीकर, बुल्टू के बोल, जैसे अनेक नवाचारी कार्यक्रम प्रारंभ किए गए थे। जिसके तहत हमारे शिक्षक ज्यादा से ज्यादा बच्चों को सीखने का अवसर प्रदान करते रहे। 2021–22 में भी स्कूल खुलने में अनिश्चितता की स्थिति है और इस स्थिति को देखते हुए आयुक्त लोक शिक्षण छत्तीसगढ़ द्वारा पुनः ऑनलाइन कक्षा, मोहल्ला कक्षा/पारा कक्षा के संचालन के लिए आदेश जारी कर दिया गया है, जिसमें बच्चों की नियमित उपस्थिति ली जायेगी तथा पढ़ाए गए विषयों पर प्रतिमाह आकलन किए जाएँगे।

इस तरह से सत्र 2021 में भी विभिन्न नवाचारी माध्यमों का आधार लिया जाकर बच्चों की पढ़ाई (सम्पूर्ण पाठ्यक्रम) पूर्ण किया जाना है। 'पढ़ई तुँहर दुआर' के अंतर्गत परिषद् द्वारा ऑनलाइन क्लासेस, आडियो, विडियो, मेनुअल वर्कशीट का निर्माण किया गया। इसी निरन्तरता के अनुक्रम में विषयानुसार सभी कक्षाओं के लिए (1–10) **प्रश्न बैंक** का निर्माण किया गया है। निर्मित '**प्रश्न बैंक**' में कक्षा के अधिगम स्तर का ध्यान रखा गया है तथा सम्पूर्ण पाठ से प्रश्न निकाले गए हैं।

शिक्षक या शिक्षा सारथी जब मोहल्ला अथवा पारा कक्षा में बच्चों से जुड़ेंगे तो यह '**प्रश्न बैंक**' पाठ को आगे बढ़ाने में उनकी मदद करेगा।

सृजित '**प्रश्न बैंक**' में समाहित प्रश्न अनुप्रयोग, कौशल एवं समझ आधारित है। प्रश्न और उत्तर की भाषा स्तरानुकूल है। '**प्रश्न बैंक**' के प्रश्नों का उपयोग वर्तमान में 'पढ़ई तुँहर दुआर' के अंतर्गत ऑनलाइन/ऑफलाइन अध्ययन-अध्यापन के दौरान बच्चों में अपेक्षित कौशलों के विकास को जाँचने के लिए किया जा सकेगा। इन प्रश्नों से पाठ्यपुस्तक में वर्णित अवधारणाओं को और अधिक पुष्ट करने में मदद मिलेगी। इन प्रश्नों के माध्यम से बच्चे स्वयं को सक्रिय रख पाएँगे तथा बच्चों में स्वयं करके सीखने, अपने परिवेश को समझने, तर्क करने, चिंतन करने, अपने अनुभवों की अभिव्यक्ति आदि गुणों का विकास हो सकेगा। इस '**प्रश्न बैंक**' के माध्यम से बच्चों में भाषायी कौशलों के विकास के साथ विषय-वस्तु की समझ विकसित होगी। छात्र पाठ पढ़कर स्वतः प्रश्न निर्माण कर पाएँगे।

यह '**प्रश्न बैंक**' शिक्षक, पालक एवं छात्रों के लिए उपयोगी है इतना ही नहीं विद्यार्थी अपने विचार, समझ और अपनी प्रगति के बारे में स्वयं आकलन कर सकेंगे।

संचालक

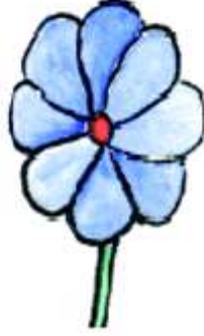
एस.सी.ई.आर.टी.,छ.ग.,रायपुर

## गणित कक्षा - 2

| क्र. | पाठ का नाम     | पृष्ठ क्र. |
|------|----------------|------------|
| 1.   | दोहराना        | 1-3        |
| 2.   | संख्याएं       | 4-6        |
| 3.   | जोड़ना         | 7-9        |
| 4.   | घटाना          | 10-12      |
| 5.   | गुणा           | 13-15      |
| 6.   | भाग            | 16-17      |
| 7.   | लम्बाई         | 18-21      |
| 8.   | भार            | 22-24      |
| 9.   | धारिता         | 25-27      |
| 10.  | समय            | 28-29      |
| 11.  | आकृतियाँ       | 30-33      |
| 12.  | मृदा           | 34-36      |
| 13.  | आँकड़ों की समझ | 37-41      |

गणित  
कक्षा - 02  
अध्याय - 01 दोहराना

प्रश्न 1. फूल में पंखुड़ियों की संख्या है?



- (अ) 6                      (ब) 7                      (स) 8                      (द) 9

उत्तर- (स) 8

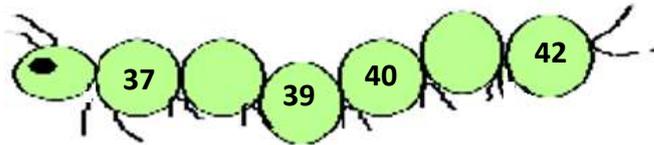
प्रश्न 2. बण्डल और तीलियों के योग के लिए संख्या होगी?



- (अ) 15                      (ब) 16                      (स) 17                      (द) 18

उत्तर- (स) 17

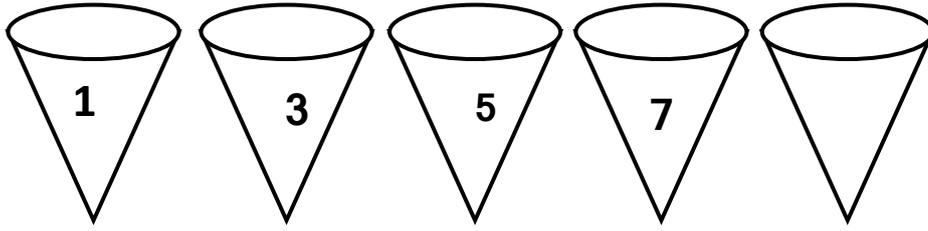
प्रश्न 3. छुटी हुई संख्याएँ लिखो-



- (अ) 38, 41                      (ब) 38, 43                      (स) 36, 41                      (द) 37, 42

उत्तर- (अ) 38, 41

प्रश्न 4. अगली संख्या होगी?



(अ) 8

(ब) 9

(स) 6

(द) 5

उत्तर- (ब) 9

प्रश्न 5. दी गई संख्याओं का बढ़ता क्रम होगा।

|    |    |    |
|----|----|----|
| 31 | 26 | 29 |
|----|----|----|

(अ) 

|    |    |    |
|----|----|----|
| 31 | 29 | 29 |
|----|----|----|

(ब) 

|    |    |    |
|----|----|----|
| 26 | 31 | 26 |
|----|----|----|

(स) 

|    |    |    |
|----|----|----|
| 29 | 26 | 31 |
|----|----|----|

(द) 

|    |    |    |
|----|----|----|
| 26 | 29 | 31 |
|----|----|----|

उत्तर- (द) 

|    |    |    |
|----|----|----|
| 26 | 29 | 31 |
|----|----|----|

प्रश्न 6. दी गई संख्याओं का घटता क्रम होगा।

|    |    |    |
|----|----|----|
| 60 | 30 | 20 |
|----|----|----|

(अ) 

|    |    |    |
|----|----|----|
| 20 | 30 | 60 |
|----|----|----|

(ब) 

|    |    |    |
|----|----|----|
| 30 | 20 | 60 |
|----|----|----|

(स) 

|    |    |    |
|----|----|----|
| 60 | 30 | 20 |
|----|----|----|

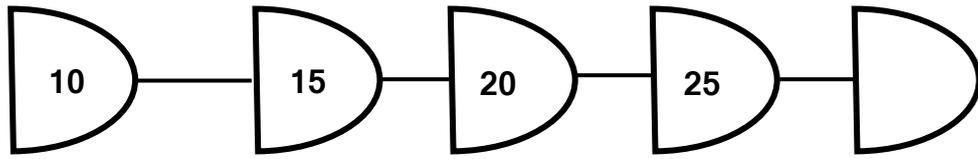
(द) 

|    |    |    |
|----|----|----|
| 60 | 20 | 30 |
|----|----|----|

उत्तर- (स) 

|    |    |    |
|----|----|----|
| 60 | 30 | 20 |
|----|----|----|

प्रश्न 7. पैटर्न समझकर संख्या लिखो -



(अ) 15

(ब) 20

(स) 25

(द) 30

उत्तर- (द) 30

प्रश्न 8. प्रशांत के पास 6 रुपये थे। लक्ष्मी ने उसे 3 रुपये और दे दिये । बताओ अब उसके पास कुल कितने रुपये हो गए ।

