गणित

अभ्यास प्रश्नपत्र 4

(सत्र 2026–27)

(कक्षा 4 गणित मेला)

हिंदी माध्यम • अध्याय 1 से 7

समय: 2 घंटे **अधिकतम अंक: 50**

सामान्य निर्देश:

1. आंतरिक विकल्प वाले प्रश्नों को छोड़कर सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. प्रश्नपत्र के तीन खंड हैं: खंड अ, खंड ब और खंड स।
3. जहाँ 'अथवा' दिया गया है, वहाँ केवल एक विकल्प हल कीजिए।
4. प्रत्येक प्रश्न के अंक दिए गए हैं। साफ चित्र बनाइए और गणना दिखाइए।

खंड अ

1. एक संग्रहालय में चार दिनों में आए दर्शकों की संख्या दी गई है। सारणी देखकर सही विकल्प चुनिए।

(4 × 2 = 8)

दिन	दर्शकों की संख्या
सोमवार	2,986
मंगलवार	3,068
बुधवार	2,968
गुरुवार	3,086

i) किस दिन सबसे अधिक दर्शक आए?

(क) सोमवार
(ख) मंगलवार
(ग) बुधवार
(घ) गुरुवार

ii) कौन-सी सूची बढ़ते क्रम में है?

(क) 2,968; 2,986; 3,068; 3,086
(ख) 2,986; 2,968; 3,068; 3,086
(ग) 3,086; 3,068; 2,986; 2,968
(घ) 2,968; 3,068; 2,986; 3,086

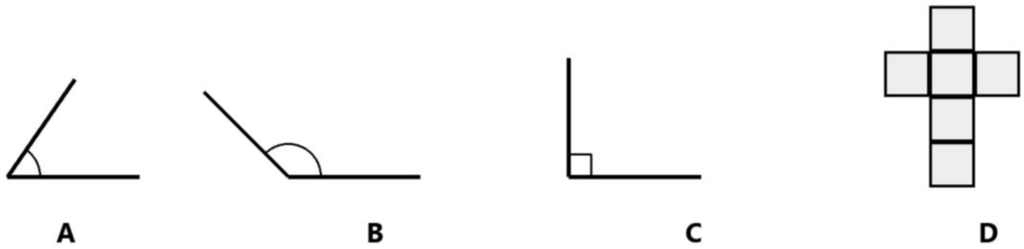
iii) 2,968 में 9 का स्थानीय मान क्या है?

(क) 9 (ख) 90
(ग) 900 (घ) 9,000

iv) 3,068 से 10 अधिक कौन-सी संख्या है?

(क) 3,069 (ख) 3,078
(ग) 3,168 (घ) 3,058

2. नामांकित आकृतियाँ देखकर सही विकल्प चुनिए। **(4 × 2 = 8)**



i) कौन-सा कोण समकोण से छोटा है?

(क) A (ख) B

(ग) C (घ) तीनों

ii) कौन-सा कोण अधिक कोण है?

(क) A (ख) B

(ग) C (घ) इनमें से कोई नहीं

iii) जाल (नेट) D में कितने वर्ग हैं?

(क) 4 (ख) 5

(ग) 6 (घ) 8

iv) जाल D को मोड़ने पर कौन-सी ठोस आकृति बनेगी?

(क) शंकु (ख) बेलन

(ग) घन (घ) गोला

3. संख्याओं और पैटर्न से जुड़े प्रश्न हल कीजिए। **(4 × 1 = 4)**

i) पैटर्न पूरा कीजिए: 903, 905, 907, ___, ___।

ii) इस सूची की सम संख्याएँ लिखिए: 237, 408, 519, 620। ________।

iii) 12 + 15 का योग _____ संख्या है। सम या विषम लिखिए।

iv) 2 और 5 का एक-एक बार प्रयोग करके दो अंकों की सम संख्या बनाइए: _____।

अथवा

भाग iv के स्थान पर यह प्रश्न हल कीजिए:

6 और 9 का एक-एक बार प्रयोग करके दो अंकों की विषम संख्या बनाइए: _____।

खंड ब

4. माप पूरे कीजिए। 1 मीटर = 100 सेंटीमीटर का प्रयोग कीजिए। **(5 × 1 = 5)**

(क) 8 मी. 4 से.मी. = ________ से.मी.

