अर्द्धवार्षिक परीक्षा 2026–27

कक्षा – 6

समय : 2:30 घण्टे **विषय – गणित** **पूर्णांक – 35**

नोट :– सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं तथा प्रत्येक प्रश्न के अंक उनके सामने अंकित हैं।

बहुविकल्पीय प्रश्न

प्र.1 2, 4, 6, 8, 10, ... इस पैटर्न में अगली संख्या है– 1

(अ) 14 (ब) 12 (स) 20 (द) 16

प्र.2 सरल कोण का माप होता है– 1

(अ) 180^0 (ब) 90^0 (स) 360^0 (द) 270^0

प्र.3 तीन अंकों की सबसे बड़ी संख्या है– 1

(अ) 100 (ब) 991 (स) 999 (द) इनमें से कोई नहीं

प्र.4 निम्न में से अभाज्य संख्या है? 1

(अ) 5 (ब) 4 (स) 9 (द) 12

प्र.5 एक बिन्दु से होकर कितनी रेखाएँ खींची जा सकती हैं? 1

(अ) एक (ब) दो (स) तीन (द) अनगिनत

प्र.6 निम्न संख्याओं के पैटर्न को पूरा कीजिए। 1

(अ) 1, 4, 9, 16, ..., ... (ब) 1, 8, 27, 64, ..., ...

प्र.7 310 और 410 के बीच आने वाले 40 के सभी गुणज ज्ञात कीजिए। 2

प्र.8 निम्न सम बहुभुजों के नाम लिखिए। 2

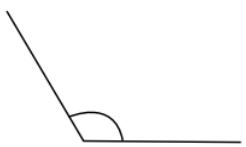




....

प्र.9 निम्न कोणों को मापिए और प्रत्येक का डिग्री माप लिखिए। 2

a. 

b. 

प्र.10 रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। 3

(अ) 90^0 के कोण को ..... कहते हैं। (सरल कोण / समकोण)

(ब) 2 अंकों वाली कुल संख्याएँ ..... होती हैं। (90 / 99)

(स) 4, 8 और 12 का उभयनिष्ठ गुणनखण्ड ..... है। (8 / 4)

GSS

अर्द्धवार्षिक परीक्षा 2026–27

कक्षा – 6

समय : 2:30 घण्टे **विषय – गणित** **पूर्णांक – 35**

नोट :– सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं तथा प्रत्येक प्रश्न के अंक उनके सामने अंकित हैं।

बहुविकल्पीय प्रश्न

प्र.1 2, 4, 6, 8, 10, ... इस पैटर्न में अगली संख्या है– 1

(अ) 14 (ब) 12 (स) 20 (द) 16

प्र.2 सरल कोण का माप होता है– 1

(अ) 180^0 (ब) 90^0 (स) 360^0 (द) 270^0

प्र.3 तीन अंकों की सबसे बड़ी संख्या है– 1

(अ) 100 (ब) 991 (स) 999 (द) इनमें से कोई नहीं

प्र.4 निम्न में से अभाज्य संख्या है? 1

(अ) 5 (ब) 4 (स) 9 (द) 12

प्र.5 एक बिन्दु से होकर कितनी रेखाएँ खींची जा सकती हैं? 1

(अ) एक (ब) दो (स) तीन (द) अनगिनत

प्र.6 निम्न संख्याओं के पैटर्न को पूरा कीजिए। 1

(अ) 1, 4, 9, 16, ..., ... (ब) 1, 8, 27, 64, ..., ...

प्र.7 310 और 410 के बीच आने वाले 40 के सभी गुणज ज्ञात कीजिए। 2

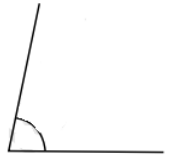
प्र.8 निम्न सम बहुभुजों के नाम लिखिए। 2

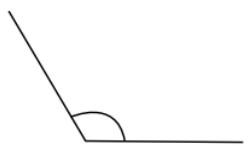




....

प्र.9 निम्न कोणों को मापिए और प्रत्येक का डिग्री माप लिखिए। 2

a. 

b. 

प्र.10 रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। 3

(अ) 90^0 के कोण को ..... कहते हैं। (सरल कोण / समकोण)

(ब) 2 अंकों वाली कुल संख्याएँ ..... होती हैं। (90 / 99)

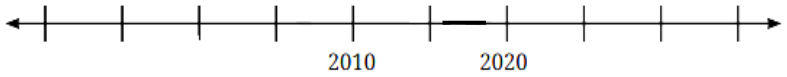
(स) 4, 8 और 12 का उभयनिष्ठ गुणनखण्ड ..... है। (8 / 4)

Page 1

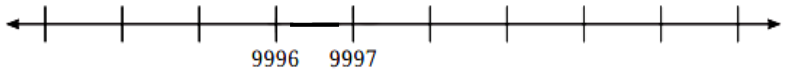
GSS

प्र.11 नीचे दी गई संख्या रेखा पर चिह्नित संख्यांओं को पहचानकर, नीचे दिए गए संख्या अनुक्रमों को पूरा कीजिए। 4

a.



b.



