प्रश्न बैंक

गणित

कक्षा - 4

अध्याय - 1
संख्याएँ

1. 4, 8 और 0 से तीन अंकों की सभी संख्याएँ बनाइये।

2. 5, 3, 4 व 6 से मिलकर बनने वाली सबसे बड़ी व सबसे छोटी संख्या लिखिए।

3. 5607, 8581, 7429, 4213 को घटते क्रम में लिखिए।

4. 4259, 4529, 2549, 5294 को बढ़ते क्रम में लिखिए।

5. 8972, में 8, 9, 7, 2 के स्थानीय मान लिखिए।

6. 2, 3, 4 से बनने वाली तीन अंकों की सभी संख्याओं को लिखिए।

7. दी गई संख्याओं का सैकड़े के निकटतम मान लिखिए :–

   221, 283, 467, 882, 327

8. दी गई संख्याओं का दहाई के निकटतम मान लिखिए :–

   149, 331, 458, 918, 811

9. 6 को रोमन संकेतन में लिखा जाता है–

   (a) V (b) IX (c) VI (d) VIII

10. 730 का विस्तारित रुप है–

    (a) 700+30+0 (b) 300+70+0

    (c) 000+70+3 (d) 700+00+3

11. 4, 8, 9, 3 से मिलकर बनने वाली चार अंको की सबसे बड़ी संख्या होगी–

    (a) 489 (b) 894 (c) 948 (d) 984

12. पाँच हजार अट्ठासी को अंको में लिखा जाता है–
(a) 5706 (b) 5088 (c) 5808 (d) 5880

13. 4000+600+0+3 का मान है –
(a) 4603 (b) 6043 (c) 463 (d) 4130

14. निम्न में से बड़ी संख्या है –
(a) 7852 (b) 8752 (c) 5872 (d) 2875

15. 2, 5, 4, 9 से बनने वाली सबसे बड़ी संख्या है –
(a) 2459 (b) 2549 (c) 9452 (d) 9542

16. निम्न में से सबसे छोटी संख्या है –
(a) 9840 (b) 4089 (c) 8904 (d) 9804

17. 800 का निकटतम (नजदीकी) संख्या है –
(a) 820 (b) 775 (c) 750 (d) 850

18. 92 किस संख्या के अधिक निकट है –
(a) 100 (b) 90 (c) 80 (d) 95

19. खाली स्थान भरो–
307, 407, 507, ..., 707

20. 3989 को शब्दों में लिखिये।

21. चार हजार पाँच सौ उनतीस को अंकों में लिखिये।

22. 5, 7, 6 से मिलकर बनने वाली तीन अंको की सबसे बड़ी व सबसे छोटी संख्या लिखो–

अध्याय - 2
जोड़ना - घटाना

1. 405 + 311 = ...

2. 411, 401 से कितना अधिक है?

3. 447, 567 से कितना कम हैं?

4. 967 + 88 = ...

5. 385 + 7839 = ...

6. 385 + 7839 = ...को हल करो।

7. 789 और 587 का योगफल है–

   (a) 6731 (b) 1673 (c) 1376 (d) 1736

8. का योगफल है–

   (a) 6000 (b) 6010 (c) 6220 (d) 6211

9. 762 + ☐ = 938

10. ☐ + 191 = 800

11. 512 - 224 = ☐

12. 700 - 21 = ☐

13. 504 - ☐ = 33

14. ☐ - 201 = 412

15. 6301 - 2100 = ☐

16. 8001 में से 999 को घटाइये।

17. 7001 में से 789 को घटाइये।

18. 5000 में से 712 को घटाइये।

19. एक बगीचे में 218 आम के पेड़, 321 अमरुद के पेड़ और 419 संतरे के पेड़। बगीचे में कुल कितने पेड़ हैं?

20. कक्षा 4थी का छात्र मोहन भागा में 38 पर्यावरण में 32 गणित में 42 और अंग्रेजी में 33 अंक प्राप्त किया। बताइये मोहन को कुल कितना अंक मिला?

21. गीता 100रू. लेकर बाजार गई। उसने 25रू. का टमाटर खरीदी। बताइये अब उसके पास कितने रूपये शेष बचा?

22. एक प्राथमिक विद्यालय में 157 छात्र तथा 139 छात्रायें दर्ज हैं। उस विद्यालय में कुल कितने विद्यार्थी दर्ज है?

