

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
TIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
REFERENCE COPY - NOV24

PROGRAMME : B.Sc.  
SEMESTER : 5

CORE (MAJOR) : PHYSICS  
NO. OF PAPERS: 7

SL. NO.	REG NO	SC51				SC52				SC53				SC54				SC55				SE51				SG51							
		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		025	075	100		025	075	100	
1	UA22PH001	011	008	019	F	012	019	031	F	012	032	044	P	011	020	031	F	025	045	070	P	018	032	050	P	011	030	041	P				
2	UA22PH003	015	038	053	P	018	034	052	P	019	049	068	P	017	053	070	P	033	058	091	P	023	063	086	P	015	053	068	P				
3	UA22PH004	018	050	068	P	018	051	069	P	020	041	061	P	019	051	070	P	040	058	098	P	023	063	086	P	018	056	074	P				
4	UA22PH005	020	062	082	P	019	054	073	P	022	064	086	P	020	060	080	P	025	060	085	P	024	064	088	P	021	062	083	P				
5	UA22PH006	015	036	051	P	016	036	052	P	018	052	070	P	015	030	045	P	040	055	095	P	024	062	086	P	015	048	063	P				
6	UA22PH007	021	048	069	P	020	039	059	P	022	050	072	P	019	045	064	P	025	060	085	P	024	063	087	P	017	051	068	P				
7	UA22PH008	019	054	073	P	021	061	082	P	023	063	086	P	019	047	066	P	036	060	096	P	024	060	084	P	018	057	075	P				
8	UA22PH009	018	058	076	P	018	058	076	P	020	060	080	P	019	054	073	P	040	052	092	P	024	063	087	P	014	063	077	P				
9	UA22PH010	018	034	052	P	017	035	052	P	019	061	080	P	016	052	068	P	032	059	091	P	023	061	084	P	014	033	047	P				
10	UA22PH011	013	030	043	P	015	056	071	P	019	045	064	P	014	036	050	P	031	058	089	P	022	050	072	P	013	047	060	P				
11	UA22PH012	014	030	044	P	015	034	049	P	017	039	056	P	018	034	052	P	025	052	077	P	021	054	075	P	013	039	052	P				
12	UA22PH013	023	044	067	P	022	061	083	P	023	045	068	P	018	051	069	P	036	058	094	P	024	060	084	P	021	053	074	P				
13	UA22PH014	017	050	067	P	016	040	056	P	017	057	074	P	016	045	061	P	033	060	093	P	024	066	090	P	015	035	050	P				
14	UA22PH015	H	018	044	062	P	018	045	063	P	018	057	075	P	018	032	050	P	028	060	088	P	023	059	082	P	016	055	071	P			
15	UA22PH016	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A				
16	UA22PH017	022	060	082	P	021	052	073	P	024	063	087	P	021	059	080	P	030	060	090	P	024	066	090	P	016	056	072	P				
17	UA22PH018	016	046	062	P	017	039	056	P	016	046	062	P	015	032	047	P	025	059	084	P	022	048	070	P	013	040	053	P				
18	UA22PH019	018	056	074	P	014	050	064	P	021	062	083	P	013	048	061	P	040	059	099	P	022	060	082	P	014	054	068	P				
19	UA22PH020	013	030	043	P	016	032	048	P	016	034	050	P	015	022	037	F	028	042	070	P	022	041	063	P	015	031	046	P				
20	UA22PH021	015	051	066	P	017	033	050	P	018	042	060	P	013	030	043	P	025	058	083	P	021	061	082	P	014	040	054	P				

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

*A. Nanki*  
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
TIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
REFERENCE COPY - NOV24

