

9 ನೇ ತರಗತಿ

ಸಂಕಲನಾತ್ಮಕ -2

ಗಣಿತ

ನೀಲನಕ್ಷೆ ಮಾರ್ಚ್- 2020

ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 80

ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸ್ವರೂಪ	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಅಂಕಗಳು	ಒಟ್ಟು ಅಂಕಗಳು
M.C.Q ಬಹು ಆಯ್ಕೆ	8	1	8
Very Short Answer question ಅತಿ ಕಿರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	8	1	8
Short Answer question ಕಿರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು	8	2	16
Long Answer question-type-1 ದೀರ್ಘ ಉತ್ತರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು-1	9	3	27
Long Answer question-type-2 ದೀರ್ಘ ಉತ್ತರ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು-2	4	4	16
Long Answer question-type-3 ದೀರ್ಘ ಉತ್ತರ ಪ್ರಶ್ನೆ	1	5	5
	38		80

	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಮಟ್ಟ	ಶೇಕಡಾವಾರು	ಅಂಕಗಳು
1	ಸುಲಭ	30%	24
2	ಸಾಧಾರಣ	50%	40
3	ಕಠಿಣ	20%	16
		100%	80

20 ಅಂಕಗಳ ಆಂತರಿಕ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು			
	ಅಂಕಗಳು	ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ಅಂಕಗಳು
1	2 ಅಂಕಗಳು	2	4
2	3 ಅಂಕಗಳು	4	12
3	4 ಅಂಕಗಳು	1	4
		7	20

sl. No.	cognitive levels	%	Marks
1	Remembering ಜ್ಞಾನ	10%	8
2	Understanding ತಿಳುವಳಿಕೆ	55%	44
3	Application and Analysis ಅನ್ವಯಿಕೆ	20%	16
4	Skill ಕೌಶಲ್ಯ	15%	12
		100%	80

SUDEESHA BC MYSURU

9TH STANDARD MATHEMATICS SA-2 EXAMINATION BLUE PRINT MAX MARKS:80

Sl No	Content /Unit ಘಟಕಗಳು	Remembering ಜ್ಞಾನ				Understanding ತಿಳುವಳಿಕೆ				Application and Analysis ಅನ್ವಯಿಕೆ					Skill ಕೌಶಲ್ಯ				TOTAL		TOTAL MARKS ON THEME			
		MCQ	Sa1	Sa2	La1	MCQ	Sa1	Sa2	La1	La2	MCQ	Sa1	Sa2	La1	La2	La3	MCQ	Sa1	Sa2	La1		La2	QUESTIONS	MARKS
			1	2	3		4	1	2	3		4	1	2	3	4		5	1	2		3		
1	Number Systems ಸಂಖ್ಯಾ ಪದ್ಧತಿ Introduction to	1[1]					1[1]	2[1]											2[1]			4	6	6
2	Euclid's Geometry ಯೂಕ್ಲಿಡ್ ನ ರೇಖಾಗಣಿತ Lines and angles						1[1]	2[1]														2	3	10
3	ರೇಖೆಗಳು & ಕೋನಗಳು Quadrilaterals					1[1]																2	4	
4	ಚತುರ್ಭುಜಗಳು																					1	3	
5	Triangles ತ್ರಿಭುಜಗಳು	1[1]	1[1]																			3	5	19
6	Constructions ರಚನೆಗಳು																		2[1]		4[1]	2	6	
7	Circles ವೃತ್ತಗಳು		1[1]											4[1]								3	8	
8	Polynomials ಬಹುಪದೋಕ್ತಿಗಳು	1[1]																				4	10	14
9	Linear equations in two variables ಎರಡು																				4[1]	1	4	

10	Coordinate Geometry ನಿರ್ದೇಶಾಂಕ ರೇಖಾಗಣಿತ							1[1]	2[1]											2	3	3	
11	Heron 's Formula ಹೆರಾನ್ ಸೂತ್ರ	1[1]																		2	5	18	
12	Areas of parallelog and Triangles ಸಮಾಂತರ ಚತುರ್ಭುಜ & ತ್ರಿಭುಜ Surfaces & Volumes	1[1]																	2	4			
13	ಮೇಲ್ಮೈ ವಿಸ್ತೀರ್ಣ & ಘನಫಲ.	1[1]						1[1]				2[1]							4	9			
14	Statistics ಸಂಖ್ಯಾಶಾಸ್ತ್ರ.								2[1]											2	5	10	
15	Probability ಸಂಭವನೀಯತೆ							1[1]	2*[1]			1[1]	1[1]							4	5		
Total		6	2				1	5	10	24	4	1	1	2	3	4	5			4	8	38	80
		8			44					16					12								

prepared by : SUDEESHA BC MYSURU

out side of bracket Marks [in side no of questions]

* CHOICE QUESTIONS