23. अंगुर के गुच्छे में कुल 142 दाने हैं जिनमें से 15 दानें खराब है, 40 दानें को राजू ने खाया, 56 दानें मिनी ने खा ली। और शेष रवि के लिए है। तो बताइए रवि को कितने दाने खाने को मिलेगा?

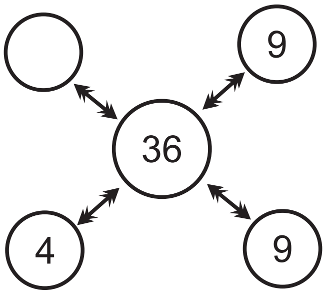
24. प्राथमिक शाला किसनपुर में शाला नायक के चुनाव में हरीश 342 मत प्राप्त कर142 मतों से विजयी घोषित हुआ। बताइये पराजित उम्मीदवार रामकुमार को कितना मत प्राप्त हुआ?

25. एक विद्यालय के पुस्तकालय में 748 पुस्तकें हैं। इनमें हिंदी के 217, गणित के 339 तथा शेष अंग्रेजी की पुस्तकें हैं। बताइये अंग्रेजी की कुल कितनी पुस्तके हैं?

26. चार अंको की सबसे छोटी संख्या और तीन अंको की सबसे बड़ी संख्या का योग एवं अंतर ज्ञात करो।

27. एक कुम्हार ने एक वर्ष में 5290 मटके बनाये उनमें से 368 फूट गये तथा 3190 मटकों को बेच दिया। तो बताइये अब एसके पास कितने मटके बचे ?

अध्याय - 3
गुणा और भाग

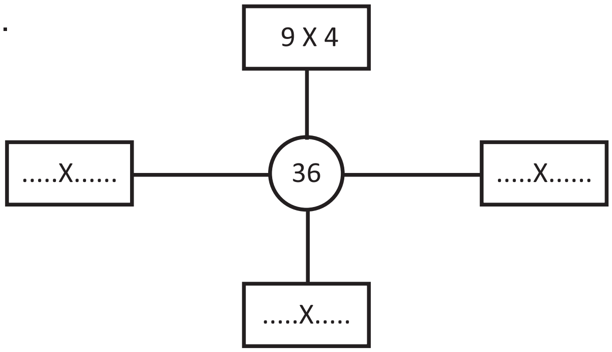
1. 15 बिस्किट को 5 बच्चों में बांटने पर प्रत्येक को मिलेगा –
   (a) 3 (b) 5 (c) 15 (d) 20
2. एक पैकेट में 5 पेन है तो 17 पैकेट में कितने पेन होंगे –
   (a) 75 (b) 85 (c) 95 (d) 22
3. एक कुर्सी में 4 पैर है तो 25 कुर्सियों में कितने पैर होंगे –
   (a) 120 (b) 150 (c) 200 (d) 100
4. 27 × 13 = 351 तो 270 × 130 का मान होगा –
   (a) 35100 (b) 3510 (c) 351 (d) 30051
5. 19 × 10 का मान ☐ है।
6. 11 × 11 का मान ☐ है।
7. 

   खाली गोले को गुणा का उपयोग करते हुए भरिये।
8. 38 गायों के कुल ☐ कान होंगे।
9. यदि एक प्रश्न को हल करने के लिए 5 मिनट का समय लगता है तो उसी प्रकार के प्रश्नों को हल करने में ☐ समय लगेगा।
10. एक शिक्षक 6 छात्रों को बराबर–बराबर बाँटने के लिए 42 पंसिल देता है तो प्रत्येक छात्र को ☐ पेंसिल मिलेगा।
11. 48 ÷ 3 = ☐
12. 37 × 9 = ☐
13. 26 कापियों को 4 छात्रों में बराबर–बराबर बाँटने के बाद ☐ कापियाँ शेष बचेंगे।
14. 30 कुर्सियों को 7–7 के कतार में रखने के बाद ☐ कुर्सियां शेष बच जाएगी।
15. 49 में से 7 को ☐ बार घटा सकते हैं।

16. एक ऐसी संख्या है जो 6 एवं 7 दोनों के पहाड़ा में आता है।

17. 412 × 78 को हल कीजिये।

18.



19. 841 × 37 का गुणनफल ज्ञात करो।

20. एक कक्षा में 38 विद्यार्थी हैं। सभी विद्यार्थीयों के पास 12–12 कॉपियाँ हैं। सभी विद्यार्थियों को मिलाकर कितनी कॉपियाँ है।

21. स्कूल के बगीचे में 18 गुलाब के पौधे हैं। यदि प्रत्येक पौधे में 18 फूल खिले हैं तो सभी पौधों को मिलाकर कितने गुलाब के फूल हैं?