PROGRAMME : B.Sc.  
SEMESTER : 5

CORE (MAJOR) : PHYSICS  
NO. OF PAPERS: 7

SL. NO.	REG NO	SC51				SC52				SC53				SC54				SC55				SE51				SG51											
		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		025	075	100		025	075	100		025	075	100	
21	UA22PH022	016	039	055	P	019	034	053	P	017	042	059	P	015	040	055	P	030	059	089	P	023	060	083	P	016	040	056	P								
22	UA22PH023	020	054	074	P	021	050	071	P	021	061	082	P	019	050	069	P	036	059	095	P	024	070	094	P	020	054	074	P								
23	UA22PH024	017	050	067	P	019	045	064	P	020	046	066	P	018	039	057	P	039	050	089	P	022	055	077	P	015	054	069	P								
24	UA22PH025	016	042	058	P	016	044	060	P	017	052	069	P	016	041	057	P	035	059	094	P	022	058	080	P	017	047	064	P								
25	UA22PH027	017	059	076	P	018	051	069	P	021	047	068	P	019	050	069	P	037	052	089	P	021	057	078	P	019	056	075	P								
26	UA22PH028	019	AAA	019	A	018	039	057	P	019	055	074	P	018	046	064	P	037	057	094	P	022	058	080	P	015	033	048	P								
27	UA22PH029	H	023	060	083	P	016	051	067	P	016	057	073	P	019	063	082	P	037	060	097	P	024	065	089	P	022	063	085	P							
28	UA22PH030	016	055	071	P	018	050	068	P	019	055	074	P	017	043	060	P	037	059	096	P	023	063	086	P	014	039	053	P								
29	UA22PH031	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A								
30	UA22PH032	016	047	063	P	021	045	066	P	018	046	064	P	017	042	059	P	030	060	090	P	022	055	077	P	015	051	066	P								
31	UA22PH033	018	047	065	P	018	055	073	P	019	057	076	P	019	056	075	P	035	058	093	P	023	064	087	P	015	049	064	P								
32	UA22PH034	015	043	058	P	016	036	052	P	017	038	055	P	016	041	057	P	039	059	098	P	022	051	073	P	012	047	059	P								
33	UA22PH035	018	044	062	P	017	045	062	P	019	043	062	P	018	040	058	P	036	060	096	P	023	062	085	P	015	032	047	P								
34	UA22PH036	H	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A							
35	UA22PH037	020	047	067	P	020	048	068	P	023	040	063	P	020	041	061	P	038	059	097	P	023	061	084	P	021	051	072	P								
36	UA22PH038	016	052	068	P	017	048	065	P	019	052	071	P	019	050	069	P	040	051	091	P	022	060	082	P	014	056	070	P								
37	UA22PH039	014	033	047	P	014	042	056	P	016	042	058	P	015	041	056	P	030	055	085	P	022	053	075	P	013	046	059	P								
38	UA22PH040	018	060	078	P	020	054	074	P	021	051	072	P	019	049	068	P	039	060	099	P	023	060	083	P	017	056	073	P								
39	UA22PH041	019	051	070	P	020	048	068	P	020	048	068	P	020	047	067	P	039	055	094	P	023	064	087	P	018	055	073	P								
40	UA22PH042	020	059	079	P	021	060	081	P	021	063	084	P	020	056	076	P	033	059	092	P	024	062	086	P	017	050	067	P								

