

प्रश्न-पत्र की योजना – 2026

कक्षा – 10

विषय – गणित

अवधि – 3.15 घण्टे

पूर्णांक – 80

1. उद्देश्य हेतु अंकभार–

क्र.सं.	उद्देश्य	अंकभार	प्रतिशत
1.	ज्ञान	16	20.00
2.	अवबोध	24	30.00
3.	ज्ञानोपयोग	25	31.25
4.	कौशल	8	10.00
5.	विश्लेषण	7	8.75
योग		80	100 %

2. प्रश्नों के प्रकार अनुसार अंकभार–

क्र.सं.	प्रश्नों का प्रकार	प्रश्नों की संख्या	अंक प्रति प्रश्न	कुल अंक	प्रतिशत (अंकों का)	प्रतिशत (प्रश्नों का)	संभावित समय
1.	बहुविकल्पात्मक	18	1	18	22.50	33.96	36
2.	रिक्त स्थान	6	1	06	7.50	11.32	15
3.	अतिलघूत्तरात्मक	12	1	12	15.00	22.64	42
4.	लघूत्तरात्मक	10	2	20	25.00	18.87	40
5.	दीर्घउत्तरीय प्रश्न	04	3	12	15.00	7.55	32
6.	निबंधात्मक	03	4	12	15.00	5.66	30
	योग	53		80	100	100	195 मिनट

विकल्प योजना : खण्ड 'स' एवं 'द' में हैं

3. विषय वस्तु का अंकभार–

क्र. सं.	विषय वस्तु	अंकभार	प्रतिशत
1	वास्तविक संख्याएँ	4	5.00
2	बहुपद	4	5.00
3	दो चर वाले रैखिक समीकरण युग्म	4	5.00
4	द्विघात समीकरण	4	5.00
5	समांतर श्रेढियाँ	6	7.50
6	त्रिभुज	4	5.00
7	निर्देशांक ज्यामिति	7	8.75
8	त्रिकोणमिति का परिचय	8	10.00
9	त्रिकोणमिति के कुछ अनुप्रयोग	5	6.25
10	वृत्त	6	06.25
11	वृत्तों से संबंधित क्षेत्रफल	5	7.50
12	पृष्ठीय क्षेत्रफल और आयतन	6	05.00
13	सांख्यिकी	13	16.25
14	प्रायिकता	4	5.00
	योग	80	100

प्रश्न-पत्र ब्लूप्रिन्ट 2026

कक्षा –10

विषय :- गणित

समय:- 3.15 घण्टे

पूर्णांक- 80

क्र. सं.	उद्देश्य इकाई/उप इकाई	ज्ञान						अवबोध						ज्ञानोपयोग						कौशल						विश्लेषण						योग
		बहुविकल्पात्मक	रिक्तस्थान	अतिलघुत्तरात्मक	लघुत्तरात्मक	दीर्घउत्तरात्मक	निबन्धात्मक	बहुविकल्पात्मक	रिक्तस्थान	अतिलघुत्तरात्मक	लघुत्तरात्मक	दीर्घउत्तरात्मक	निबन्धात्मक	बहुविकल्पात्मक	रिक्तस्थान	अतिलघुत्तरात्मक	लघुत्तरात्मक	दीर्घउत्तरात्मक	निबन्धात्मक	बहुविकल्पात्मक	रिक्तस्थान	अतिलघुत्तरात्मक	लघुत्तरात्मक	दीर्घउत्तरात्मक	निबन्धात्मक	बहुविकल्पात्मक	रिक्तस्थान	अतिलघुत्तरात्मक	लघुत्तरात्मक	दीर्घउत्तरात्मक	निबन्धात्मक	
1	वास्तविक संख्याएँ	2(2)								2(2)																						4(4)
2	बहुपद			1(1)													2(1)									1(1)						4(3)
3	दो चर वाले रैखिक समीकरण युग्म															2(1)									1(1)		1(1)					4(3)
4	द्विघात समीकरण								1(1)								3(1)															4(2)
5	समांतर श्रेणीया	1(1)						1(1)	1(1)	1(1)							2(1)															6(5)
6	त्रिभुज	1(1)	1(1)								2(1)																					4(3)
7	निर्देशांक ज्यामिति							1(1)			2(1)	3(1)			1(1)																	7(4)
8	त्रिकोणमिति का परिचय		1(1)					1(1)		1(1)							1(1)	3(1)					1(-)									8(5)
9	त्रिकोणमिति के कुछ अनुप्रयोग							1(1)											3(1)						1(-)							5(2)
10	वृत्त	1(1)	1(1)	1(1)				1(1)															2(1)									6(5)
11	वृत्तों से संबंधित क्षेत्रफल	1(1)								2(2)							2(1)															5(4)
12	पृष्ठीय क्षेत्रफल और आयतन	1(1)												1(1)					3(1)						1(-)							6(3)

13	सांख्यिकी	1(1)						1(1)		2(2)								2(1)				1(1)	1(1)	1(-)				1(-)	2(-)	1(-)	13(7)
14	प्रायिकता	1(1)			2(1)				1(1)																						4(3)
	योग	9(9)	3(3)	2(2)	2(1)			6(6)	3(3)	8(8)	4(2)	3(1)		1(1)		1(1)	9(5)	6(2)	8(3)				4(1)	1(1)	3(-)		1(1)	1(1)	3(-)	2(2)	
	सर्वयोग	16						24						25						8				7				80(53)			

विकल्पों की योजना :- खण्ड 'स' एवं 'द' में प्रत्येक में एक आंतरिक विकल्प है नोट:-कोष्ठक के बाहर की संख्या 'अंकों' की तथा अंदर की संख्या 'प्रश्नों' के द्योतक है।

विशेष :- उक्त ब्लू प्रिन्ट मॉडल प्रश्न पत्र का है जो प्रश्नों के प्रकारों को समझने की सुविधा मात्र के लिए है। मूल प्रश्न पत्र का ब्लू प्रिन्ट भिन्न हो सकता है