22. 96 ÷ 13 को हल करके निम्नलिखित का मान लिखिये –

(1) भाज्य = ...   (2) भाजक = ...

(3) भागफल = ...   (4) शेषफल = ...

23. एक बस में 32 बाराती बैठ सकते हैं। 224 बारातियों को ले जाने के लिए कितनी बसों की आवश्यकता होगी ?

24. एक डिब्बे में 160 चाकलेट हैं। 38 विद्यार्थियों में बराबर–बराबर बांटने पर प्रत्येक विद्यार्थी को कितना चाकलेट मिलेगा और शेष कितना बचेगा ?

25. शबाना को 18 कापियों की आवश्यकता है। यदि एक कापी की किमत 22रू. है तो शबाना को कितने रूपये की आवश्यकता होगी ?

26. श्वेता अपने गुल्लक में प्रत्येक दिन 15 रू. डालती है तो एक वर्षा में उसके गुल्लक में कितने रूपये हो जायेंगे ?

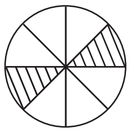
27. तीन पंखों को खरीदने के लिए 3672 रू. देने होते हैं। तो बताइए एक पंखे के लिए कितने रूपये देने होंगे ?

28. निम्नलिखित प्रश्नों के लिए इबारती सवाल बनाइये और उन्हें हल भी किजिए–

50 ÷ 6   18 × 17   515 ÷ 5

237 × 13   143 × 68

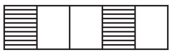
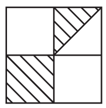
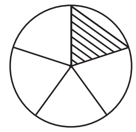
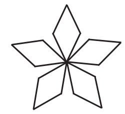
अध्याय - 4
भिन्न



1. चित्र में छायांकित भाग का मान है –

(a) $\frac{1}{8}$ (b) $\frac{1}{16}$ (c) $\frac{6}{8}$ (d) $\frac{2}{8}$

2. $\frac{2}{5}$ को दर्शाता है –

(a)  (b)  (c)  (d) 

3. $\frac{3}{4}$ के अंश में .... है।

4. भिन्न $\frac{6}{13}$ के हर मे $\square$ है।

5. $\frac{1}{4}$ और $\frac{3}{4}$ के हर में बड़ी भिन्न .... है।

6. $\frac{2}{7}$ और $\frac{3}{7}$ के हर में छोटी भिन्न .... है।

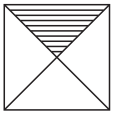
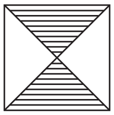
7. $\square$ में >, < या = का चिन्ह भरिये –

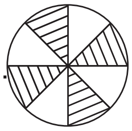
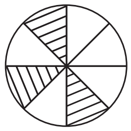
(a) $\frac{3}{8} \square \frac{5}{8}$ (b) $\frac{3}{8} \square \frac{5}{8}$ (c) $\frac{4}{6} \square \frac{2}{3}$

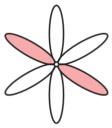
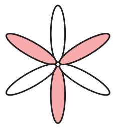
8. $\square$ में उचित संख्या भरिये –

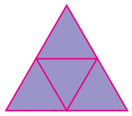
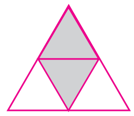
(a) $\frac{7}{13} - \frac{4}{13} = \frac{\square}{13}$ (b) $\frac{11}{18} + \frac{5}{18} = \frac{\square}{18}$ (c) $\frac{4}{19} + \frac{13}{19} = \frac{17}{\square}$ (d) $\frac{5}{9} - \frac{3}{9} = \frac{2}{\square}$

(e) $\frac{2}{3} + \frac{\square}{18} = \frac{3}{3}$ (f) $\frac{13}{15} - \frac{\square}{15} = \frac{7}{15}$ (g) $\frac{5}{9} - \frac{3}{9} = \frac{2}{\square}$ (h) $\frac{\square}{15} - \frac{4}{15} = \frac{3}{15}$

9.  +  का मान ज्ञात कीजिये।

10.  +  का मान ज्ञात कीजिये।

11.  +  का मान ज्ञात कीजिये।

12.  +  का मान ज्ञात कीजिये।

13. $\frac{2}{3}$ और $\frac{1}{3}$ का योगफल ज्ञात कीजिए।

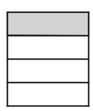
14. $\frac{3}{7}+\frac{2}{7}$ का मान ज्ञात कीजिए।

15. $\frac{4}{9}$ में से $\frac{1}{9}$ को घटाओ।

16. $\frac{8}{13}-\frac{3}{13}$ को हल करो।

17. चम्पु एक आम का $\frac{3}{4}$ हिस्सा खा गया। बताइये अब उसके पास आम का कितना हिस्सा बचा है?