(अ) 9

(ब) 6

(स) 3

(द) 12

उत्तर- (अ) 9

प्रश्न 9. जोड़ो-

4

+ 3

(अ) 1

(ब) 3

(स) 4

(द) 7

उत्तर- (द) 7

प्रश्न 10. घटाओ-

7

- 2

(अ) 2

(ब) 7

(स) 5

(द) 9

उत्तर- (स) 5

## अध्याय - 2

### संख्याएं

प्रश्न 1.



यदि पहले स्थान पर आम है तो बताओ अंगूर कौन से स्थान पर है -

- (अ) पहले      (ब) दूसरे      (स) तीसरे      (द) चौथे

उत्तर- (स) तीसरे

प्रश्न 2. वह संख्या कौन सी है जिसके इकाई में 5 और दहाई में 8 है

- (अ) 58      (ब) 85      (स) 55      (द) 38

उत्तर- (ब) 85

प्रश्न 3. संख्याओं 46, 15, 59, 9 में से वह संख्या कौन सी है जिसके दो - दो के समूह बन जाएंगे और एक भी वस्तु नहीं बचेगी।

- (अ) 46      (ब) 15      (स) 59      (द) 9

उत्तर- (अ) 46

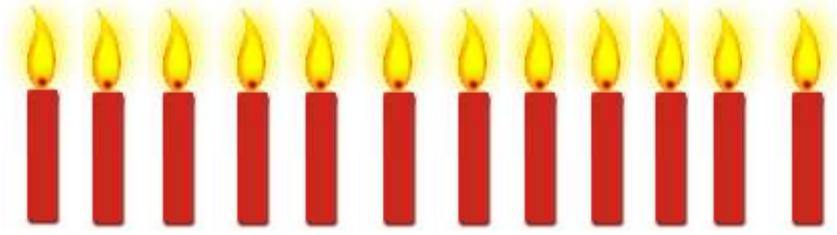
प्रश्न 4. दिये गए समूह में दो - दो का समूह कितने बार आया है?



- (अ) 10 बार      (ब) 3 बार      (स) 4 बार      (द) 5 बार

उत्तर- (द) 5 बार

प्रश्न 5. दी गई मोमबत्तियों से तीन - तीन मोमबत्तियों के कितने समूह बनेंगे?



(अ) 12

(ब) 10

(स) 6

(द) 4

उत्तर- (द) 4

प्रश्न 6. दीपक अपने मोहल्ले में “कोरोना वारियर” के रूप में कार्य करने वाले सभी 6 वारियर्स के लिए 10- 10 फूलों की एक - एक माला बनाना चाहता है, यदि उसके पास 65 फूल हैं, तो माला बनाने के बाद उसके पास कितने फूल शेष बच जायेंगे।

(अ) 60

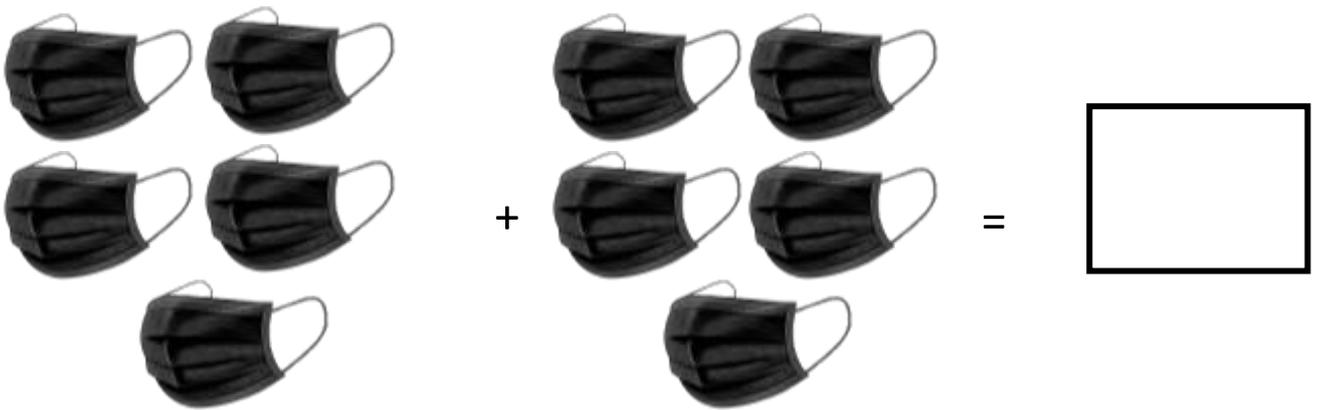
(ब) 5

(स) 65

(द) 55

उत्तर- (ब) 5

प्रश्न 7. नीचे दिये गये मास्क के बंडल देखकर मास्क की कुल संख्या बताइये -



(अ) 5

(ब) 10

(स) 15

(द) 20

उत्तर- (ब) 10

प्रश्न 8. संख्या 23 को हम माला और मोती के रूप में इस प्रकार लिख सकते हैं -

(अ) 1 माला + 3 मोती

(ब) 2 माला + 1 मोती

(स) 3 माला + 3 मोती

(द) 2 माला + 3 मोती

उत्तर - (द) 2 माला + मोती

प्रश्न 9. किसी संख्या का इकाई का अंक 4 व दहाई का अंक 8 हो तो वह संख्या होगी?

(अ) 48

(ब) 12

(स) 4

(द) 84

उत्तर- (द) 84

प्रश्न 10. संख्या 49 में दहाई के स्थान पर 4 का स्थानीय मान ..... है।

(अ) 4

(ब) 49

(स) 40

(द) 9

उत्तर- (स) 40

प्रश्न 11. सुजाता ने लॉकडाउन 4.0 में रायपुर से अंबिकापुर तक की यात्रा 8 घण्टे में पूरा की। यदि उसने 2 - 2 घण्टे में अपने हाथ सैनिटाइज किये हों तो बताओ उसने कुल कितने बार अपने हाथ सैनिटाइज किये?

(अ) 2 बार

(ब) 4 बार

(स) 8 बार

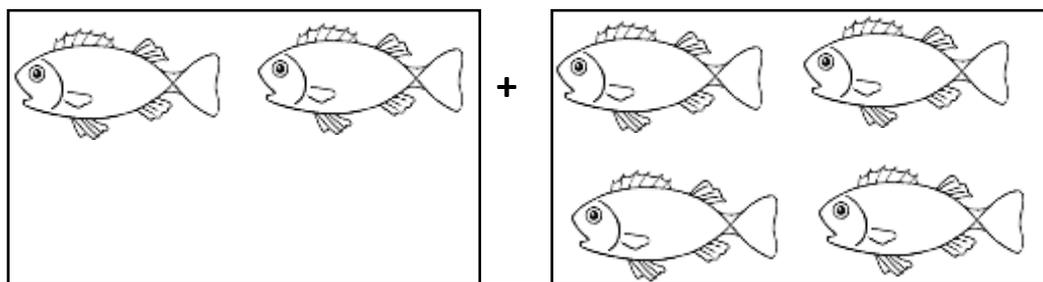
(द) 9 बार

उत्तर- (ब) 4 बार

### अध्याय -3

#### जोड़ना

प्रश्न 1.



$$2 + 4 = \square$$

(अ) 2

(ब) 4

(स) 6

(द) 8

उत्तर- (स) 6

प्रश्न 2.  $6 + 3 = \square$

(अ) 6

(ब) 3

(स) 9

(द) 18

उत्तर- (स) 9

प्रश्न 3. सूरज और उमेश गेंद से टप्पे बनाने का खेल, खेल रहे थे। यदि सूरज ने 9 टप्पे और उमेश ने 11 टप्पे बनाये, तो बताओ दोनों ने मिलकर कुल कितने टप्पे बनाये?

