

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR22

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 6
CORE (MAJOR) : MATHEMATICS (S.F.)
NO. OF PAPERS: 6

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SF61				
		IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	
		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		
1	U19MAE001	019	066	085	P	019	039	058	P	018	064	082	P	017	050	067	P	020	059	079	P	023	059	082	P	
2	U19MAE002	012	030	042	P	013	036	049	P	012	038	050	P	014	036	050	P	015	050	065	P	023	059	082	P	
3	U19MAE003	018	062	080	P	021	054	075	P	017	069	086	P	021	061	082	P	022	066	088	P	023	057	080	P	
4	U19MAE004	016	058	074	P	017	047	064	P	014	055	069	P	016	055	071	P	019	044	063	P	024	063	087	P	
5	U19MAE005	018	055	073	P	016	043	059	P	015	060	075	P	015	042	057	P	018	058	076	P	024	061	085	P	
6	U19MAE006	014	044	058	P	014	040	054	P	012	066	078	P	014	050	064	P	019	058	077	P	024	056	080	P	
7	U19MAE007	018	054	072	P	020	051	071	P	018	067	085	P	017	049	066	P	022	069	091	P	023	057	080	P	
8	U19MAE008	017	064	081	P	018	053	071	P	019	067	086	P	016	058	074	P	019	061	080	P	025	067	092	P	
9	U19MAE009	020	058	078	P	019	049	068	P	017	068	085	P	019	036	055	P	021	064	085	P	025	066	091	P	
10	U19MAE010	017	048	065	P	017	041	058	P	016	056	072	P	017	034	051	P	018	039	057	P	023	059	082	P	
11	U19MAE011	017	045	062	P	017	045	062	P	019	068	087	P	017	054	071	P	021	054	075	P	024	062	086	P	
12	U19MAE012	019	049	068	P	019	051	070	P	019	070	089	P	020	053	073	P	020	061	081	P	025	067	092	P	
13	U19MAE013	015	043	058	P	016	048	064	P	014	041	055	P	019	039	058	P	019	053	072	P	024	064	088	P	
14	U19MAE014	013	053	066	P	019	062	081	P	012	057	069	P	018	058	076	P	018	053	071	P	024	062	086	P	
15	U19MAE015	015	050	065	P	012	058	070	P	014	066	080	P	018	047	065	P	018	065	083	P	025	065	090	P	
16	U19MAE016	018	058	076	P	018	044	062	P	020	068	088	P	017	057	074	P	021	056	077	P	023	059	082	P	
17	U19MAE017	014	040	054	P	013	046	059	P	012	036	048	P	015	032	047	P	018	049	067	P	025	066	091	P	
18	U19MAE018	H	020	065	085	P	019	049	068	P	017	066	083	P	019	059	078	P	020	062	082	P	024	064	088	P
19	U19MAE019		020	046	066	P	023	066	089	P	024	067	091	P	022	059	081	P	022	049	071	P	025	068	093	P
20	U19MAE020		019	038	057	P	018	054	072	P	020	067	087	P	018	058	076	P	021	068	089	P	025	066	091	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

E. Jassine Varantha Rani
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR22

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 6
CORE (MAJOR) : MATHEMATICS (S.F.)
NO. OF PAPERS: 6