10. दिये गये चित्र का तुल्य भिन्न बनाओ –



अध्याय - 5
सममिति

प्रदत्त कार्यः–

1. सममित आकृतियाँ बनाइये। (रंगोली, चित्र आदि)

2. स्याही एवं धागे की सहायता से सममित आकृति बनाना।

3. ऐसा मुखौटा बनाइये जिसमें सममित आकृति प्रदर्शित हो।

अध्याय - 6
मापन

प्रश्न 1. 1 मीटर बराबर है –
(a) 10 मिमी. (b) 100 मिमी. (c) 10 सेमी. (d) 100 सेमी.

प्रश्न 2. 1 किलोमीटर का मान है –
(a) 1000 मी. (b) 100 मी. (c) 1000 सेमी. (d) 1000 मिमी.

प्रश्न 3. 1 सेमी. बराबर है –
(a) 10 किमी. (b) 10 मिमी. (c) 100 मिमी. (d) 100 किमी.

प्रश्न 4. 1000 सेमी. का मान है –
(a) 1 किमी. (b) 1 मिमी. (c) 10 मिमी. (d) 10 मी.

प्रश्न 5. 2 मी. 4 सेमी. का मान है –
(a) 240 सेमी. (b) 240 मी. (c) 204 सेमी (d) 240 मिमी.

प्रश्न 6. 350 सेमी. का मान है –
(a) 3 सेमी. 50 मिमी. (b) 3 मीटर 50 सेमी.
(c) 3 मीटर 5 सेमी. (d) 35 मिमी.

प्रश्न7. 1 किलोग्राम में होता है –
(a) 100 ग्राम (b) 10ग्राम (c) 1000 ग्राम (d) 1 ग्राम

प्रश्न8. आधा किलोग्राम के बराबर होता है –
(a) 500 ग्राम (b) 50ग्राम (c) 250 ग्राम (d) ग्राम

प्रश्न9. एक पाव = ...
(a) 25 ग्राम (b) 100 ग्राम (c) 200 ग्राम (d) 250 ग्राम

प्रश्न10. 1000 मिली लीटर होता है –
(a) 1 लीटर (b) 10 लीटर (c) 100 लीटर (d) 20 लीटर

प्रश्न11. 1 लीटर होता है –

(a) 500 किलोग्राम (b) 1000 ग्राम
(c) 1000 मिली लीटर (d) 100 मिली लीटर

प्रश्न12. आधा लीटर के लिए हमें 100 मिलीलीटर के मापक से कितनी बार मापना पड़ेगा –

(a) आधा बार (b) एक बार (c) दो बार (d) पाँच बार

प्रश्न13. रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए –

1. 467 सेमी. बराबर .... मीटर एवं .... सेमी. होता है।
2. 7 मीटर एवं 25 सेमी. = ... सेमी.।
3. 308 मिमी. = ... सेमी. .... मिलीमीटर।
4. 12 किलोग्राम 400 ग्राम = ... ग्राम।
5. 2222 ग्राम = ... किलोग्राम।
6. मेरी मोटर सायकल में 10 .... पेट्रोल भरा है।
7. फ्रूटी के पाउच में 50 .... आम का रस भरा है।

प्रश्न14. 35 मीटर 21 सेण्टीमीटर एवं 48 मीटर 5 सेण्टीमीटर को जोड़ो।

प्रश्न15. 157 मीटर 55 सेण्टीमीटर में से 91 मीटर 37 सेण्टीमीटर को घटाओ।

प्रश्न16. 18 मी. 73 सेमी. + 23 मी. 36 सेमी. को हल करो।

प्रश्न17.

  27 मी. 15 सेमी.
– 12 मी. 38 सेमी.

