

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
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	U19MAD001	015	063	078	P	020	049	069	P	021	058	079	P	019	050	069	P	019	052	071	P	024	060	084	P	
2	U19MAD002	015	034	049	P	016	040	056	P	014	043	057	P	018	041	059	P	015	038	053	P	023	054	077	P	
3	U19MAD003	017	040	057	P	017	053	070	P	019	057	076	P	019	036	055	P	017	030	047	P	024	061	085	P	
4	U19MAD004	019	068	087	P	020	064	084	P	018	059	077	P	020	062	082	P	020	049	069	P	024	059	083	P	
5	U19MAD005	018	042	060	P	019	034	053	P	015	060	075	P	018	053	071	P	017	037	054	P	024	057	081	P	
6	U19MAD006	023	060	083	P	023	070	093	P	022	067	089	P	024	057	081	P	023	058	081	P	024	064	088	P	
7	U19MAD007	019	050	069	P	016	053	069	P	016	057	073	P	017	051	068	P	018	035	053	P	024	060	084	P	
8	U19MAD008	018	064	082	P	019	045	064	P	022	065	087	P	018	052	070	P	021	040	061	P	023	052	075	P	
9	U19MAD009	020	062	082	P	019	054	073	P	022	060	082	P	020	062	082	P	019	062	081	P	024	058	082	P	
10	U19MAD010	023	068	091	P	022	071	093	P	022	073	095	P	021	071	092	P	023	060	083	P	024	065	089	P	
11	U19MAD011	S	022	066	088	P	021	067	088	P	021	064	085	P	022	061	083	P	019	060	079	P	024	064	088	P
12	U19MAD012	H	023	061	084	P	021	054	075	P	018	061	079	P	022	056	078	P	022	043	065	P	023	053	076	P
13	U19MAD013		020	066	086	P	018	045	063	P	019	060	079	P	017	047	064	P	017	041	058	P	023	048	071	P
14	U19MAD014		022	073	095	P	023	065	088	P	022	062	084	P	022	061	083	P	021	066	087	P	024	069	093	P
15	U19MAD015		021	062	083	P	024	072	096	P	023	068	091	P	022	066	088	P	021	060	081	P	024	058	082	P
16	U19MAD016		018	052	070	P	017	056	073	P	016	055	071	P	017	057	074	P	015	038	053	P	024	066	090	P
17	U19MAD017		018	062	080	P	016	057	073	P	015	045	060	P	018	054	072	P	020	066	086	P	023	050	073	P
18	U19MAD018	H	015	041	056	P	017	030	047	P	017	037	054	P	017	046	063	P	017	034	051	P	024	057	081	P
19	U19MAD019	S	016	062	078	P	017	049	066	P	019	065	084	P	019	049	068	P	021	060	081	P	024	062	086	P
20	U19MAD020		AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	AAA	AAA	A				

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

E. Jassine Varanthe 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
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	U19MAD021	018	063	081	P	020	056	076	P	019	061	080	P	021	053	074	P	021	059	080	P	023	055	078	P	
22	U19MAD022	019	AAA	019	A	021	AAA	021	A	022	AAA	022	A	017	AAA	017	A	017	AAA	017	A	023	055	078	P	
23	U19MAD023	021	063	084	P	020	063	083	P	023	058	081	P	022	059	081	P	022	054	076	P	024	064	088	P	
24	U19MAD024	017	044	061	P	017	056	073	P	018	053	071	P	020	046	066	P	022	059	081	P	024	069	093	P	
25	U19MAD025	022	069	091	P	022	067	089	P	023	068	091	P	023	061	084	P	023	069	092	P	024	062	086	P	
26	U19MAD026	018	062	080	P	017	058	075	P	020	064	084	P	018	057	075	P	019	060	079	P	024	060	084	P	
27	U19MAD027	024	071	095	P	024	068	092	P	024	071	095	P	025	063	088	P	024	067	091	P	024	065	089	P	
28	U19MAD028	024	073	097	P	022	065	087	P	023	067	090	P	023	059	082	P	022	065	087	P	024	062	086	P	
29	U19MAD029	021	069	090	P	022	047	069	P	022	071	093	P	025	062	087	P	021	052	073	P	023	053	076	P	
30	U19MAD030	023	063	086	P	023	064	087	P	024	070	094	P	020	063	083	P	022	062	084	P	025	070	095	P	
31	U19MAD031	023	071	094	P	023	066	089	P	023	071	094	P	022	064	086	P	020	067	087	P	024	065	089	P	
32	U19MAD032	H	020	063	083	P	020	052	072	P	021	065	086	P	019	047	066	P	021	060	081	P	024	058	082	P
33	U19MAD033		023	065	088	P	021	064	085	P	022	071	093	P	021	062	083	P	022	064	086	P	025	073	098	P
34	U19MAD034		015	034	049	P	015	045	060	P	015	049	064	P	015	063	078	P	015	032	047	P	024	063	087	P
35	U19MAD035		022	051	073	P	019	054	073	P	023	059	082	P	021	064	085	P	021	048	069	P	024	062	086	P
36	U19MAD036		018	041	059	P	017	060	077	P	019	061	080	P	018	061	079	P	017	037	054	P	024	060	084	P
37	U19MAD037		024	057	081	P	025	062	087	P	023	063	086	P	023	067	090	P	024	060	084	P	024	057	081	P
38	U19MAD038		024	060	084	P	024	067	091	P	025	069	094	P	021	065	086	P	023	069	092	P	024	061	085	P
39	U19MAD039	H	023	073	096	P	022	067	089	P	021	067	088	P	025	068	093	P	021	066	087	P	024	057	081	P
40	U19MAD040		022	071	093	P	024	061	085	P	024	066	090	P	021	063	084	P	020	069	089	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

