

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
TIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
SEMESTER 2 - REFERENCE COPY - APR23

PROGRAMME : B.Sc. CORE (MAJOR) : PHYSICS  
SEMESTER : 2 NO. OF PAPERS: 8

SL. NO.	REG NO	SA21				SB21				SC21				SC22				SC23				SD21				SD22				SE21					
		IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	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		040	060	100		025	075	100		040	060	100		025	075	100			
1	UA22PH001	CHA	3	018	061	079	P	017	051	068	P	013	016	029	F	013	034	047	P	030	040	070	P	015	033	048	P	036	034	070	P	021	041	062	P
2	UA22PH003	CHA	3	019	057	076	P	019	055	074	P	018	044	062	P	014	047	061	P	035	045	080	P	016	047	063	P	039	060	099	P	022	058	080	P
3	UA22PH004	CHA	3	021	059	080	P	019	052	071	P	019	064	083	P	018	051	069	P	037	054	091	P	019	045	064	P	039	060	099	P	023	053	076	P
4	UA22PH005	CHA	3	021	064	085	P	018	055	073	P	018	060	078	P	014	053	067	P	038	059	097	P	016	050	066	P	033	057	090	P	023	053	076	P
5	UA22PH006	CHA	3	022	062	084	P	016	048	064	P	019	046	065	P	014	046	060	P	036	052	088	P	017	045	062	P	039	052	091	P	023	054	077	P
6	UA22PH007	CHA	3	021	062	083	P	020	051	071	P	021	062	083	P	020	065	085	P	032	054	086	P	022	059	081	P	039	055	094	P	024	055	079	P
7	UA22PH008	CHA	3	022	061	083	P	019	059	078	P	021	063	084	P	017	056	073	P	035	052	087	P	019	058	077	P	030	060	090	P	023	055	078	P
8	UA22PH009	CHA	3	019	057	076	P	019	AAA	019	A	020	056	076	P	018	051	069	P	037	057	094	P	019	052	071	P	036	060	096	P	020	052	072	P
9	UA22PH010	CHA	3	020	055	075	P	017	047	064	P	020	051	071	P	016	050	066	P	038	056	094	P	019	050	069	P	039	033	072	P	022	048	070	P
10	UA22PH011	CHA	3	019	045	064	P	016	051	067	P	015	039	054	P	011	041	052	P	036	045	081	P	013	042	055	P	039	060	099	P	021	049	070	P
11	UA22PH012	CHA	3	020	054	074	P	013	044	057	P	013	041	054	P	012	037	049	P	029	050	079	P	012	040	052	P	039	060	099	P	021	054	075	P
12	UA22PH013	CHA	3	022	064	086	P	020	050	070	P	022	063	085	P	020	055	075	P	036	059	095	P	022	060	082	P	038	060	098	P	023	053	076	P
13	UA22PH014	CHA	3	020	065	085	P	019	055	074	P	019	063	082	P	017	049	066	P	038	058	096	P	018	052	070	P	039	058	097	P	023	059	082	P
14	UA22PH015	H CHA	3	023	061	084	P	020	050	070	P	018	052	070	P	016	051	067	P	036	056	092	P	020	049	069	P	038	059	097	P	021	050	071	P
15	UA22PH016	CHA	3	023	057	080	P	021	050	071	P	021	064	085	P	020	062	082	P	031	050	081	P	021	056	077	P	037	059	096	P	023	049	072	P
16	UA22PH017	CHA	3	022	061	083	P	023	051	074	P	022	058	080	P	018	050	068	P	033	059	092	P	021	058	079	P	038	060	098	P	023	053	076	P
17	UA22PH018	CHA	3	019	052	071	P	016	054	070	P	015	055	070	P	011	043	054	P	035	052	087	P	012	046	058	P	037	033	070	P	020	058	078	P
18	UA22PH019	CHA	3	021	061	082	P	016	057	073	P	017	052	069	P	013	039	052	P	032	057	089	P	015	050	065	P	037	046	083	P	022	050	072	P
19	UA22PH020	CHA	3	018	050	068	P	014	055	069	P	013	038	051	P	010	032	042	P	037	055	092	P	011	039	050	P	037	056	093	P	019	048	067	P
20	UA22PH021	CHA	3	020	055	075	P	018	055	073	P	017	050	067	P	012	037	049	P	035	059	094	P	014	051	065	P	037	060	097	P	020	056	076	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

*E. Jasmine Varantha Ravi*  
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
TIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
SEMESTER 2 - REFERENCE COPY - APR23