का मान ज्ञात करो।

प्रश्न18. 86 किग्रा. 70 ग्राम और 18 किग्रा. 530 ग्राम को जोड़ो।

प्रश्न19. 19 किग्रा. 560 ग्राम + 71 किग्रा. 490 ग्राम को हल कीजिये।

प्रश्न20. 7 किलोग्राम 80 ग्राम को 5 से गुणा करो।

प्रश्न21. 18 किलोग्राम 630 ग्राम को 8 से गुणा करो।

प्रश्न22. 8 लीटर 380 मिलीलीटर और 5 लीटर 85 मिलीलीटर को जोडो।

प्रश्न23. 47 लीटर 495 मिलीलीटर + 58 लीटर 812 मिलीलीटर सरल करो।

प्रश्न24. 53 लीटर 898 मिलीलीटर में से 29 लीटर 94 मिलीलीटर को घटाओ।

प्रश्न25. 193 लीटर 185 मिलीलीटर + 88 लीटर 667 मिलीलीटर को सरल करो।

प्रश्न26. 7 लीटर 340 मिलीलीटर को 7 से गुणा करो।

प्रश्न27. शीला को यूनिफार्म के लिए 3 मीटर 55 सेमी. और राहुल को यूनिफार्म के लिए 2 मीटर 75 सेमी. कपड़े की जरुरत पड़ती है तो बताइये दोनों के लिए कुल कितने मीटर कपड़ों की आवश्यकता होगी?

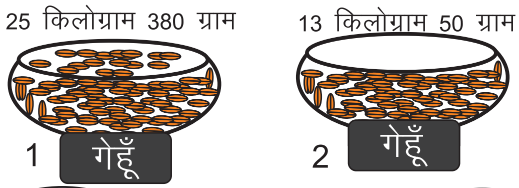
प्रश्न28. मीरा के घर से उसकी शाला की दूरी 435 मीटर 70 सेमी. है। मीरा को घर से शाला जाने और वापस घर आने में कुल कितना दूरी तय करना पड़ता है?

प्रश्न29. सीमा के पास एकसमान लंबाई वाले रस्सियों के 7 टुकड़े हैं। यदि प्रत्येक टुकड़े की लंबाई 17 मीटर 86 सेंटीमीटर है तो उसके पास कुल कितनी लम्बी रस्सी है?

प्रश्न30. 37 किग्रा. 438 ग्राम में से 8 किग्रा. 76 ग्राम को घटाओ।

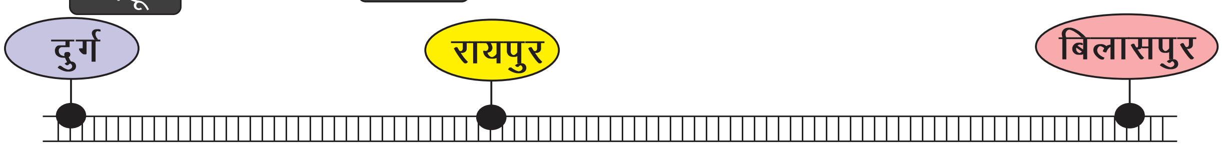
प्रश्न31. 191 किग्रा. 156 ग्राम – 113 किग्रा. 493 ग्राम को सरल करो।

प्रश्न32.



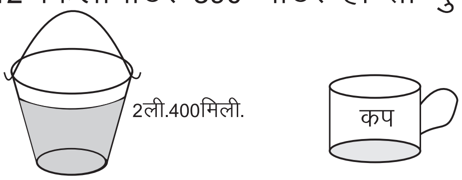
यदि पहले टोकरी में 25 किलोग्राम 380 ग्राम गेहूँ तथा दूसरे टोकरी में 13 किलोग्प्रम 50 ग्राम गेहूँ है तो बताइये दोनो टोकरियों में कुल कितना गेहूँ है?

प्रश्न33.



दुर्ग से बिलासपुर के बीच की दूरी 148 किलोमीटर 780 मीटर है, यदि रायपुर और बिलासपुर के बीच की दूरी 112 किलोमीटर 890 मीटर हो तो दुर्ग से रायपुर के बीच की दूरी ज्ञात करो।

प्रश्न34.



एक बाल्टी में 2 लीटर 400 मिलीलीटर दूध भरा जा सकता है। हमारे पास एक बर्तन है जिसमें 400 मिलीलीटर दूध आता है। उस छोटे बर्तन से बाल्टी में तीन बार दूध डालने के बाद बाल्टी में कितना दूध होगा?

प्रश्न35. नीलू रोज 150 मिलीलीटर दूध पीती है और श्याम रोज 180 मिलीलीटर पीता है। एक सप्ताह में दोनों मिलाकर कुल कितना दूध पीते हैं?