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

*[Signature]*  
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

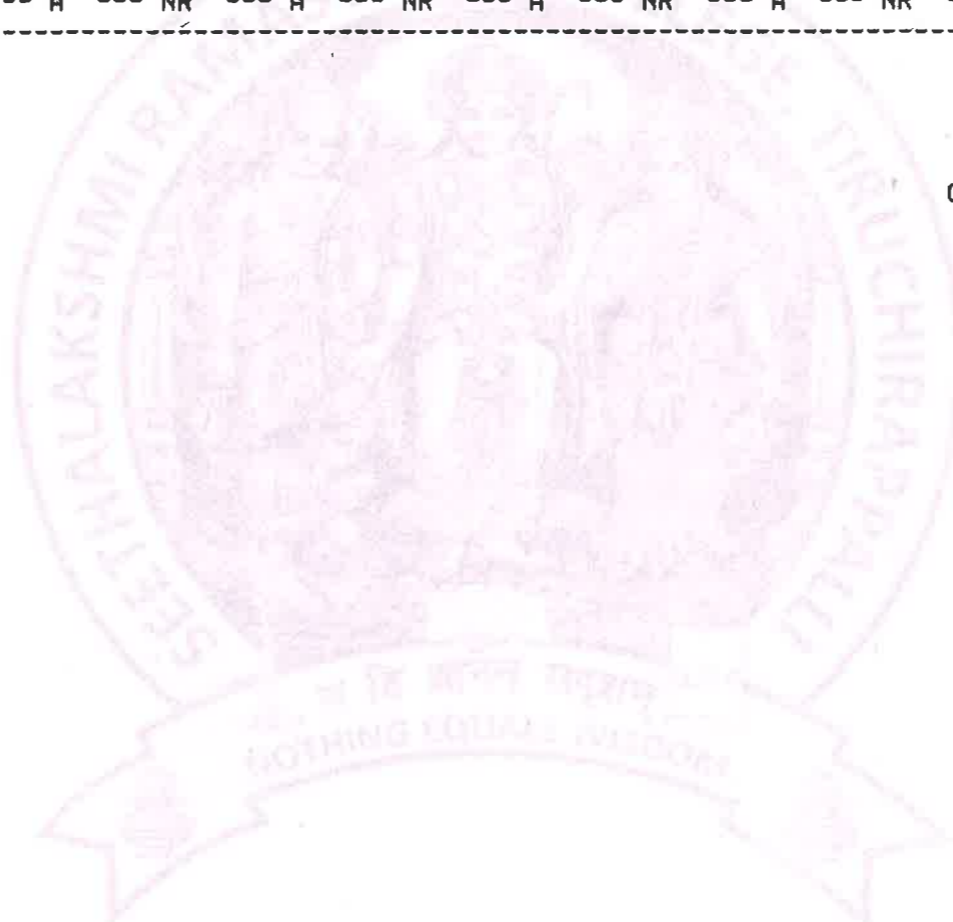
SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
TIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
REFERENCE COPY - NOV24

PROGRAMME : B.Sc.  
SEMESTER : 5

CORE (MAJOR) : PHYSICS  
NO. OF PAPERS: 7

SL. NO.	REG NO	SC51				SC52				SC53				SC54				SC55				SE51				SG51			
		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		025	075	100	
41	UA22PH043	022	056	078	P	020	063	083	P	022	060	082	P	020	047	067	P	039	060	099	P	024	060	084	P	020	056	076	P
42	UA22PH044	015	051	066	P	018	049	067	P	018	047	065	P	017	044	061	P	033	058	091	P	022	057	079	P	013	048	061	P
43	UA22PH045	018	036	054	P	018	039	057	P	018	041	059	P	019	032	051	P	039	055	094	P	022	051	073	P	015	049	064	P
44	UA22PH046	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%



*R. Manjini*  
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)  
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC  
TIRUCHIRAPPALLI-620 002  
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN  
REFERENCE COPY - NOV24

SEMESTER : 5

NO. OF PAPERS: 7

PROGRAMME : B.Sc.

CORE (MAJOR) : PHYSICS

---

SC51	U215PHMT05	OPTICS, LASERS AND FIBER OPTICS
SC52	U215PHMT06	ATOMIC PHYSICS AND SPECTROSCOPY
SC53	U215PHMT07	SOLID STATE PHYSICS
SC54	U215PHME01:1	BASIC ELECTRONICS
SC55	U215PHMP03	PRACTICAL-III:GENERAL AND BASIC ELECTRONICS EXPERIMENTS
SE51	U215XXSS01	SOFT SKILL DEVELOPMENT
SG51	U215PHSE03:1	C PROGRAMMING IN PHYSICS

---