(अ) 2

(ब) 9

(स) 11

(द) 20

उत्तर- (द) 20

प्रश्न 4. रीना के पास 8 पतंगे हैं और अनीता के पास 6 पतंगे हैं तो बताओ दोनों के पास कुल कितनी पतंगे हैं?

(अ) 14

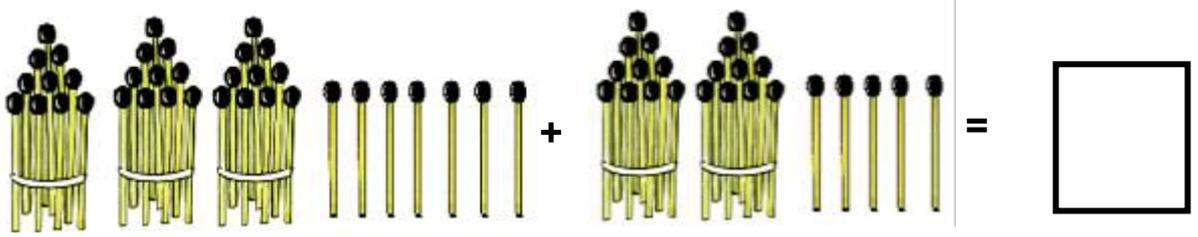
(ब) 8

(स) 6

(द) 2

उत्तर- (अ) 14

प्रश्न 5. बण्डल और तीली के योग के लिए संख्या होगा ।



(अ) 37

(ब) 25

(स) 12

(द) 62

उत्तर- (द) 62

प्रश्न 6. जोड़ होगा -

$$\begin{array}{r} 17 \\ + 35 \\ \hline \end{array}$$

(अ) 412

(ब) 52

(स) 42

(द) 22

उत्तर- (ब) 52

प्रश्न 7. जोड़ होगा -

$$\begin{array}{r} 25 \\ + 18 \\ \hline \end{array}$$

(अ) 43

(ब) 313

(स) 33

(द) 13

उत्तर- (अ) 43

प्रश्न 8. पूनम ने “पढ़ाई तुँहर द्वार” से गणित के 8 वीडियो देखे और राहुल ने 12 वीडियो देखे तो बताओ दोनो ने कुल कितने वीडियो देखे?

(अ) 8

(ब) 12

(स) 20

(द) 4

उत्तर- (स) 20

प्रश्न 9. देश से कोरोना खत्म करने के लिए, पहला लॉकडाउन 14 दिना का व दूसरा लॉकडाउन 21 दिनों का लगा है तो लॉकडाउन कुल कितने दिनों का लगा?

(अ) 35                      (ब) 21                      (स) 14                      (द) 07

उत्तर- (अ) 35

प्रश्न 10. छत्तीसगढ़ सरकार ने प्रवासी मजदूरों को उनके राज्य तक पहुँचाने के लिए प्रथम दिवस 4 बसों की व दूसरे दिन 8 बसों की उसके अगले दिन 1 बस की व्यवस्था की व उसके अगले दिन 11 बसों की व्यवस्था की हो तो कुल कितने बसों की व्यवस्था की गई?

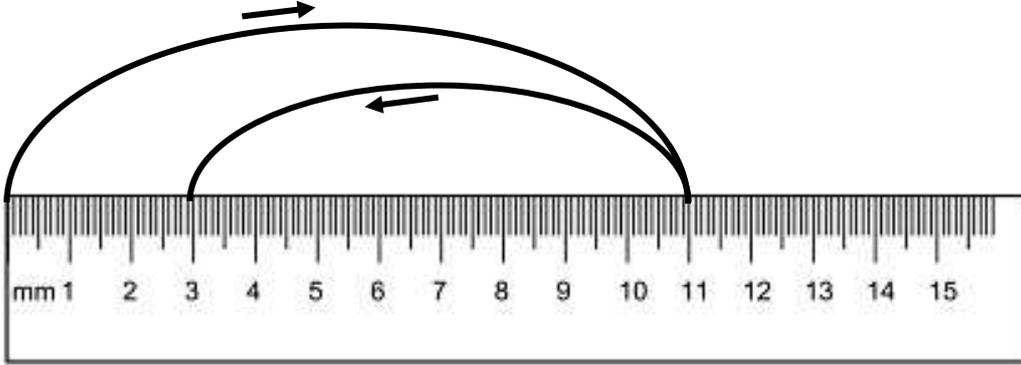
(अ) 4                      (ब) 8                      (स) 19                      (द) 24

उत्तर- (द) 24

## अध्याय - 4

### घटाना

प्रश्न 1. संख्या रेखा देखकर खाली जगह के लिए अंक होगा -



$$11 - 8 = \boxed{\phantom{00}}$$

(अ) 19

(ब) 3

(स) 9

(द) 11

उत्तर- (ब) 3

प्रश्न 2. जूही के पास 4 बंडल और 9 तीलियाँ थी। उसने 2 बंडल और 5 तीलियाँ रमेश को दे दी। बताओ अब जूही के पास कितने बंडल और कितनी तीलियाँ बची।

(अ) 2 बंडल

(ब) 2 बंडल, 4 तीली

(स) 1 बंडल

(द) 4 तीली

उत्तर- 2 बंडल, 4 तीली

प्रश्न 3. घटाओ-

59

- 35

(अ) 20

(ब) 212

(स) 164

(द) 24

उत्तर- (द) 24

प्रश्न 4. यदि 21 मई 2020 को छत्तीसगढ़ में कोरोना संक्रमितों की कुल संख्या 117 थी और उसमें से 59 मरीज ठीक होकर घर चले गए थे, तो उस दिन कितने मरीज संक्रमित बचे थे।

(अ) 68

(ब) 58

(स) 52

(द) 62

उत्तर- (ब) 58

प्रश्न 5. कुसुम के पास दस - दस मोतियों वाली दो मालाएँ और 3 मोती अलग से थी। एक माला टूट गई। बताओ अब कुसुम के पास कितनी मालाएँ और कितने मोती हैं?

(अ) 2 माला 13 मोती

(ब) 2 माला 3 मोती

(स) 1 माला 10 मोती

(द) 1 माला 13 मोती

उत्तर- (द) 1 माला 13 मोती

प्रश्न 6. रचना के पास 10 मोमबत्तियों का 1 पैकेट और 3 मोमबत्तियों अलग से थी। रचना ने पैकेट खोल दिया अब बताओ उसके पास कुल कितनी मोमबत्तियाँ हैं?

(अ) 10

(ब) 7

(स) 13

(द) 3

उत्तर- (स) 13

प्रश्न 7. हल करो

55

- 28

(अ) 27

(ब) 17

(स) 37

(द) 77

उत्तर- (अ) 27

प्रश्न 8. हल करो -

50

- 18

(अ) 48

(ब) 68

(स) 42

(द) 32

उत्तर- (द) 32

प्रश्न 9. संगीता ने बाजार से 7 आम व 3 पपीते खरीदे। उसने 3 आम और 1 पपीता खा लिया तो बताओ, अब उसके पास कितने फल बचे?

(अ) 36

(ब) 6

(स) 14

(द) 11

उत्तर- (ब) 6

प्रश्न 10. सूरज ने 36 अण्डे खरीदे। उनमें से 5 अंडे टूट गये। तथा कमल ने उसे 7 अण्डे और दे दिये तो बताओ अब सूरज के पास कितने अण्डे हैं?

(अ) 36

(ब) 38

(स) 31

(द) 43

उत्तर- (ब) 38

## अध्याय - 05

### गुणा

प्रश्न 1. प्रत्येक टोकरी में 4 आम है। तो कुल आमों की संख्या कितनी है?