प्रश्न36. एक ड्रम में 10 लीटर 450 मिलीलीटर पानी है। कक्षा 4 के छात्रों ने मिलकर 6 लीटर 800 मिलीलीटर पानी पी गये। बताइये उस ड्रम में कितना पानी बचा?

अध्याय - 7
समय

1. रवि की शाला में छुट्टी सायं 4:00 बजे होती है। यह समय है –
   (a) मध्यान्ह का (b) अपरान्ह का (c) पूर्वान्ह का (d) मध्यरात्रि का

2. लता प्रातः 7:30 बजे नाश्ता करती है। वह समय कहलाता है–
   (a) अपरान्ह का (b) मध्यान्ह का (c) पूर्वान्ह का (d) मध्यरात्रि का

3. हमारी शाला में भोजन अवकाश 12:00 बजे होती है यह समय है –
   (a) मध्यरात्रि का (b) अपरान्ह का (c) पूर्वान्ह का (d) मध्यान्ह का

4.

चित्र के अनुसार कितने समय के बाद घड़ी में 1:00 बजेगा है–
   (a) 25 मिनट (b) 35 मिनट (c) 20 मिनट (d) 1 घंटे 20 मिनट

5. इस घड़ी में 2 घंटे बाद कितना बजेगा –
   (a) 1:35 बजेगा (b) 2:35 बजेगा (c) 10:35 बजेगा (d) 12:35 बजेगा

6. घड़ी में दर्शाये समय अनुसार .... समय बाद आपके खेलने का समय होगा।

7. घड़ी में दर्शाये समय के आधार पर यदि मिनट की सुई 11 पर पहुंच जाए तो घड़ी में .... बजेगा।

8. इस घड़ी में 1 घंटे बाद .... बजेगा।

9. नेहा के शाला से गंगरेल बांध पिकनिक जाने के लिए पूर्वान्ह 6:00 बजे रवाना होती है। यदि बस गंगरेल बांध अपरान्ह 2:00 बजे पहुंचती है तो उसे यात्रा में कितना समय लगा।

10.

रविवार		3	10	17	24	31
सोमवार		4	11	18	25	
मंगलवार		5	12	19	26	
बुधवार		6	13	20	27	
गुरूवार		7	14	21	28	
शुक्रवार	1	8	15	22	29	
शनिवार	2	9	16	23	30	

कलेण्डर के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दीजिए –

- 1. सितम्बर माह का प्रथम रविवार कौन–सी तारीख को पड़ेगा?
- 2. द्वितीय रविवार एवं प्रथम बुधवार के बीच कितने दिनों का अंतर है?
- 3. इस महीने का कौन सा वार पहाड़े के रुप में है?
- 4. सितम्बर माह का अंतिम दिन कौन–सा वार है?
- 5. इस महीने का कौन–कौन सा वार 5 बार व कौन–कौन सा वार 4 बार आया है?

11. दीपावली की छुट्टी सन् 2013 में 15 दिनों की थी। यदि छुट्टी का पहला दिन 28 अक्टूबर था तो छुट्टी का अंतिम दिन कौन–सा तारीख थ?

12. आपकी शाला पूर्वान्ह 9:00 बजे से अपरान्ह 3:00 बजे तक लगती है तो बताइये आप अपने शाला में कितना समय बिताते हैं?

अध्याय - 8
ज्यामिति

प्रश्न1. टेबल पर लुढ़कने वाली वस्तु है–
(अ) गेंद (ब) कापी (स) किताब (द) डस्टर

प्रश्न2. एक पासे में फलकों की संख्या होती है–
(अ) 1 (ब) 2 (स) 4 (द) 6

प्रश्न3. किस वस्तु की आकृति वृत्ताकार होती है –
(अ) चुड़ी (ब) त्रिभुज (स) डस्टर (द) किताब

प्रश्न4. कुम्हार का चाक होता है–
(अ) वृत्ताकार (ब) त्रिकोनाकार (स) चौकोर (द) आधा गोल

प्रश्न5. किरण को बढ़ा सकते हैं–
(अ) 1 मीटर (ब) 2 मीटर (स) 3 मीटर (द) असीमित

प्रश्न6. निम्न में से किस अक्षर में समकोण बना है –
(अ) L (ब) N (स) O (द) C

प्रश्न7. न्यूनकोण की आकृति है–
(अ) ∠ (ब) b (स) d (द) P

प्रश्न8. अधिककोण की आकृति है–
(अ) (ब) (स) (द) ∠

प्रश्न9. वृत्त के ठीक बीच में स्थित बिंदु को कहते हैं–
(अ) रेखा (ब) त्रिज्या (स) केन्द्र (द) वृत्त