(ख) 935 से.मी. = _____ मी. _____ से.मी.

(ग) 1 मी. 45 से.मी. + 55 से.मी. = ________ से.मी.

(घ) 3 मी. – 125 से.मी. = ________ से.मी.

(ङ) 6 मी., 565 से.मी. से _____ से.मी. अधिक है।

अथवा

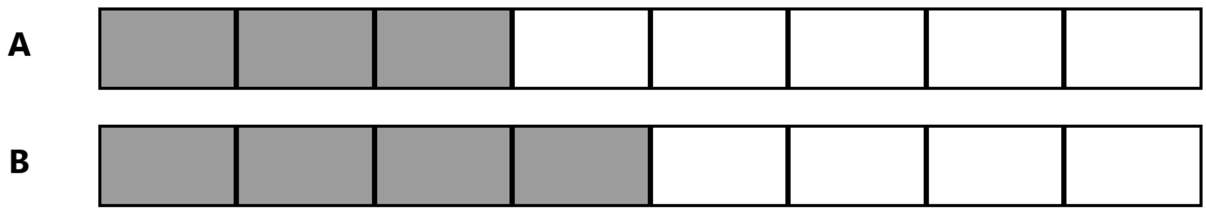
स्तंभ A की प्रत्येक माप का स्तंभ B की बराबर माप से मिलान कीजिए।

स्तंभ A	स्तंभ B
1) 2 मी. 35 से.मी.	(क) 808 से.मी.
2) 3 मी. 9 से.मी.	(ख) 235 से.मी.
3) 5 मी. 70 से.मी.	(ग) 945 से.मी.
4) 8 मी. 8 से.मी.	(घ) 570 से.मी.
5) 9 मी. 45 से.मी.	(ङ) 309 से.मी.

उत्तर: 1–___ 2–___ 3–___ 4–___ 5–___

5. दोनों पट्टियाँ समान आकार की हैं। प्रत्येक पट्टी बराबर भागों में बँटी है। प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(5 × 1 = 5)



(क) पट्टी A का छायांकित भाग भिन्न में = ________।

(ख) पट्टी B का छायांकित भाग भिन्न में = ________।

(ग) किस पट्टी का ठीक आधा भाग छायांकित है? ________

(घ) 3/8, 4/8 से बड़ा है। सही या गलत: _____।

(ङ) दो एक-आठवें भाग एक-चौथाई के बराबर हैं। सही या गलत: _____।

खंड स

6. स्वच्छता अभियान में कक्षा 4 ने 586 और कक्षा 3 ने 278 पुरानी बोतलें एकत्र कीं। दोनों कक्षाओं ने कुल कितनी बोतलें एकत्र कीं? (3)

गणना दिखाइए और उत्तर एक वाक्य में लिखिए।

____

____

____

7. फूलों के 30 गमले हैं। इनमें से 1/5 गमले पीले और बाकी गमले हरे रंग से रंगे गए हैं। (3 × 1 = 3)

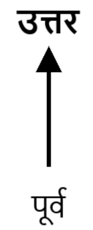
(क) 30 छोटे वृत्त बनाकर पाँच बराबर समूह दिखाइए।

(ख) कितने गमले पीले हैं? _____

(ग) कितने गमले हरे हैं? _____

8. मेले का मानचित्र देखिए। ऊपर उत्तर दिशा है। प्रत्येक खाने का नाम स्तंभ के अक्षर और पंक्ति की संख्या से बना है। (4 × 1 = 4)

	A	B	C	D
1		△ टिकट		△ खिलौने
2	△ संगीत		△ शिल्प	
3				
4		△ भोजन		△ प्राथमिक उपचार