(अ) 4

(ब) 5

(स) 16

(द) 9

उत्तर - (स) 16

प्रश्न 2. रीना के पास तीन बकरियाँ हैं, और सूरज के पास दो मुर्गियाँ हैं, तो बताओ बकरियों व मुर्गियों के कुल पैरों की संख्या कितनी होगी?

(अ) 12

(ब) 16

(स) 18

(द) 4

उत्तर - (ब) 16

प्रश्न 3. रवि की माँ ने रवि को घर की सारी कुर्सियों की पायों को लाल रंग से रंगने को कहा। यदि रवि के घर में 6 कुर्सियों हो, तो बताओ उसे कुल कितने पायों को रंग करना पड़ेगा?

(अ) 24

(ब) 6

(स) 4

(द) 10

उत्तर - (अ) 24

प्रश्न 4.



सभी समूहों को मिलाकर कुल कितनी क्रिकेट बैट हैं ।

(अ) 3            (ब) 6            (स) 9            (द) 12

उत्तर - (द) 12

प्रश्न 5.  $7 \times 3 = \square$

(अ) 7            (ब) 10            (स) 21            (द) 3

उत्तर - (स) 21

प्रश्न 6.  $8 \times 0 = \square$

(अ) 8            (ब) 0            (स) 80            (द) 1

उत्तर - (ब) 0

प्रश्न 7. सबीना के बगीचे में 4 गुच्छे आम पक गये। हर गुच्छे में 7-7 आम हैं बताओ चारो गुच्छों में कुल कितने आम हैं?

(अ) 21            (ब) 27            (स) 28            (द) 22

उत्तर - (स) 28

प्रश्न 8. नीता ने प्रतिदिन 3-3 रोटियाँ बनाई तो बताओ पाँच दिनों में उसने कुल कितनी रोटियाँ बनाई ।

(अ) 10            (ब) 25            (स) 20            (द) 15

उत्तर - (द) 15

प्रश्न 9. नीरज के गमले में 3 फूल खिले हैं। प्रत्येक फूल में 4-4 पंखुड़ियाँ हैं। 3 फूलों में कितनी पंखुड़ियाँ होगी?

(अ) 10            (ब) 12            (स) 11            (द) 14

उत्तर - (ब) 12

प्रश्न 10. पर्यावरण दिवस 5 जून के लिए शेखर, गीता, अमीना, रंजीता ने 2-2 पेंटिंग बनाई । बताइये कुल कितनी पेंटिंग बनी?

(अ) 7

(ब) 8

(स) 9

(द) 10

उत्तर - (ब) 8

## अध्याय - 06

### भाग

प्रश्न 1. शीला को 50 रूपये का 10-10 रूपयों के रूप में खुले चाहिये। बताओ उसे 10 रूपये के कितने नोट मिलेंगे?

(अ) 5                      (ब) 10                      (स) 25                      (द) 50

उत्तर - (अ) 5

प्रश्न 2. एक दूकानदार को 100 मोमबत्तियों को 10-10 मोमबत्तियों के पैकेट बनाना है, तो बताओ कितने पैकेट बनेंगे?

(अ) 100                      (ब) 10                      (स) 90                      (द) 110

उत्तर - (ब) 10

प्रश्न 3. रीना और अंकित ने अपने पिताजी के साथ मिलकर पहले लॉकडाउन में 35 लड्डू बनाये। उनके परिवार में दादा, दादी, माँ, बुआ भी हैं बताओं प्रत्येक के हिस्से में कितने कितने लड्डू आयेंगे?

(अ) 8                      (ब) 6                      (स) 7                      (द) 5

उत्तर - (द) 5

प्रश्न 4. राजीव गाँधी किसान न्याय योजना में छ.ग. सरकार ने 7 गाँवों में कुल 63 लोगो के मध्य धनराशि बाँटी तो बताओ, कि उस दिन प्रत्येक गाँव से औसत कितने लोगो को धनराशि मिली?

(अ) 7                      (ब) 8                      (स) 9                      (द) 10

उत्तर - (स) 9

प्रश्न 5. 45 रूपये पाँच बच्चो के बीच बराबर-बराबर बाँटे तो प्रत्येक को कितने रूपये मिलेंगे?

(अ) 7                      (ब) 8                      (स) 9                      (द) 10

उत्तर - (स) 9

प्रश्न 6. रूचि के घर में कुल 18 पर्दे लगते हैं। यदि घर में 6 कमरे हो तो बताओ प्रत्येक कमरे में कितने-कितने पर्दे लगेंगे? यदि सभी कमरों में बराबर पर्दे लगे हों।

(अ) 3                      (ब) 4                      (स) 5                      (द) 6

उत्तर- (अ) 3

प्रश्न 7. पिकी अपने 4 दोस्तों में कुल 12 चाकलेट बराबर- बराबर बाटना चाहती है तो बताओ प्रत्येक दोस्त को कितनी चाकलेट मिलेगी?

(अ) 12                      (ब) 16                      (स) 10                      (द) 3

उत्तर- (द) 3

प्रश्न 8. शीला ने अपनी बड़ी बहन के साथ मिलकर 48 गुलाब जामुन बनाये। काँच के एक जार में यदि 8 गुलाब जामुन आते हैं। तो पूरे गुलाब जामुन रखने के लिए समान आकार के कितने जार चाहिये?

(अ) 6                      (ब) 7                      (स) 8                      (द) 9

उत्तर- (अ) 6

प्रश्न 9. 2 अक्टूबर को गाँधी की प्रतिमा पर 5 व्यक्तियों ने माला पहनाया प्रत्येक माला 10-10 फूलों से बनी है। मालाएँ गुथने में कुल फूलों की संख्या होगी?

(अ) 5                      (ब) 10                      (स) 15                      (द) 50

उत्तर- (द) 50

प्रश्न 10. राकेश ने दिनभर में पंचर की दुकान में कुल 60 चक्कों में हवा भरा। उसने सभी साइकिलों के दोनों चक्कों में हवा भरी गई हो, तो बताओ कितने साइकिलों में हवा भरी?

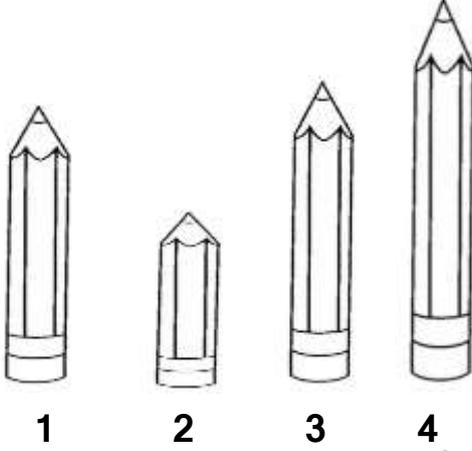
(अ) 30                      (ब) 50                      (स) 60                      (द) 120

उत्तर- (अ) 30

## अध्याय-7

### लम्बाई

प्रश्न 1.



कौन से स्थान पर रखी पेंसिल की लंबाई सबसे कम है।

(अ) 1

(ब) 2

(स) 3

(द) 4

उत्तर- (ब) 2

प्रश्न 2. नेहा अपने पंलग की लम्बाई मापना चाहती है। निम्न विकल्पों में से किस विकल्प से वह जल्दी माप लेगी?

(अ) बित्ता

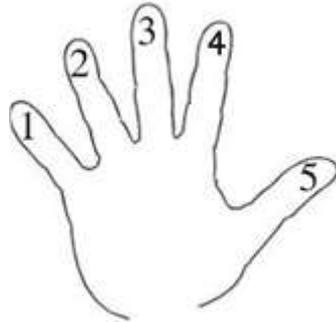
(ब) कदम

(स) हाथ

(द) अंगुलियों

उत्तर- (स) हाथ

प्रश्न 3.



कौन सी अंगुली लंबी है?