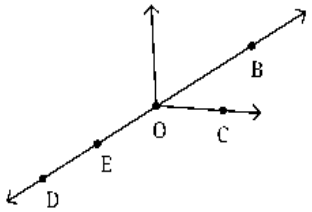
प्र.12 आकृति 2.6 में निम्नलिखित के नाम लिखिए। 4

(अ) पाँच बिंदु

(ब) एक रेखा

(स) चार किरणें

(द) पाँच रेखाखण्ड



आकृति 2.6

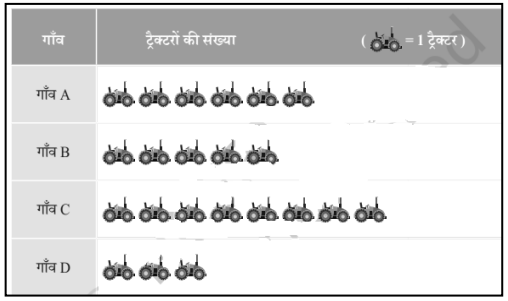
प्र.13 निम्न अंश माप वाले कोणों को चाँदे की सहायता से बनाए। 4

a. 60^0 b. 120^0

प्र.14 नीचे दी गई सारणी में महाकोष्ठ को रंगीन या चिह्नित कीजिए। 4

6828	670	9435	3780	3708	7308	8000	5583	52

प्र.15 निम्न चित्रालेख को देखकर प्रश्नों के उत्तर दीजिए– 1+1+2= 4



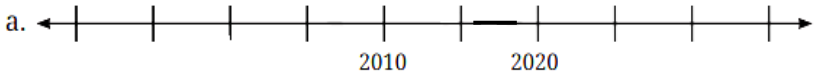
a. किस गाँव में ट्रैक्टरों की संख्या सबसे अधिक है?

b. किस गाँव में ट्रैक्टरों की संख्या सबसे कम है?

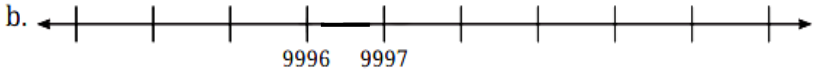
c. गाँव C में गाँव D की तुलना में ट्रैक्टरों की संख्या कितनी अधिक है?

प्र.11 नीचे दी गई संख्या रेखा पर चिह्नित संख्यांओं को पहचानकर, नीचे दिए गए संख्या अनुक्रमों को पूरा कीजिए। 4

a.



b.



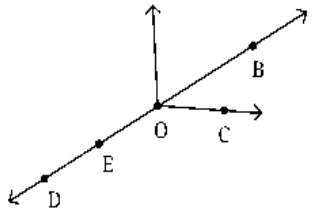
प्र.12 आकृति 2.6 में निम्नलिखित के नाम लिखिए। 4

(अ) पाँच बिंदु

(ब) एक रेखा

(स) चार किरणें

(द) पाँच रेखाखण्ड



आकृति 2.6

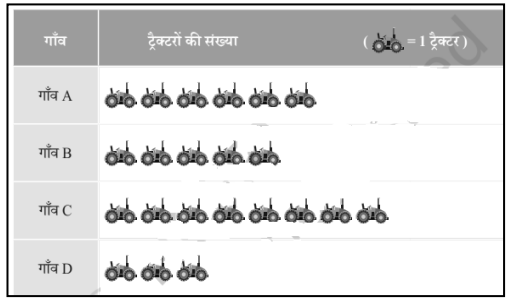
प्र.13 निम्न अंश माप वाले कोणों को चाँदे की सहायता से बनाए। 4

a. 60^0 b. 120^0

प्र.14 नीचे दी गई सारणी में महाकोष्ठ को रंगीन या चिह्नित कीजिए। 4

6828	670	9435	3780	3708	7308	8000	5583	52

प्र.15 निम्न चित्रालेख को देखकर प्रश्नों के उत्तर दीजिए– 1+1+2= 4



a. किस गाँव में ट्रैक्टरों की संख्या सबसे अधिक है?

b. किस गाँव में ट्रैक्टरों की संख्या सबसे कम है?

c. गाँव C में गाँव D की तुलना में ट्रैक्टरों की संख्या कितनी अधिक है?