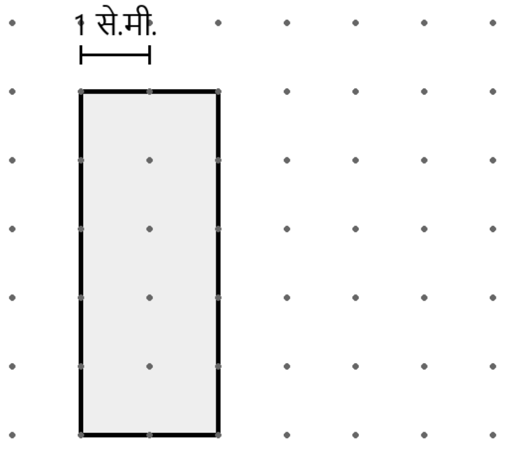
(क) भोजन की दुकान किस खाने में है? _____।

(ख) C2 में कौन-सी दुकान है? _______________।

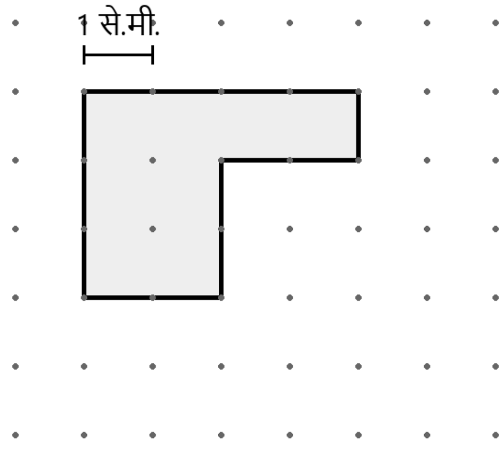
(ग) संगीत मंच, पंक्ति 4 के उत्तर में है या दक्षिण में? ________।

(घ) B1 से दो खाने पूर्व की ओर जाइए। किस दुकान पर पहुँचेंगे? ________।

9. दोनों आकृतियाँ देखिए। उनकी सीमा पर सेंटीमीटर के अंतराल गिनकर परिमाप ज्ञात कीजिए। **(5)**



A



B

क्षैतिज या ऊर्ध्वाधर दिशा में पास-पास के बिंदुओं की दूरी 1 से.मी. है।

(क) A का परिमाप ज्ञात कीजिए। गणना दिखाइए। **(2)**

(ख) B का परिमाप ज्ञात कीजिए। गणना दिखाइए। **(2)**

(ग) क्या दोनों आकृतियों का परिमाप समान है? _____। **(1)**

अथवा

एक बाँस 5 मी. 20 से.मी. लंबा है। उसका 185 से.मी. लंबा टुकड़ा काट दिया जाता है।

(क) बाँस की पूरी लंबाई सेंटीमीटर में लिखिए। **(1)**

(ख) बची हुई लंबाई सेंटीमीटर में ज्ञात कीजिए। **(2)**

(ग) बची हुई लंबाई मीटर और सेंटीमीटर में लिखिए। **(2)**

10. विद्यालय की रसोई में तीन दिनों में तैयार भोजन के डिब्बों की संख्या नीचे दी गई है। **(5)**

दिन	सब्ज़ी के डिब्बे	चावल के डिब्बे
सोमवार	328	246
मंगलवार	295	307
बुधवार	346	258

(क) मंगलवार को भोजन के कुल कितने डिब्बे तैयार हुए? **(2)**

___

___

(ख) तीनों दिनों में सब्ज़ी के कुल कितने डिब्बे तैयार हुए? **(2)**

___

___

(ग) बुधवार को चावल की अपेक्षा सब्ज़ी के कितने अधिक डिब्बे तैयार हुए? **(1)**

___

अथवा

एक खेल क्लब के पास ₹1,800 हैं। सदस्य ₹650 और देते हैं। फिर क्लब खेल-सामग्री पर ₹975 खर्च करता है।

(क) सामग्री खरीदने से पहले क्लब के पास कुल कितने रुपये थे? **(2)**

___

___

(ख) खेल-सामग्री खरीदने के बाद कितने रुपये बचे? गणना दिखाइए। **(3)**

___

___

___