(अ) 1

(ब) 3

(स) 2

(द) 4

उत्तर- (ब) 3

प्रश्न 4. यदि वहीदा के बस्ता की लंबाई 20 अंगुल, गणित पुस्तक की लंबाई 18 अंगुल, कॉपी की लंबाई 12 अंगुल और पेंसिल की लंबाई 7 अंगुल हो, तो बताओ कौन सी वस्तु सबसे लंबी है?

(अ) पेंसिल (ब) कॉपी (स) पुस्तक (द) बस्ता

उत्तर- (द) बस्ता

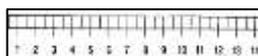
प्रश्न 5. विवेक के घर का बरामदा 10 कदम, नीना के घर का बरामदा 13 कदम, मनोज के घर का बरामदा 14 कदम तथा पल्लू के घर का बरामदा 15 कदम हो तो सबसे छोटा बरामदा किसके घर का है?

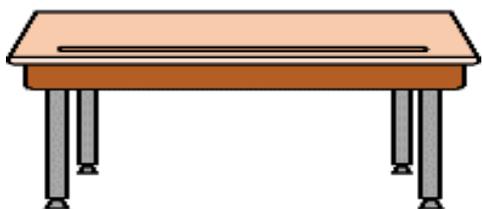
(अ) विवेक (ब) नीना (स) मनोज (द) पल्लू

उत्तर- (अ) विवेक

6. यदि  = 1 बिट्टा

 = 2 बिट्टा

 = 3 बिट्टा

 = 10 बिट्टा

हो तो सबसे लम्बी वस्तु कौन सी है?

(अ) पेन (ब) रस्सी (स) स्केल (द) मेज

उत्तर- (द) मेज

प्रश्न 7. अन्नू की ऊँचाई - 4 हाथ दो बित्ता, विनोद की ऊँचाई 4 हाथ 3 बित्ता, विकास की ऊँचाई 5 हाथ तथा कमला की ऊँचाई 4 हाथ 3 बित्ता है। बताओ सबसे ऊँचा कौन है?

(अ) अन्नू (ब) विनोद (स) विकास (द) कमला

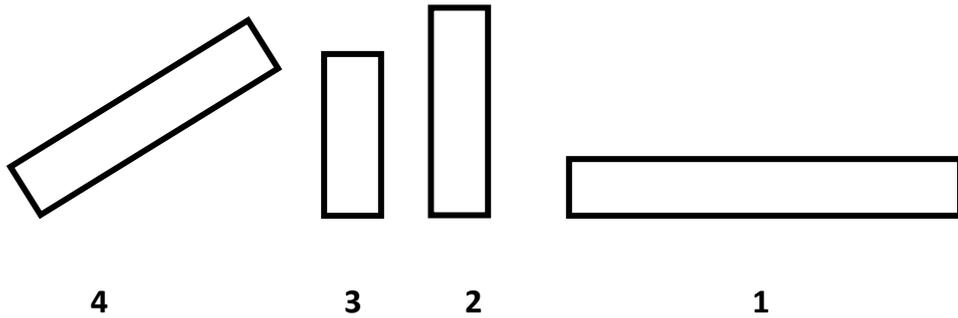
उत्तर- (स) विकास

प्रश्न 8. बलबीर अपने घर के बैठक कक्ष की लम्बाई को मापना चाहता है। वह किस विकल्प का उपयोग करेगा -

(अ) तराजू (ब) स्केलपट्टी (स) नपना गिलास (द) थर्मामीटर

उत्तर- (ब) स्केलपट्टी

प्रश्न 9.



सबसे बड़े पट्टी से छोटे क्रम में जमाने में कौन सा विकल्प सही है?

(अ) 1, 2, 3, 4

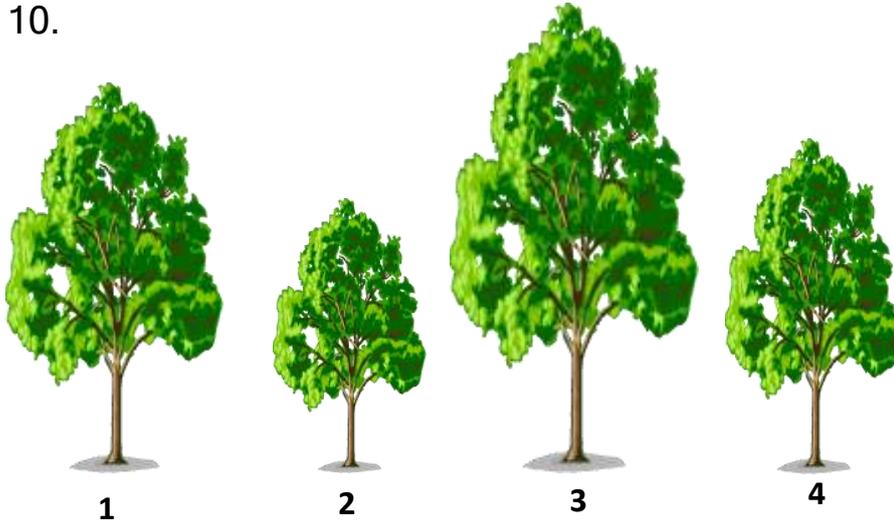
(ब) 2, 1, 3, 4

(स) 3, 1, 2, 4

(द) 1, 4, 2, 3

उत्तर- (द) 1, 4, 2, 3

प्रश्न 10.



पेड़ों को उनकी ऊँचाई में छोटे से बड़े क्रम में जमाये जाये तो कौन सा विकल्प सही होगा -

(अ) 1, 2, 3, 4

(ब) 2, 1, 3, 4

(स) 2, 1, 4, 3

(द) 2, 4, 1, 3

उत्तर- (द) 2, 4, 1, 3

## अध्याय - 8

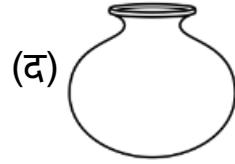
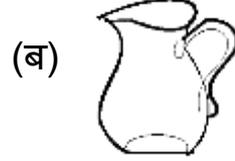
### भार

प्रश्न 1. दिए गए विकल्पों में से सबसे हल्की वस्तु कौन-सी है ?



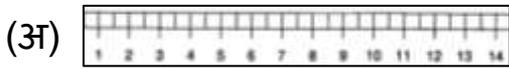
उत्तर- (अ) 

प्रश्न 2. दिए गए विकल्पों में से सबसे भारी वस्तु कौन-सी है ?



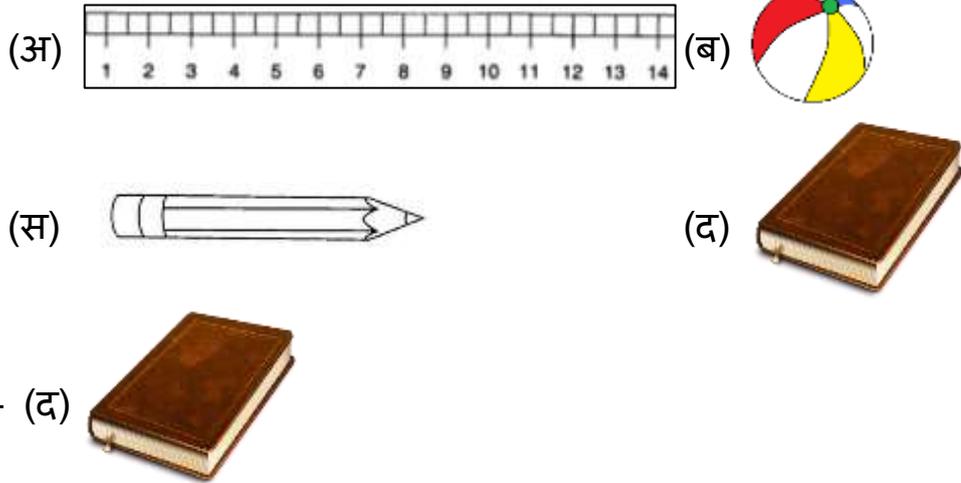
उत्तर- (द) 

प्रश्न 3. यदि तुम्हें एक आम का वजन पता करना हो तो तुम दिये गए उपकरणों में से किस विकल्प का चयन करोगे ?