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SF61							
		IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R				
		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100					
21	U19MAE021					018	053	071	P	016	054	070	P	017	058	075	P	017	054	071	P	020	060	080	P	024	056	080	P
22	U19MAE022					018	064	082	P	021	046	067	P	018	066	084	P	018	054	072	P	021	059	080	P	023	055	078	P
23	U19MAE023					018	060	078	P	020	063	083	P	020	066	086	P	017	055	072	P	019	053	072	P	024	062	086	P
24	U19MAE024					017	056	073	P	016	046	062	P	014	063	077	P	019	057	076	P	019	061	080	P	025	070	095	P
25	U19MAE025					013	042	055	P	014	050	064	P	017	063	080	P	016	046	062	P	016	055	071	P	025	070	095	P
26	U19MAE026	H				014	053	067	P	017	044	061	P	016	065	081	P	019	050	069	P	020	058	078	P	023	054	077	P
27	U19MAE027					020	057	077	P	024	059	083	P	023	067	090	P	019	051	070	P	022	070	092	P	024	061	085	P
28	U19MAE028					020	059	079	P	019	057	076	P	018	065	083	P	019	060	079	P	021	062	083	P	023	058	081	P
29	U19MAE029					018	052	070	P	017	046	063	P	019	063	082	P	019	050	069	P	021	052	073	P	024	063	087	P
30	U19MAE030					019	056	075	P	018	060	078	P	017	067	084	P	019	054	073	P	020	067	087	P	025	071	096	P
31	U19MAE031					013	056	069	P	016	054	070	P	014	070	084	P	017	048	065	P	018	064	082	P	025	069	094	P
32	U19MAE032					---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A				
33	U19MAE033					019	052	071	P	019	055	074	P	016	072	088	P	018	063	081	P	021	064	085	P	025	068	093	P
34	U19MAE034					018	055	073	P	021	053	074	P	021	071	092	P	018	059	077	P	022	065	087	P	024	063	087	P
35	U19MAE035					016	034	050	P	014	050	064	P	012	069	081	P	012	048	060	P	015	052	067	P	023	059	082	P
36	U19MAE036					---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A				
37	U19MAE037					019	054	073	P	022	053	075	P	020	067	087	P	019	060	079	P	021	060	081	P	024	062	086	P
38	U19MAE038					012	040	052	P	016	042	058	P	014	054	068	P	016	049	065	P	017	046	063	P	025	065	090	P
39	U19MAE039					013	062	075	P	016	034	050	P	016	063	079	P	017	039	056	P	015	040	055	P	025	072	097	P
40	U19MAE040					016	034	050	P	019	047	066	P	019	064	083	P	016	045	061	P	018	065	083	P	023	059	082	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

E. Jassine Varantha Rani
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR22

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 6
CORE (MAJOR) : MATHEMATICS (S.F.)
NO. OF PAPERS: 6

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SF61			
		IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R
		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100	
41	U19MAE041	012	046	058	P	014	049	063	P	012	059	071	P	017	049	066	P	018	064	082	P	025	067	092	P
42	U19MAE042	015	054	069	P	019	052	071	P	017	067	084	P	017	054	071	P	020	061	081	P	023	059	082	P
43	U19MAE043	016	041	057	P	013	046	059	P	015	071	086	P	017	045	062	P	017	056	073	P	024	062	086	P
44	U19MAE044 H	014	037	051	P	016	037	053	P	012	049	061	P	013	035	048	P	018	049	067	P	023	055	078	P
45	U19MAE045	015	047	062	P	017	039	056	P	014	059	073	P	019	047	066	P	019	060	079	P	025	066	091	P
46	U19MAE046	012	051	063	P	016	052	068	P	012	045	057	P	014	047	061	P	015	052	067	P	025	069	094	P
47	U19MAE047	021	047	068	P	021	053	074	P	022	064	086	P	020	059	079	P	021	066	087	P	024	064	088	P
48	U19MAE048	016	048	064	P	018	056	074	P	016	063	079	P	018	058	076	P	019	058	077	P	025	069	094	P
49	U19MAE049	017	039	056	P	020	052	072	P	019	068	087	P	017	047	064	P	021	064	085	P	025	068	093	P
50	U19MAE050	019	051	070	P	020	054	074	P	019	067	086	P	017	060	077	P	021	060	081	P	025	070	095	P
51	U19MAE051	016	033	049	P	018	047	065	P	016	061	077	P	017	055	072	P	020	054	074	P	025	065	090	P
52	U19MAE052	015	034	049	P	014	043	057	P	015	053	068	P	014	044	058	P	018	038	056	P	025	067	092	P
53	U19MAE053	018	053	071	P	017	049	066	P	016	066	082	P	018	052	070	P	019	061	080	P	024	057	081	P
54	U19MAE054	014	051	065	P	013	044	057	P	013	058	071	P	017	043	060	P	017	053	070	P	024	059	083	P
55	U19MAE055	017	056	073	P	020	050	070	P	019	071	090	P	018	052	070	P	021	062	083	P	025	062	087	P
56	U19MAE056	017	059	076	P	019	047	066	P	018	060	078	P	019	052	071	P	021	062	083	P	024	059	083	P
57	U19MAE057	022	050	072	P	023	048	071	P	021	067	088	P	022	054	076	P	023	065	088	P	024	059	083	P
58	U19MAE058	015	040	055	P	016	043	059	P	017	061	078	P	018	054	072	P	019	055	074	P	023	051	074	P
59	U19MAE059	016	053	069	P	017	049	066	P	015	052	067	P	017	053	070	P	016	064	080	P	025	063	088	P
60	U19MAE060	022	040	062	P	022	042	064	P	020	067	087	P	021	057	078	P	023	062	085	P	025	060	085	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