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 6

CORE (MAJOR) : MATHEMATICS
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	U19MAD041					022	065	087	P	022	049	071	P	021	068	089	P	021	055	076	P	019	047	066	P	024	060	084	P
42	U19MAD042					025	073	098	P	024	064	088	P	025	068	093	P	024	061	085	P	024	063	087	P	024	058	082	P
43	U19MAD043					022	064	086	P	015	057	072	P	019	059	078	P	017	051	068	P	017	059	076	P	024	063	087	P
44	U19MAD044	H				022	044	066	P	017	059	076	P	016	058	074	P	019	059	078	P	018	061	079	P	024	062	086	P
45	U19MAD045					021	054	075	P	020	060	080	P	020	064	084	P	020	048	068	P	021	048	069	P	024	065	089	P
46	U19MAD046					023	073	096	P	023	068	091	P	020	071	091	P	022	068	090	P	021	054	075	P	024	068	092	P
47	U19MAD047					AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	AAA	AAA	A				
48	U19MAD048					019	058	077	P	017	052	069	P	019	062	081	P	020	053	073	P	021	056	077	P	023	053	076	P
49	U19MAD049					024	066	090	P	024	069	093	P	024	070	094	P	023	064	087	P	023	070	093	P	024	057	081	P
50	U19MAD050					015	030	045	P	016	038	054	P	015	030	045	P	016	037	053	P	015	030	045	P	024	060	084	P
51	U19MAD051					015	052	067	P	015	039	054	P	013	055	068	P	015	054	069	P	015	059	074	P	023	052	075	P
52	U19MAD052					022	049	071	P	021	062	083	P	019	059	078	P	015	059	074	P	019	045	064	P	024	057	081	P
53	U19MAD053					017	032	049	P	017	063	080	P	015	045	060	P	015	051	066	P	015	037	052	P	020	044	064	P
54	U19MAD054					021	049	070	P	019	063	082	P	018	054	072	P	017	054	071	P	017	057	074	P	022	038	060	P
55	U19MAD055					020	052	072	P	016	056	072	P	018	058	076	P	017	059	076	P	021	059	080	P	023	045	068	P
56	U19MAD056					018	047	065	P	020	053	073	P	019	057	076	P	017	042	059	P	020	067	087	P	022	038	060	P
57	U19MAD057					018	041	059	P	018	051	069	P	018	035	053	P	015	055	070	P	021	038	059	P	023	039	062	P
58	U19MAD058					022	052	074	P	019	056	075	P	019	061	080	P	018	059	077	P	021	055	076	P	023	045	068	P
59	U19MAD059					024	069	093	P	023	072	095	P	023	065	088	P	022	056	078	P	022	065	087	P	024	050	074	P
60	U19MAD060					018	044	062	P	019	064	083	P	015	058	073	P	017	061	078	P	017	064	081	P	023	053	076	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

