

Class 7 – Mathematics

Quiz Abhyaas (31 July 2021 – 6 August 2021)

Student Name: _____; School Code: _____; Class: _____

प्र 1. 4 का योज्य प्रतिलोम ज्ञात कीजिए।

1. -4 2. 4 3. $1/4$ 4. 0

प्र 2. निम्नलिखित में से कौन-सा 128 का गुणनखंड है?

1. 6 2. 14 3. 16 4. 22

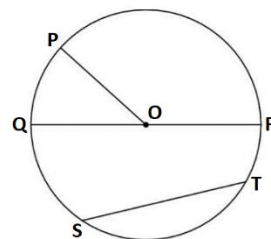
प्र 3. सारणी में 4 दोस्तों के जन्मदिन दिए गए हैं। उनका स्कूल 6 जून को दोबारा खुलता है। सबसे पहले किसका जन्मदिन आएगा?

1. चांदनी 2. तरूण 3. चित्रा 4. राजेश

Name	Birthday
Chandni	30 October
Chitra	4 March
Rajesh	19 November
Tarun	20 May

प्र 4. निम्नलिखित में से कौन दिए गए वृत्त के व्यास को दर्शाता है?

1. OR 2. ST 3. QR 4. OP



प्र 5. इनमें से कौन-सा भिन्न, $3/8$ का दशमलव निरूपण है?

1. 0.375 2. 3.8 3. 3.75 4. 0.38

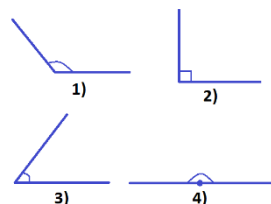
प्र 6. खाली स्थान भरें:

1.5 मी = _____

1. 15 सेमी 2. 150 सेमी 3. 1500 सेमी 4. 0.15 सेमी

प्र 7. दिए गए चित्र में न्यून कोण की पहचान कीजिए।

1. 1) 2. 2) 3. 3) 4. 4)



प्र 8. एक अध्ययन से पता चला कि औसतन 30% अमेरिकी अधिक वजन वाले हैं। यदि आप न्यू जर्सी में 1000 अमेरिकियों की एक कॉलोनी चुनते हैं, तो उनमें से कितने अधिक वजन वाले होंगे?

1. 300 2. 30 3. 90 4. 100

प्र 9. एक आयताकार कला-कृति के कैनवास की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 4:3 है। यदि कैनवास की चौड़ाई 18 सेमी है, तो कैनवास की लंबाई क्या है?

1. 21 सेमी 2. 22 सेमी 3. 23 सेमी 4. 24 सेमी

प्र 10. एक कोण की माप 50° है। इसके पूरक और संपूरक कोणों की माप क्रमशः क्या है?

1. $50^\circ, 140^\circ$ 2. $40^\circ, 130^\circ$ 3. $140^\circ, 40^\circ$ 4. $130^\circ, 60^\circ$

प्र 11. श्रेणी में लुप्त संख्या की पहचान कीजिए:

109, 102, 95, __, 81

1. 89 2. 87 3. 88 4. 86

प्र 12. दो संख्याओं का ल.स. और म.स. क्रमशः 144 और 6 है। यदि एक संख्या 48 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

1. 36 2. 24 3. 12 4. 18

प्र 13. महेश ने सुबह 9:30 पर क्रिकेट खेलना शुरू किया और दोपहर 12:30 पर खेलना बंद कर दिया। यदि वह बीच में 30 मिनट का ब्रेक लेता है, तो वह कितने समय तक खेला?

1. 120 मिनट 2. 210 मिनट 3. 180 मिनट 4. 150 मिनट

प्र 14. मुरली ने 01-01-16 से 01-03-16 तक खेल शिविर में भाग लिया। शिविर की अवधि क्या थी?

1. 62 दिन 2. 55 दिन
3. 61 दिन 4. 60 दिन

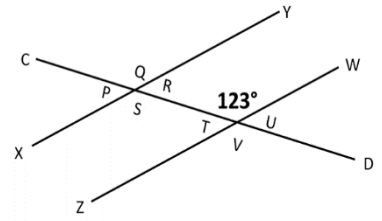
2016 FEBRUARY						
SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29					

प्र 15. $-3x + 7 = -23$ का हल ज्ञात कीजिए:

1. $x = -10$ 2. $x = 10$ 3. $x = -16/3$ 4. $x = 16/3$

प्र 16. आकृति में, XY, WZ के समांतर है। कोण V का मान क्या है?

- | | |
|----------------|----------------|
| 1. 57° | 2. 123° |
| 3. 180° | 4. 33° |



प्र 17. सुमित 6 मिनट में 288 शब्द टाइप कर सकता है। यदि वह समान दर से टाइप करता है, तो वह 13 मिनट में कितने शब्द टाइप कर सकता है?

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 144 | 2. 611 | 3. 133 | 4. 624 |
|--------|--------|--------|--------|

प्र 18. दी गई आकृति का क्षेत्रफल (वर्ग इकाइयों में) क्या है?

[नोट: 1 वर्ग का क्षेत्रफल = 1 वर्ग इकाई]

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 1. 24 वर्ग इकाई | 2. 26 वर्ग इकाई |
| 3. 21 वर्ग इकाई | 4. 22 वर्ग इकाई |