E. Jasmine Varanthe Rani
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR22

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 6
CORE (MAJOR) : MATHEMATICS (S.F.)
NO. OF PAPERS: 6

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SF61							
		IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R				
		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100					
61	U19MAE061					020	063	083	P	020	058	078	P	018	068	086	P	020	058	078	P	020	064	084	P	025	062	087	P
62	U19MAE062					020	041	061	P	020	052	072	P	018	063	081	P	022	057	079	P	021	067	088	P	024	059	083	P
63	U19MAE063	H				017	060	077	P	017	052	069	P	013	061	074	P	018	050	068	P	019	051	070	P	025	061	086	P
64	U19MAE064					014	033	047	P	014	048	062	P	013	063	076	P	016	036	052	P	016	060	076	P	024	057	081	P
65	U19MAE065					012	052	064	P	014	040	054	P	012	039	051	P	016	036	052	P	018	041	059	P	025	063	088	P
66	U19MAE066					019	060	079	P	018	042	060	P	017	056	073	P	017	047	064	P	019	057	076	P	023	053	076	P
67	U19MAE067	H				017	062	079	P	019	045	064	P	016	065	081	P	018	049	067	P	019	039	058	P	023	054	077	P
68	U19MAE068					019	056	075	P	018	052	070	P	015	065	080	P	018	047	065	P	020	054	074	P	023	050	073	P
69	U19MAE069					015	043	058	P	015	049	064	P	014	069	083	P	016	039	055	P	019	060	079	P	024	058	082	P
70	U19MAE070					014	051	065	P	015	045	060	P	013	057	070	P	017	043	060	P	017	061	078	P	024	059	083	P
71	U19MAE071					017	059	076	P	015	049	064	P	016	061	077	P	020	056	076	P	020	046	066	P	025	061	086	P
72	U19MAE072					018	038	056	P	020	048	068	P	017	056	073	P	020	053	073	P	021	062	083	P	025	060	085	P
73	U19MAE073					015	045	060	P	013	030	043	P	012	052	064	P	018	047	065	P	016	034	050	P	023	053	076	P
74	U19MAE074					021	064	085	P	023	058	081	P	016	066	082	P	021	061	082	P	023	066	089	P	024	058	082	P
75	U19MAE075					015	052	067	P	018	043	061	P	014	053	067	P	018	057	075	P	019	057	076	P	024	056	080	P
76	U19MAE076					016	044	060	P	018	041	059	P	017	060	077	P	021	042	063	P	019	054	073	P	024	056	080	P
77	U19MAE077					018	039	057	P	016	042	058	P	016	061	077	P	020	052	072	P	021	045	066	P	023	050	073	P
78	U19MAE078					015	050	065	P	013	037	050	P	012	049	061	P	014	041	055	P	014	048	062	P	022	044	066	P
79	U19MAE079					014	046	060	P	017	038	055	P	014	066	080	P	018	048	066	P	017	052	069	P	023	054	077	P
80	U19MAE080					012	035	047	P	012	032	044	P	012	040	052	P	013	039	052	P	014	038	052	P	024	058	082	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

E. Jassine Varanthe Rai
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR22

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 6
CORE (MAJOR) : MATHEMATICS (S.F.)
NO. OF PAPERS: 6