प्रश्न10. किसी भी किताब के दानों किनारे जिस बिन्दु पर मिलते हैं वहां बनता है –
(अ) समकोण (ब) न्यूनकोण (स) अधिककोण (द) रेखा

प्रश्न11. वृत्त का उदाहरण है–
(अ) चुड़ी (ब) गेंद (स) किताब (द) त्रिभुज

प्रश्न12. वृत्त का व्यास होता है त्रिज्या का –

(अ) एक गुना (ब) दो गुना (स) तीन गुना (द) चार गुना

प्रश्न13.

1. कोणों के नाम लिखों–

2. अपने परिवेश में पाये जाने वाली वस्तुओ की सूची बनाओं और उन्हें वक्रतल व समतल में वर्गीकृत करो–

वक्रतल	समतल	दोनों

अध्याय - 9
परिमाप

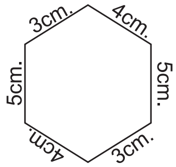
प्रश्न1. त्रिभुज की परिभाषा होगी–

(a) $ab+bc$ (b) $bc+ca$ (c) $bc+ab$ (d) $ab+bc+ca$

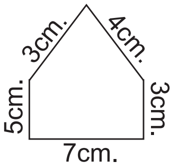
प्रश्न2. स्केल से आयताकार वस्तु की परिमाप जानने के लिए कितने बार उसे माप की आवश्यकता होगी –

(अ) एक (ब) दो (स) तीन (द) चार

प्रश्न3. आकृति की परिमाप होगी–

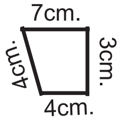


(अ) 24 सेमी. (ब) 26 सेमी. (स) 42 सेमी. (द) 60 सेमी

प्रश्न4. 

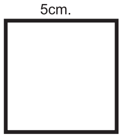
का परिमाप होगा–

(अ) 22 सेमी. (ब) 12 सेमी. (स) 10 सेमी. (द) 15 सेमी..

प्रश्न5. 

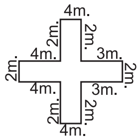
का परिमाप होगा–

(अ) 18 सेमी. (ब) 8 सेमी. (स) 10 सेमी. (द) 7 सेमी.

प्रश्न6. वर्ग 

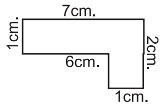
का परिमाप होगा–

(अ) 12 सेमी. (ब) 8 सेमी. (स) 4 सेमी. (द) 16 सेमी.

प्रश्न7. 

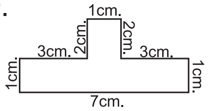
का परिमाप होगा–

(अ) 34 मी. (ब) 30 मी. (स) 40 मी. (द) 32 मी.

प्रश्न8. 

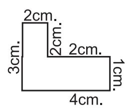
का परिमाप होगा–

(अ) 18 सेमी. (ब) 17 सेमी. (स) 19 सेमी. (द) 16 सेमी.

प्रश्न9. 

का परिमाप होगा–

(अ) 14 सेमी. (ब) 15 सेमी. (स) 13 सेमी. (द) 16 सेमी.

प्रश्न10. 

का परिमाप होगा–

(अ) 14 सेमी. (ब) 13 सेमी. (स) 12 सेमी. (द) 15 सेमी.

प्रश्न11. (अ) अपने गणित के किताब का परिमाप निकालो।
(ब) तुम्हारे पास उपलब्ध किताबों के नाम और परिमाप ज्ञात करो।

क्र.	किताब का नाम	परिमाप
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		

निम्नलिखित के भी उत्तर दो–

(1.) क्या सभी किताब के परिमाप समान हैं ?

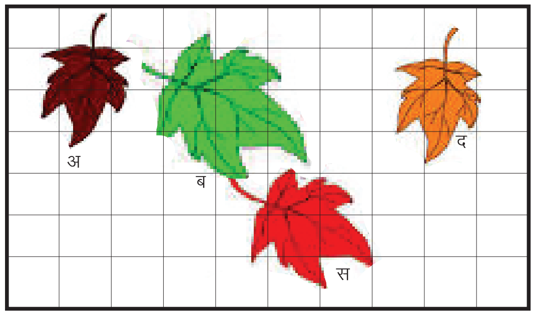
(2.) कौन–सी किताब का परिमाप अधिक है ?

