

गणित
अभ्यास प्रश्नपत्र 2
(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 पौधशाला में पौधों की संख्या नीचे दी गई है। सारणी पढ़कर सही विकल्प चुनिए। (4 × 2 = 8)

पौधा	पौधों की संख्या
नीम	3,507
आम	5,073
अमरूद	3,750
जामुन	5,307

- i) किस संख्या में सैकड़ों के स्थान पर 7 है?

- (क) 3,507
(ख) 5,073
(ग) 3,750
(घ) 5,307

- ii) 5,073 का सही विस्तारित रूप कौन-सा है?

- (क) $5,000 + 700 + 3$
(ख) $5,000 + 70 + 3$
(ग) $500 + 70 + 3$
(घ) $5,000 + 7 + 3$

- iii) किस प्रकार के पौधे सबसे कम हैं?

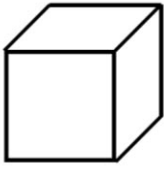
- (क) नीम
(ख) आम
(ग) अमरूद
(घ) जामुन

- iv) 5,307 के ठीक बाद कौन-सी संख्या आती है?

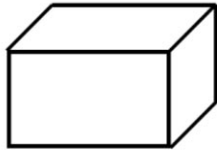
- (क) 5,306
(ख) 5,308
(ग) 5,317
(घ) 5,407

2. नामांकित आकृतियाँ देखकर सही विकल्प चुनिए।

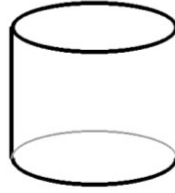
(4 × 2 = 8)



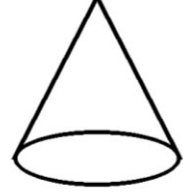
A



B



C



D

i) किस ठोस आकृति के छह वर्गाकार फलक हैं?

- (क) A
- (ख) B
- (ग) C
- (घ) D

ii) कौन-सी ठोस आकृति चॉक के डिब्बे जैसी दिखती है?

- (क) A
- (ख) B
- (ग) C
- (घ) D

iii) किस ठोस आकृति के दो सपाट वृत्ताकार फलक हैं?

- (क) A
- (ख) B
- (ग) C
- (घ) D

iv) ठोस आकृति A के कितने कोने हैं?

- (क) 4
- (ख) 6
- (ग) 8
- (घ) 12

3. संख्याओं और पैटर्न से जुड़े प्रश्न हल कीजिए।

(4 × 1 = 4)

i) पैटर्न आगे बढ़ाइए: 241, 243, 245, ____, ____।

ii) उस संख्या पर घेरा लगाइए जिसकी वस्तुओं के जोड़े बनाने पर एक वस्तु बच जाती है: 86, 92, 105, 114।

iii) 698 के बाद अगली सम संख्या ____ है।

iv) $17 + 9$ का योग ____ संख्या है। सम या विषम लिखिए।

अथवा

भाग iv के स्थान पर यह प्रश्न हल कीजिए:

501 से ठीक पहले आने वाली विषम संख्या लिखिए: ____।

खंड ब

4. माप पूरे कीजिए। 1 मीटर = 100 सेंटीमीटर का प्रयोग कीजिए।

(5 × 1 = 5)

(क) 4 मी. 25 से.मी. = _____ से.मी.

(ख) 608 से.मी. = _____ मी. _____ से.मी.

(ग) 2 मी. + 75 से.मी. = _____ से.मी.

(घ) 1 मी. - 30 से.मी. = _____ से.मी.

(ङ) 350 से.मी., 3 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) 1 मी. 20 से.मी.	(क) 505 से.मी.
2) 2 मी. 8 से.मी.	(ख) 120 से.मी.
3) 4 मी. 60 से.मी.	(ग) 910 से.मी.
4) 5 मी. 5 से.मी.	(घ) 460 से.मी.
5) 9 मी. 10 से.मी.	(ङ) 208 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 अधिक भाग छायांकित है? _____

(घ) दो चौथाई भाग एक आधे भाग के बराबर हैं। सही या गलत: _____।

(ङ) तीन एक-तिहाई भाग मिलकर एक पूर्ण बनाते हैं। सही या गलत: _____।

खंड स

6. एक गाँव में सोमवार को 468 कि.ग्रा. और मंगलवार को 357 कि.ग्रा. सूखा कचरा एकत्र हुआ। दोनों दिन मिलाकर कितना सूखा कचरा एकत्र हुआ? (3)