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SF61			
		IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R
		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100	
81	U19MAE081	020	060	080	P	020	045	065	P	016	065	081	P	020	047	067	P	022	049	071	P	024	057	081	P
82	U19MAE082	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A
83	U19MAE083	016	063	079	P	013	046	059	P	012	059	071	P	016	044	060	P	019	048	067	P	023	053	076	P
84	U19MAE084	021	063	084	P	020	051	071	P	018	072	090	P	021	058	079	P	021	065	086	P	024	056	080	P
85	U19MAE085	020	072	092	P	021	056	077	P	020	073	093	P	020	055	075	P	022	066	088	P	025	061	086	P
86	U19MAE086	018	063	081	P	020	055	075	P	017	071	088	P	022	049	071	P	023	065	088	P	024	059	083	P
87	U19MAE087	015	034	049	P	016	031	047	P	014	061	075	P	017	049	066	P	020	057	077	P	023	051	074	P
88	U19MAE088	020	051	071	P	020	049	069	P	016	057	073	P	022	051	073	P	022	061	083	P	024	056	080	P
89	U19MAE089	015	051	066	P	016	036	052	P	012	048	060	P	016	049	065	P	017	033	050	P	024	058	082	P
90	U19MAE090	016	061	077	P	018	047	065	P	019	067	086	P	019	049	068	P	020	069	089	P	024	058	082	P
91	U19MAE091	019	061	080	P	022	059	081	P	020	064	084	P	021	069	090	P	022	061	083	P	024	058	082	P
92	U19MAE092	014	040	054	P	015	030	045	P	014	053	067	P	018	062	080	P	017	031	048	P	023	052	075	P
93	U19MAE093	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A
94	U19MAE094	020	056	076	P	020	047	067	P	016	069	085	P	019	058	077	P	019	062	081	P	025	060	085	P
95	U19MAE095	019	051	070	P	020	040	060	P	016	054	070	P	019	059	078	P	021	052	073	P	023	050	073	P
96	U19MAE096	016	051	067	P	018	034	052	P	012	057	069	P	018	065	083	P	015	047	062	P	024	057	081	P
97	U19MAE097	016	055	071	P	016	044	060	P	013	066	079	P	016	058	074	P	018	048	066	P	025	060	085	P
98	U19MAE098	016	054	070	P	016	037	053	P	013	061	074	P	018	064	082	P	018	048	066	P	024	055	079	P
99	U19MAE099	018	060	078	P	020	042	062	P	018	063	081	P	020	065	085	P	021	057	078	P	023	051	074	P
100	U19MAE100	021	057	078	P	020	051	071	P	019	072	091	P	019	060	079	P	019	074	093	P	025	061	086	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

E. Jassine Varantha Ravi
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR22

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 6
CORE (MAJOR) : MATHEMATICS (S.F.)
NO. OF PAPERS: 6

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SF61			
		IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R
		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100	
101	U19MAE101	019	058	077	P	022	043	065	P	016	071	087	P	020	062	082	P	020	062	082	P	025	061	086	P
102	U19MAE102	023	067	090	P	023	064	087	P	021	070	091	P	022	062	084	P	024	069	093	P	024	058	082	P
103	U19MAE103	017	049	066	P	018	042	060	P	018	064	082	P	019	057	076	P	016	030	046	P	024	058	082	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

E. Jassine Varanthe Rani

CONTROLLER OF EXAMINATIONS



SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
SEMESTER 6 - REFERENCE COPY - APR22
SEMESTER : 6 NO. OF PAPERS: 6

PROGRAMME : B.Sc.

CORE (MAJOR) : MATHEMATICS (S.F.)

SC61	17 VI MA 10	SEQUENCES AND SERIES
SC62	17 VI MA 11	COMPLEX ANALYSIS
SC63	17 VI MA 12	DYNAMICS
SC64	17 VI MA ME 2/1	OPERATIONS RESEARCH
SC65	17 VI MA ME 3/1	MATHEMATICAL MODELLING
SC65	17 VI MA ME 3/2	NUMBER THEORY
SF61	17 VI GS	GENDER STUDIES