PROGRAMME : B.Sc. CORE (MAJOR) : PHYSICS  
SEMESTER : 2 NO. OF PAPERS: 8

SL. NO.	REG NO	SA21				SB21				SC21				SC22				SC23				SD21				SD22				SE21					
		IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R	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		040	060	100		025	075	100		040	060	100		025	075	100			
21	UA22PH022	CHA	3	022	059	081	P	014	036	050	P	016	044	060	P	013	036	049	P	036	052	088	P	015	047	062	P	022	060	082	P	022	052	074	P
22	UA22PH023	CHA	3	023	062	085	P	018	041	059	P	021	061	082	P	019	062	081	P	039	057	096	P	020	055	075	P	038	042	080	P	024	053	077	P
23	UA22PH024	CHA	3	020	055	075	P	018	046	064	P	019	052	071	P	017	048	065	P	033	052	085	P	017	056	073	P	038	052	090	P	019	050	069	P
24	UA22PH025	CHA	3	019	058	077	P	016	040	056	P	014	044	058	P	012	043	055	P	031	053	084	P	013	040	053	P	038	052	090	P	020	054	074	P
25	UA22PH027	CHA	3	020	063	083	P	016	040	056	P	015	047	062	P	011	056	067	P	032	056	088	P	012	051	063	P	034	038	072	P	020	051	071	P
26	UA22PH028	CHA	3	023	062	085	P	017	043	060	P	021	061	082	P	016	059	075	P	031	053	084	P	019	057	076	P	033	053	086	P	023	052	075	P
27	UA22PH029	H CHA	3	023	056	079	P	019	043	062	P	022	059	081	P	019	063	082	P	037	059	096	P	022	059	081	P	039	042	081	P	024	051	075	P
28	UA22PH030	CHA	3	016	063	079	P	014	036	050	P	015	041	056	P	011	048	059	P	035	059	094	P	012	044	056	P	037	049	086	P	015	050	065	P
29	UA22PH031	CHA	3	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A
30	UA22PH032	CHA	3	017	063	080	P	016	036	052	P	018	051	069	P	016	060	076	P	034	050	084	P	016	044	060	P	038	060	098	P	021	051	072	P
31	UA22PH033	CHA	3	020	061	081	P	018	046	064	P	019	051	070	P	016	056	072	P	038	050	088	P	019	056	075	P	029	060	089	P	022	060	082	P
32	UA22PH034	CHA	3	016	057	073	P	015	040	055	P	014	043	057	P	012	043	055	P	039	055	094	P	012	034	046	P	037	060	097	P	018	051	069	P
33	UA22PH035	CHA	3	017	056	073	P	018	044	062	P	018	041	059	P	014	035	049	P	036	054	090	P	017	040	057	P	038	051	089	P	021	048	069	P
34	UA22PH036	H CHA	3	AAA	AAA	AAA	A	AAA	AAA	AAA	A	AAA	AAA	AAA	A	AAA	AAA	AAA	A	AAA	AAA	AAA	A	AAA	AAA	AAA	A	AAA	AAA	AAA	A	AAA	AAA	AAA	A
35	UA22PH037	CHA	3	022	061	083	P	017	040	057	P	020	049	069	P	018	043	061	P	036	054	090	P	018	042	060	P	037	060	097	P	023	053	076	P
36	UA22PH038	CHA	3	018	057	075	P	016	041	057	P	017	042	059	P	013	055	068	P	035	057	092	P	016	057	073	P	038	056	094	P	023	053	076	P
37	UA22PH039	CHA	3	014	050	064	P	014	042	056	P	013	036	049	P	011	040	051	P	036	052	088	P	013	040	053	P	036	034	070	P	016	049	065	P
38	UA22PH040	CHA	3	019	063	082	P	017	042	059	P	022	056	078	P	017	050	067	P	040	057	097	P	018	055	073	P	036	059	095	P	021	062	083	P
39	UA22PH041	CHA	3	022	063	085	P	019	040	059	P	022	055	077	P	018	055	073	P	036	057	093	P	019	055	074	P	038	057	095	P	023	055	078	P
40	UA22PH042	CHA	3	019	058	077	P	017	041	058	P	020	060	080	P	016	048	064	P	037	053	090	P	018	055	073	P	037	057	094	P	018	048	066	P

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

*E. Jassine Varantha Rasi*  
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
TIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
SEMESTER 2 - REFERENCE COPY - APR23

PROGRAMME : B.Sc. CORE (MAJOR) : PHYSICS  
SEMESTER : 2 NO. OF PAPERS: 8

SL. NO.	REG NO	SA21			SB21			SC21			SC22			SC23			SD21			SD22			SE21												
		IA	SE	TOT R	IA	SE	TOT R	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	040	060	100	025	075	100	040	060	100	025	075	100										
41	UA22PH043	CHA	3	021	064	085	P	017	042	059	P	020	061	081	P	016	049	065	P	038	059	097	P	019	057	076	P	037	060	097	P	020	047	067	P
42	UA22PH044	CHA	3	018	060	078	P	015	036	051	P	018	035	053	P	014	043	057	P	034	056	090	P	017	045	062	P	037	051	088	P	020	052	072	P
43	UA22PH045	CHA	3	018	054	072	P	017	040	057	P	014	036	050	P	014	041	055	P	038	055	093	P	014	045	059	P	036	036	072	P	018	036	054	P
44	UA22PH046	CHA	3	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

*E. Jeyaraj Varanthe Ravi*  
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
TIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
SEMESTER 2 - REFERENCE COPY - APR23  
SEMESTER : 2 NO. OF PAPERS: 8

PROGRAMME : B.Sc.

CORE (MAJOR) : PHYSICS

---

SA21	U212XXLT02	CHEYYUL, PUDHINAM, ILAKKIYA VARALARU, MOZHIPPAYIRCHI-II
SA21	U212XXLH02	PRACHIN HINDI SAHITHYA, GADHYA, VYAKARAN AUR VYAVAHARIK HINDI-II
SB21	U212XXEE02	ENGLISH FOR COMMUNICATIVE COMPETENCY-II
SC21	U212PHMT02	HEAT AND THERMODYNAMICS
SC22	U212XDMT01	RADIATION AND SAFETY MANAGEMENT
SC23	U212PHMP01	PRACTICAL-I:PROPERTIES OF MATTER AND HEAT EXPERIMENTS
SD21	U212CHAT06	CHEMISTRY FOR PHYSICISTS-II
SD22	U212CHAP03	PRACTICAL:VOLUMETRIC AND ANALYTICAL EXPERIMENTS
SE21	U212XXES01	ENVIRONMENTAL STUDIES

---