उत्तर- (ब) 

प्रश्न 4. निम्न में से किसका वजन सबसे अधिक होगा ?



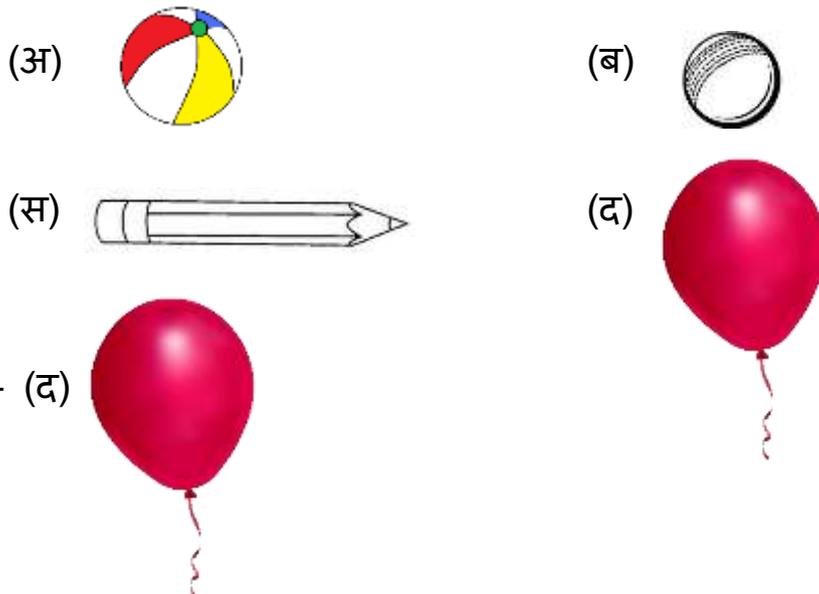
प्रश्न 5. कौन-सी दो वस्तुओं के भार बराबर है ?

| वस्तु का नाम | मात्रा       |
|--------------|--------------|
| चाँवल        | 80 किलोग्राम |
| गेहूँ        | 50 किलोग्राम |
| प्याज        | 20 किलोग्राम |
| आलू          | 50 किलोग्राम |

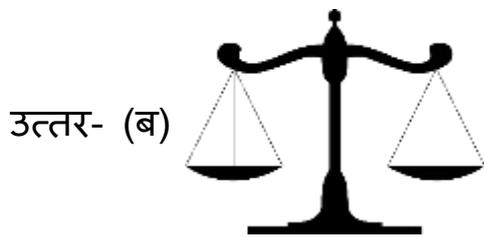
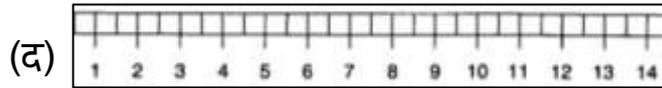
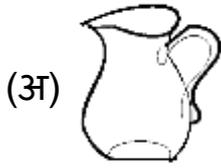
- (अ) चाँवल और गेहूँ (ब) प्याज और आलू  
 (स) गेहूँ और आलू (द) आलू और चाँवल

उत्तर- (स) गेहूँ और आलू

प्रश्न 6. सबसे हलकी वस्तु कौन -सी हैं?



प्रश्न 7. यदि तुम्हें 10 किलोग्राम गेहूं को बराबर बाँटना हो तो तुम दिए गये विकल्पों में से किसका उपयोग करोगे ?



प्रश्न 8. तराजू के दोनों पलड़े कब बराबर होंगे ?

(अ) जब दायीं ओर वजन अधिक हो ।

(ब) जब बायीं ओर वजन अधिक हो ।

(स) जब दोनों पलड़ों पर बराबर वजन हो ।

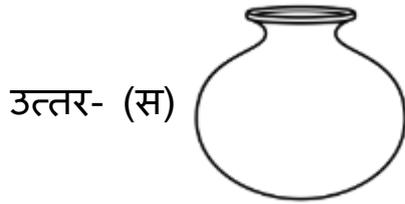
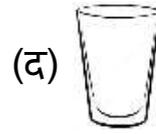
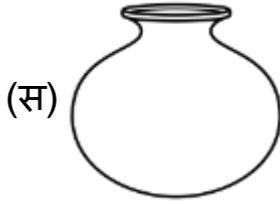
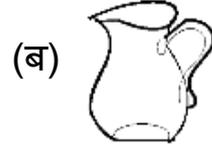
(द) जब तराजू में काटा न हो ।

उत्तर- (स) जब दोनों पलड़ों पर बराबर वजन हो ।

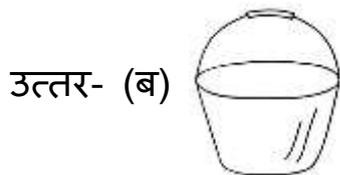
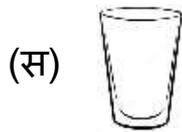
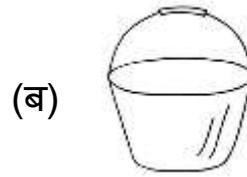
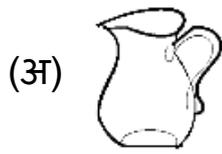
## अध्याय - 9

### धारिता

प्रश्न 1. किस विकल्प के बर्तन में ज्यादा पानी आयेगा?



प्रश्न 2. ऋतिक अपने घर की टंकी पानी से भरना चाहता है। किस विकल्प से वह जल्दी भर लेगा?



प्रश्न 3. किसी बर्तन की धारिता को आप किस विकल्प से मापेंगे?

- (अ) थर्मामीटर (ब) नपना गिलास  
(स) तराजू (द) स्केलपट्टी

उत्तर- (ब) नपना गिलास

प्रश्न 4. राजु एक डिब्बा से रेत भर रहा है। यदि एक गिलास में तीन डिब्बे रेत आती है, तो वह दो समान आकार के गिलास कितनी बार में भर लेगा?

- (अ) 2 (ब) 3  
(स) 4 (द) 6

उत्तर- (द) 6

प्रश्न 5. यदि एक लोटा में 3 गिलास, और एक गिलास में 3 कटोरी रेत आती हो, तो बताओ एक लोटा में कितने कटोरी रेत आयेगी?

- (अ) 3 (ब) 6  
(स) 9 (द) 12

उत्तर- (स) 9

प्रश्न 6. यदि  =  और  =   
हो, तो  = कितने  होंगे?

- (अ)   
(ब)   
(स)   
(द) 

उत्तर-(द) 

प्रश्न 7



एक नल से बूंद - बूंद करके यदि 1 घण्टे में 1 कप पानी बह जाता है, तो बताओ 1 जग पानी कितनी देर में बह जायेगा, यदि जग में 15 पानी आता हो ।

(अ) 24 घण्टे

(ब) 20 घण्टे

(स) 15 घण्टे

(द) 10 घण्टे

उत्तर- (स) 15 घण्टे

प्रश्न 8. अभिषेक का एक्वेरियम 3 बाल्टी पानी से भर जाता है पर वह उसे मग से भरता है। यदि 1 बाल्टी = 4 मग पानी हो, तो अभिषेक एक्वेरियम में कितने मग पानी भरा?

(अ) 3

(ब) 4

(स) 12

(द) 7

उत्तर- (स) 12

प्रश्न 9. आदित्य को सुबह ब्रश करने में 1 बाल्टी, नहाने में 3 बाल्टी, संध्या समय हाथ - पैर धोने में 1 बाल्टी पानी लगता है। बताओ वह 1 सप्ताह में कितने बाल्टी पानी उपयोग करता है?