(3.) किस किताब का परिमाप सबसे कम है ?

(4.) क्या आपके सहपाठी एवं आपके गणित के किताब का परिमाप समान हैं ?

अध्याय - 10
क्षेत्रफल

दिए गये चित्र को ध्यान से देखो–



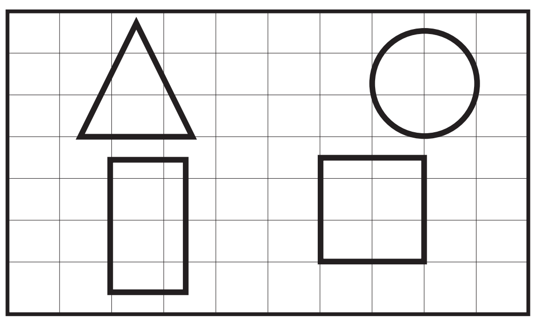
अब बताओ –

प्रश्न1. कौन–सी पत्ती सबसे बड़ी है?

प्रश्न2. पत्ती (द) में कितने पूरे वर्ग हैं?

प्रश्न3. सबसे छोटी पत्ती का क्षेत्रफल .... वर्ग है।

चित्र को देखकर बताओ–



प्रश्न4. किस आकृति का क्षेत्रफल सबसे ज्यादा है?

प्रश्न5. किस आकृति का क्षेत्रफल सबसे कम है?

प्रश्न6. आयत के अंदर कितने वर्ग है?

प्रश्न7. वृत्त के अंदर कितने वर्ग है?

प्रदत्त कार्यः–

10 × 10 का ग्रिड बनाकर उसमें अपने आस–पास पाये जाने वाले पत्तियों एवं अलग–अलग आकार के ढक्कनों का चित्र बनाकर उसका क्षेत्रफल बताओ।

अध्याय - 11
आँकड़ों का निरुपण

निम्नलिखित तालिका में नाम और उसके सामने संख्या दिया गया है। तालिका को ध्यान से देखो–

श्याम	8261
मोहिनी	95378
याशिका	369
आसिफ	6598
स्मिता	5378

प्रश्न1. सभी संख्याओं को मिलाकर अंक 8 कितने बार आया है?
प्रश्न2. श्याम और आसिफ की संख्या में कितना अंतर है?
प्रश्न3. आसिफ और स्मिता की संख्याओं का योगफल क्या होगा?
प्रश्न4. स्मिता की संख्या याशिका की संख्या से कितना अधिक है?
प्रश्न5. मोहिनी के सामने लिखा गया संख्या क्या है?

कक्षा 4थी के विद्यार्थियों द्वारा पसंद किये जाने वाले रंग और उनकी संख्या को सारणी में दिखाया गया है–

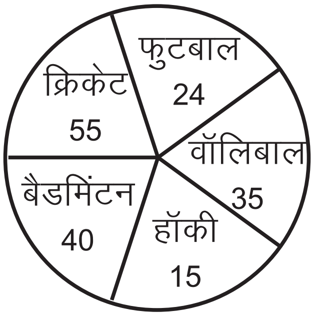
प्रश्न1. गुलाबी रंग पसंद करने वाले कितने विद्यार्थी हैं?

प्रश्न2. किस रंग को पसंद करने वालों की संख्या गुलाबी रंग पसंद करने वालों से आधा है?

प्रश्न3. हरा रंग को पसंद करने वालों की संख्या कौन–कौन से रंगों को पसंद करने वालों की संख्या के बराबर है?

प्रश्न4. किस रंग को सबसे कम विद्यार्थी पसंद करते हैं?

प्रश्न5. कक्षा 4थी के कुल विद्यार्थियों की संख्या क्या है?



क्र.	दिनांक	गहकार्य करने वालों की संख्या	गहकार्य करने वालों की संख्या
1.	01/09/2014		
2.	02/09/2014		
3.	....		
4.	....		
5.	....		
6.	....		
7.	....		
8.	....		
9.	15/09/2014		

टीपः– रविवार और अवकाश के दिनों को छोड़कर।

अब बताओ–

1. कितने दिन सभी विद्यार्थी गृहकार्य करके लाये?
2. कितने दिन सभी विद्यार्थी गृहकार्य करके नहीं लाये?