E. Jassine Varanthe 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
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	U19MAD061	018	038	056	P	019	049	068	P	017	049	066	P	016	055	071	P	017	046	063	P	023	039	062	P	
62	U19MAD062	017	056	073	P	017	067	084	P	015	056	071	P	015	063	078	P	017	053	070	P	023	051	074	P	
63	U19MAD063	023	058	081	P	023	070	093	P	023	063	086	P	020	070	090	P	021	055	076	P	024	062	086	P	
64	U19MAD064	015	042	057	P	018	040	058	P	015	041	056	P	016	058	074	P	019	043	062	P	024	050	074	P	
65	U19MAD065	021	055	076	P	021	062	083	P	023	068	091	P	019	068	087	P	020	059	079	P	024	062	086	P	
66	U19MAD066	020	039	059	P	017	053	070	P	019	051	070	P	015	050	065	P	018	036	054	P	022	052	074	P	
67	U19MAD067	022	057	079	P	020	059	079	P	022	064	086	P	018	059	077	P	018	054	072	P	023	059	082	P	
68	U19MAD068	020	059	079	P	021	063	084	P	016	061	077	P	016	059	075	P	017	056	073	P	024	064	088	P	
69	U19MAD069	021	047	068	P	021	062	083	P	015	044	059	P	016	041	057	P	016	030	046	P	024	058	082	P	
70	U19MAD070	017	030	047	P	016	030	046	P	015	022	037	F	015	015	030	F	017	030	047	P	023	047	070	P	
71	U19MAD071	023	065	088	P	022	065	087	P	022	066	088	P	021	066	087	P	023	063	086	P	023	061	084	P	
72	U19MAD072	021	042	063	P	021	054	075	P	017	060	077	P	018	066	084	P	019	061	080	P	024	062	086	P	
73	U19MAD073	025	063	088	P	025	070	095	P	025	068	093	P	023	064	087	P	024	065	089	P	022	058	080	P	
74	U19MAD074	S	024	059	083	P	025	067	092	P	023	074	097	P	020	063	083	P	023	059	082	P	024	064	088	P
75	U19MAD075		016	030	046	P	015	033	048	P	015	059	074	P	015	030	045	P	015	038	053	P	023	045	068	P
76	U19MAD076	H	021	036	057	P	016	058	074	P	016	065	081	P	016	063	079	P	018	049	067	P	024	062	086	P
77	U19MAD077		017	035	052	P	017	055	072	P	017	067	084	P	018	070	088	P	021	063	084	P	023	057	080	P
78	U19MAD078		021	048	069	P	018	058	076	P	021	057	078	P	019	058	077	P	020	062	082	P	024	060	084	P
79	U19MAD079		020	055	075	P	020	066	086	P	015	064	079	P	018	060	078	P	018	049	067	P	023	053	076	P
80	U19MAD080	H	024	066	090	P	025	074	099	P	025	073	098	P	021	068	089	P	024	066	090	P	023	061	084	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

E. Jasmine Varanthe 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
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	U19MAD081	020	059	079	P	018	059	077	P	018	066	084	P	018	065	083	P	021	069	090	P	024	062	086	P	
82	U19MAD082	021	032	053	P	019	047	066	P	020	066	086	P	017	057	074	P	018	055	073	P	023	057	080	P	
83	U19MAD083	024	066	090	P	025	067	092	P	025	067	092	P	021	061	082	P	023	063	086	P	023	059	082	P	
84	U19MAD084	021	059	080	P	021	059	080	P	019	067	086	P	020	064	084	P	022	060	082	P	022	058	080	P	
85	U19MAD085	022	060	082	P	018	050	068	P	020	065	085	P	019	063	082	P	018	054	072	P	023	049	072	P	
86	U19MAD086	023	071	094	P	024	067	091	P	025	071	096	P	021	065	086	P	022	062	084	P	024	060	084	P	
87	U19MAD087	022	066	088	P	022	060	082	P	024	069	093	P	020	062	082	P	022	063	085	P	023	065	088	P	
88	U19MAD088	018	032	050	P	018	045	063	P	015	049	064	P	017	038	055	P	019	047	066	P	022	056	078	P	
89	U19MAD089	022	060	082	P	022	061	083	P	018	072	090	P	019	064	083	P	021	062	083	P	024	062	086	P	
90	U19MAD090	024	056	080	P	023	063	086	P	021	066	087	P	019	057	076	P	022	061	083	P	024	070	094	P	
91	U19MAD091	023	061	084	P	023	064	087	P	020	065	085	P	020	064	084	P	021	057	078	P	024	070	094	P	
92	U19MAD092	020	045	065	P	019	050	069	P	015	063	078	P	016	057	073	P	017	058	075	P	024	066	090	P	
93	U19MAD093	021	046	067	P	021	046	067	P	022	069	091	P	019	066	085	P	021	068	089	P	023	053	076	P	
94	U19MAD094	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	AAA	AAA	A					
95	U19MAD095	022	031	053	P	020	040	060	P	017	057	074	P	015	060	075	P	017	041	058	P	022	050	072	P	
96	U19MAD096	020	030	050	P	015	040	055	P	013	053	066	P	015	051	066	P	017	037	054	P	023	063	086	P	
97	U19MAD097	H	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	AAA	AAA	A	AAA	AAA	AAA	A
98	U19MAD098	022	056	078	P	021	054	075	P	020	071	091	P	019	066	085	P	020	064	084	P	022	048	070	P	
99	U19MAD099	H	022	047	069	P	021	053	074	P	021	068	089	P	020	058	078	P	019	055	074	P	022	054	076	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
SEMESTER : 6 NO. OF PAPERS: 6

PROGRAMME : B.Sc.

CORE (MAJOR) : MATHEMATICS

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