(अ) 3

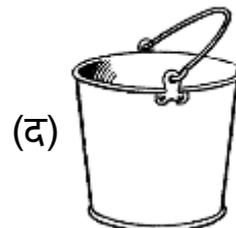
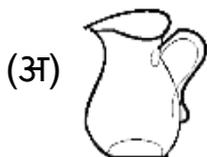
(ब) 5

(स) 35

(द) 40

उत्तर- (स) 35

प्रश्न 10. किस विकल्प के बर्तन की धारिता सबसे कम है:



उत्तर- (ब)

## अध्याय - 10

### समय

प्रश्न 1. एक सप्ताह में दिनों की संख्या होती है।

(अ) 30 (ब) 12

(स) 9 (द) 7

उत्तर- (द) 7

प्रश्न 2. यदि आज गुरुवार है तो आने वाला दिन का नाम होगा।

(अ) शुक्रवार (ब) बुधवार

(स) शनिवार (द) मंगलवार

उत्तर - (अ) शुक्रवार

प्रश्न 3. अप्रैल का महिना कितने दिनों का होता है।

(अ) 28 (ब) 29

(स) 30 (द) 31

उत्तर- (स) 30

प्रश्न 4. 1 वर्ष में कितने महिने होते हैं -

(अ) 7 (ब) 12

(स) 365 (द) 366

उत्तर- (ब) 12

प्रश्न 5. 1 वर्ष में दिनों की संख्या होती है -

(अ) 7 (ब) 30

(स) 365 (द) 15

उत्तर- (स) 365

प्रश्न 6. जून के बाद कौन सा महिना आता है -

(अ) मार्च (ब) सितम्बर

(स) मई (द) जुलाई

उत्तर- (द) जुलाई

प्रश्न 7. वर्ष का अंतिम महिना कौन होता है -

(अ) जनवरी (ब) दिसम्बर

(स) अप्रैल (द) जुलाई

उत्तर- (ब) दिसम्बर

प्रश्न 8. बाल दिवस कौन से महिने में आता है।

(अ) अगस्त (ब) जनवरी

(स) नवम्बर (द) दिसम्बर

उत्तर- (स) नवम्बर

प्रश्न 9. वर्ष का सातवां महिना कौन सा होता है

(अ) मार्च (ब) अगस्त

(स) जुलाई (द) सितम्बर

उत्तर- (स) जुलाई

प्रश्न 10. फरवरी के ठीक पहले कौन सा महिना आता है -

(अ) जनवरी (ब) मार्च

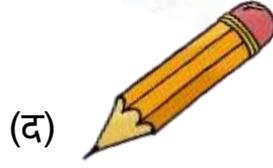
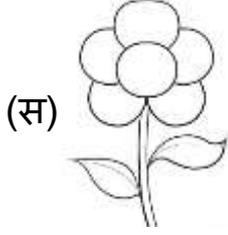
(स) दिसम्बर (द) जुलाई

उत्तर- (अ) जनवरी

## अध्याय - 11

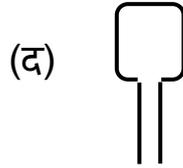
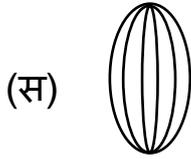
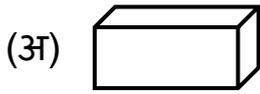
### आकृतियाँ

प्रश्न 1. निम्न में से किस विकल्प की आकृति गोल है -

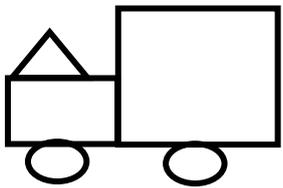


उत्तर- (अ)

प्रश्न 2. माचिस के समान आकृति किस विकल्प की है -



उत्तर- (अ)

प्रश्न 3.  चित्र में कितने  हैं।

(अ) 8

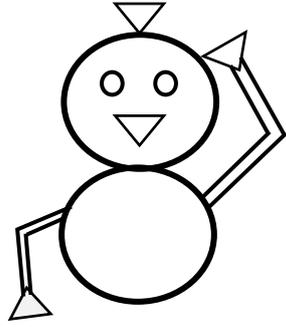
(ब) 2

(स) 4

(द) 3

उत्तर- (ब) 2

प्रश्न 4. आकृति



में कितने त्रिकोण हैं?

(अ) 8

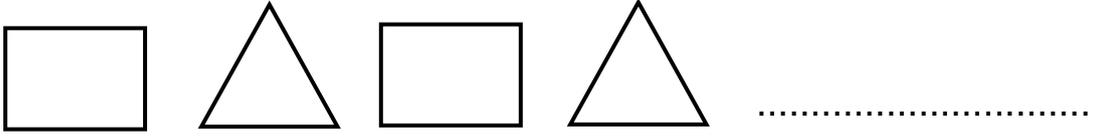
(ब) 6

(स) 4

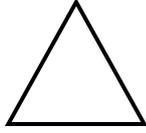
(द) 2

उत्तर- (स) 4

प्रश्न 5. पैटर्न में अगली आकृति कैसी होगी?



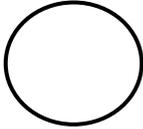
(अ)



(ब)



(स)



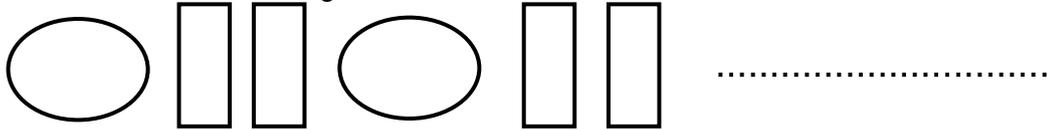
(द)



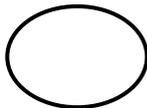
उत्तर- (ब)



प्रश्न 6. पैटर्न में अगली आकृति कैसी होगी?



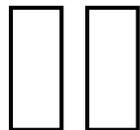
(अ)



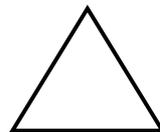
(ब)

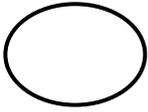


(स)

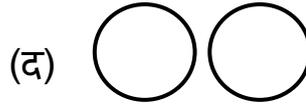
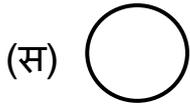
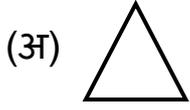
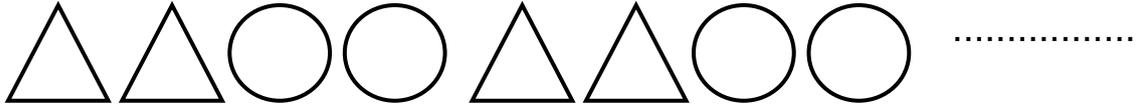


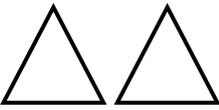
(द)

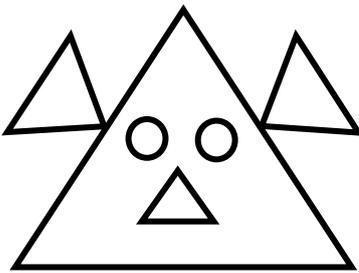


उत्तर- (अ) 

प्रश्न 7. पैटर्न में अगली आकृति कैसी होगी?



उत्तर- (ब) 

प्रश्न 8. चित्र में  कितने त्रिकोण हैं?

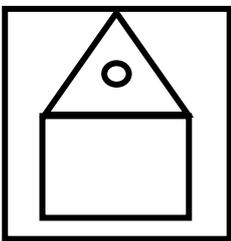
(अ) 5

(ब) 4

(स) 3

(द) 2

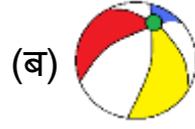
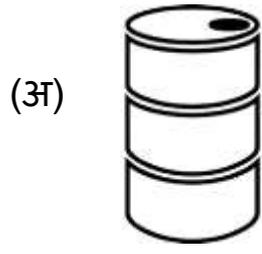
उत्तर- (ब) 4

प्रश्न 9.  चित्र में कौन - कौन सी आकृति है -



उत्तर- (द) 

प्रश्न 10. बेलन जैसी चीज कौन सी नहीं है?