गणना दिखाइए और उत्तर एक वाक्य में लिखिए।

7. एक टोकरी में 24 संतरे हैं। उनमें से एक-तिहाई संतरे थैले में रखे जाते हैं।

(3 × 1 = 3)

(क) 24 छोटे वृत्त बनाकर तीन बराबर समूह दिखाइए।

(ख) थैले में कितने संतरे हैं? _____

(ग) टोकरी में कितने संतरे बचे हैं? _____

8. उद्यान का मानचित्र देखिए। ऊपर उत्तर दिशा है। खाने का नाम स्तंभ के अक्षर और पंक्ति की संख्या से बना है, जैसे A1। (4 × 1 = 4)

	A	B	C	D
1	प्रवेश द्वार			तालाब
2		जलपान गृह		
3			खेल क्षेत्र	
4	पेड़			निकास

उत्तर
↑
पूर्व

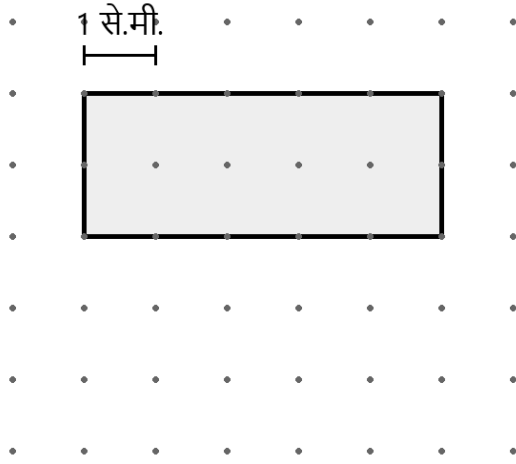
(क) जलपान गृह किस खाने में है? _____।

(ख) D1 में कौन-सा स्थान है? _____।

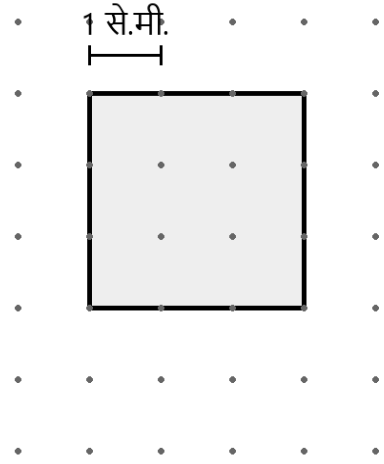
(ग) तालाब, प्रवेश द्वार के पूर्व में है या पश्चिम में? _____।

(घ) खेल क्षेत्र से एक खाना पूर्व और एक खाना दक्षिण जाइए। कहाँ 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) किस आकृति की सीमा पर अधिक धागा लगेगा? ____। (1)

अथवा

एक रस्सी 4 मी. लंबी है। उसमें से 165 से.मी. का टुकड़ा काटा जाता है।

(क) रस्सी 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. गाँव की मरम्मत टोली ने सड़क की बत्तियों की संख्या नीचे लिखी है।

(5)

क्षेत्र	जलने वाली बत्तियाँ	मरम्मत योग्य बत्तियाँ
उत्तर	245	38
दक्षिण	186	47
पूर्व	309	25

(क) तीनों क्षेत्रों में कुल कितनी बत्तियाँ जल रही हैं?

(2)

(ख) तीनों क्षेत्रों में कुल कितनी बत्तियों की मरम्मत होनी है?

(2)

(ग) दक्षिण क्षेत्र की 47 खराब बत्तियों में से 19 ठीक कर दी गईं। कितनी बत्तियाँ ठीक करना बाकी है?

(1)

अथवा

एक वाचनालय में 1,250 पुस्तकें हैं। उसे 275 और पुस्तकें मिलती हैं। फिर वह बच्चों को 368 पुस्तकें देता है।

(क) बच्चों को देने से पहले कुल कितनी पुस्तकें थीं?

(2)

(ख) बच्चों को पुस्तकें देने के बाद कितनी बचीं? दोनों चरण दिखाइए।

(3)