उत्तर- (ब) 

## अध्याय - 12

### मुद्रा



यदि दूध की एक बोतल दस रूपये की आती हो, तो ऐसी 4 बोतल के लिए कितने रूपये देने होंगे।

(अ) 10

(ब) 40

(स) 50

(द) 30

उत्तर- (ब) 40

प्रश्न 2. तुषार ने एक रबर 2 रू, दो पेंसिल 10 रूपये व एक कॉपी 12 रूपये में खरीदा। बताओ उसे दुकानदार को कितने रूपये देने होंगे।

(अ) 12

(ब) 10

(स) 24

(द) 22

उत्तर- (स) 24

प्रश्न 3. गिरिष ने 85 रू में एक पैकेट दूध और एक किलो दाल खरीदा। उसने 10-10 रूपये के 9 नोट दुकानदार को दिये। दुकानदार उसे कितने रूपये वापस करेगा?

(अ) 5

(ब) 10

(स) 15

(द) 20

उत्तर- (अ) 5

प्रश्न 4. शेखर के पास 5 रूपये के 3 नोट तथा 10 रूपये के 2 नोट हैं। तो बताओ कि उसके पास कुल कितने रूपये हैं?

(अ) 15

(ब) 20

(स) 35

(द) 45

उत्तर- (स) 35

प्रश्न 5. हिमशिखा ने 12 रुपये के आम व 25 रुपये के केले खरीदें दुकानदार को 50 रुपये का एक नोट दिया तो उसे कितने रुपये वापस मिलेंगे?

(अ) 13 (ब) 25

(स) 38 (द) 37

उत्तर- (अ) 13

प्रश्न 6. किशोर के पास 20 रुपये और अन्नू के पास 75 रुपये हैं तो बताओ दोनों के पास कुल मिलाकर कितने रुपये हैं?

(अ) 110 (ब) 115

(स) 95 (द) 85

उत्तर- (स) 95

प्रश्न 7. महक के पास 25 रु हैं। उसने 15 रु रूपाली को दे दिये । पर शबाना ने 20 रु महक को दिये । अब के पास कितने रुपये हैं।

(अ) 15 (ब) 20

(स) 25 (द) 30

उत्तर- (द) 30

प्रश्न 8. लॉकडाउन 3.0 में दीया अपनी सहेली को मदद करने के लिए 80 रुपये देना चाहती है। उसके पास केवल 10 - 10 के ही नोट हैं तो वह कितने नोट देगी?

(अ) 3 (ब) 5

(स) 8 (द) 10

उत्तर- (स) 8

प्रश्न 9. पलाश के पास 10 - 10 के 2 नोट व 5 रूपये का एक सिक्का है। उसके पास कुल कितने रूपये हैं?

(अ) 10

(ब) 20

(स) 5

(द) 25

उत्तर- (द) 25

प्रश्न 10. राखी पहले महीने में 3 रूपये दूसरे महीने में 5 रूपये और उसके अगले महीने में 8 रूपये की बचत करती है। बताओ अब उसके पास कुल कितने रूपये हैं

(अ) 8

(ब) 13

(स) 11

(द) 16

उत्तर- (द) 16

**अध्याय - 13**  
**आकँड़ो की समझ**

प्रश्न 1. तालिका देखकर उत्तर दीजिए: -

| दिन     | मध्याह्न भोजन करने वाले बच्चों की संख्या |
|---------|--|
| सोमवार  | 59                                       |
| मंगलवार | 62                                       |
| बुधवार  | 49                                       |
| गुरुवार | 52                                       |

किस दिन सबसे कम बच्चों ने मध्याह्न भोजन किया?

- (अ) सोमवार (ब) मंगलवार  
(स) बुधवार (द) गुरुवार

उत्तर- (स) बुधवार

प्रश्न 2. एक बाड़ी से निम्नानुसार सब्जी तोड़ी जाती है।

| दिन     | सब्जी का नाम            |
|---------|-------------------------|
| सोमवार  | बरबट्टी                 |
| मंगलवार | भाजी (लाल, पालक, चौलाई) |
| बुधवार  | भिण्डी                  |
| गुरुवार | गोभी                    |

बताओ लाल भाजी कौन से दिन तोड़ी जाती है?

- (अ) सोमवार (ब) मंगलवार  
(स) बुधवार (द) शुक्रवार

उत्तर- (ब) मंगलवार

प्रश्न 3. तालिका देखकर उत्तर दीजिए: -

| फल    | फल पसंद करने वाले बच्चों की संख्या |
|-------|------------------------------------|
| आम    | 18                                 |
| बेर   | 08                                 |
| केला  | 12                                 |
| अंगूर | 10                                 |

बच्चों को कौन सा फल सबसे ज्यादा पसंद है

(अ) आम

(ब) बेर

(स) केला

(द) अंगूर

उत्तर- (अ) आम

प्रश्न 4. तालिका देखकर उत्तर दीजिए: -

किसी दिन मुंबई से राज्यों के लिए जाने वाली बस में प्रवासी मजदूरों की संख्या है।

| राज्य         | प्रवासी मजदुर |
|---------------|---------------|
| उत्तर- प्रदेश | 97            |
| बिहार         | 78            |
| छ. ग.         | 26            |
| झारखण्ड       | 57            |

किस राज्य के मजदूरों की संख्या सबसे कम है?

(अ) उत्तर- प्रदेश

(ब) बिहार

(स) छ. ग.

(द) झारखण्ड

उत्तर- (स) छ. ग.

प्रश्न 5. एक प्रा. शा. के मध्याह्न भोजन में प्रतिदिन की चाँवल की खपत नीचे दी गई है?

| दिन      | चाँवल किलो ग्राम में |
|----------|----------------------|
| सोमवार   | 62                   |
| बुधवार   | 61                   |
| शुक्रवार | 57                   |
| शनिवार   | 12                   |

बताओ किस दिन चाँवल की खपत सबसे कम है।

(अ) सोमवार

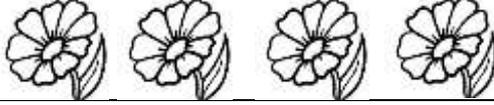
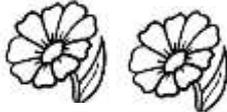
(ब) बुधवार

(स) शुक्रवार

(द) शनिवार

उत्तर- (द) शनिवार

प्रश्न 6.

| नाम   | फूल  |
|-------|--|
| सौरभ  |  |
| पिंकी |  |
| अमिर  |   |
| पूजा  |   |

किसके पास सबसे ज्यादा फूल हैं?

(अ) सौरभ

(ब) पिंकी

(स) अमिर

(द) पूजा

उत्तर- (ब) पिंकी

प्रश्न 8. अजय की दिनचर्या निम्नानुसार है: -

| कार्य               | लगा समय |
|---------------------|---------|
| ब्रश करने में       | 10 मिनट |
| नहाने में           | 30 मिनट |
| भोजन करने में       | 20 मिनट |
| यूनिफार्म पहनने में | 15 मिनट |

अजय को ब्रश करने और भोजन करने में लगने वाला समय है?

- (अ) 10 मिनट                      (ब) 30 मिनट  
(स) 20 मिनट                      (द) 15 मिनट

उत्तर- (ब) 30 मिनट

प्रश्न 9. 1 घण्टे में विद्यार्थियों द्वारा हल किये गये प्रश्नों की संख्या नीचे तालिका में दी गई है।

| नाम   | प्रश्नों की संख्या |
|-------|--------------------|
| राहुल | 6                  |
| अनिल  | 9                  |
| नेहा  | 8                  |
| सपना  | 4                  |

सबसे अधिक प्रश्न कौन हल कर रहा है?

- (अ) राहुल                      (ब) अनिल  
(स) नेहा                      (द) सपना

उत्तर- (ब) अनिल

प्रश्न 10. एक प्रा. शा. के “किचन गार्डन” से निम्नानुसार सब्जी तोड़ी गयी।

| सब्जी   | वजन (kg) |
|---------|----------|
| भिण्डी  | 6        |
| गोभी    | 9        |
| बरबट्टी | 8        |
| टमाटर   | 4        |

कौन सी सब्जी सबसे ज्यादा तोड़ी गयी।

(अ) गोभी

(ब) बरबट्टी

(स) भिण्डी

(द) टमाटर

उत्तर- (अ) गोभी

# बढ़ते कदम आकलन से शैक्षिक गुणवत्ता की ओर...

समरूपता, वैधता, विश्वसनीयता

