

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
REFERENCE COPY - APR24

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 6

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

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SC66				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	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R					
		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		040	060	100		020	080	100		025	075	100		025	075	100						
1	UA21PH001	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	
2	UA21PH002	022	056	078	P	022	066	088	P	021	068	089	P	021	054	075	P	040	060	100	P	020	078	098	P	022	062	084	P									
3	UA21PH003	021	040	061	P	019	057	076	P	019	053	072	P	018	051	069	P	040	059	099	P	020	079	099	P	024	062	086	P									
4	UA21PH004	012	030	042	P	010	033	043	P	011	016	027	F	010	AAA	010	A	021	045	066	P	019	077	096	P	021	041	062	P									
5	UA21PH005	017	046	063	P	017	055	072	P	015	039	054	P	015	047	062	P	039	055	094	P	020	079	099	P	024	049	073	P									
6	UA21PH006	H	017	046	063	P	012	036	048	P	018	046	064	P	014	044	058	P	039	060	099	P	020	078	098	P	022	054	076	P								
7	UA21PH007		016	050	066	P	016	056	072	P	015	049	064	P	016	041	057	P	037	059	096	P	020	078	098	P	024	056	080	P								
8	UA21PH008	S	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A				
9	UA21PH009		022	061	083	P	019	058	077	P	018	056	074	P	019	047	066	P	040	060	100	P	019	079	098	P	024	064	088	P								
10	UA21PH010		022	049	071	P	021	058	079	P	018	048	066	P	021	044	065	P	040	057	097	P	019	079	098	P	021	069	090	P								
11	UA21PH011		019	055	074	P	020	060	080	P	018	055	073	P	020	041	061	P	038	059	097	P	019	079	098	P	023	066	089	P								
12	UA21PH012		---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A				
13	UA21PH013		018	046	064	P	017	053	070	P	019	053	072	P	020	041	061	P	039	060	099	P	019	079	098	P	023	060	083	P								
14	UA21PH014		---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A				
15	UA21PH015		020	048	068	P	019	055	074	P	018	054	072	P	020	048	068	P	038	060	098	P	019	079	098	P	024	069	093	P								
16	UA21PH016		016	018	034	F	017	041	058	P	017	051	068	P	018	037	055	P	037	059	096	P	019	079	098	P	022	064	086	P								
17	UA21PH017	H	016	037	053	P	017	033	050	P	019	046	065	P	015	031	046	P	039	060	099	P	020	075	095	P	024	053	077	P								
18	UA21PH018		024	053	077	P	022	055	077	P	022	063	085	P	022	063	085	P	040	060	100	P	020	079	099	P	024	054	078	P								
19	UA21PH019		023	045	068	P	023	062	085	P	022	060	082	P	022	055	077	P	039	060	099	P	020	078	098	P	023	063	086	P								
20	UA21PH020		023	042	065	P	019	054	073	P	021	058	079	P	022	044	066	P	038	056	094	P	015	075	090	P	023	058	081	P								

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

R.P.H.
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
REFERENCE COPY - APR24

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 6

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

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SC66				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	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R
		025	075	100		025	075	100		025	075	100		025	075	100		040	060	100		020	080	100		025	075	100					
21	UA21PH021	024	055	079	P	024	067	091	P	025	062	087	P	024	056	080	P	040	060	100	P	020	077	097	P	023	067	090	P				
22	UA21PH022	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	NR	---	A	AAA	AAA	AAA	A	---	NR	---	A	AAA	AAA	AAA	A				
23	UA21PH023	022	048	070	P	022	064	086	P	022	059	081	P	022	051	073	P	036	060	096	P	019	079	098	P	024	067	091	P				
24	UA21PH024	023	051	074	P	022	066	088	P	021	050	071	P	022	051	073	P	040	060	100	P	020	079	099	P	023	064	087	P				
25	UA21PH025	H	023	064	087	P	021	067	088	P	022	062	084	P	019	062	081	P	039	060	099	P	020	079	099	P	023	061	084	P			
26	UA21PH026	H	019	049	068	P	017	058	075	P	017	052	069	P	018	045	063	P	036	059	095	P	018	079	097	P	022	056	078	P			
27	UA21PH027	021	065	086	P	022	067	089	P	021	064	085	P	022	059	081	P	039	059	098	P	019	079	098	P	023	061	084	P				
28	UA21PH028	018	046	064	P	019	059	078	P	017	049	066	P	018	045	063	P	037	055	092	P	019	079	098	P	020	064	084	P				
29	UA21PH029	021	055	076	P	020	059	079	P	020	060	080	P	020	048	068	P	039	058	097	P	019	079	098	P	023	061	084	P				
30	UA21PH030	H	018	049	067	P	016	056	072	P	018	046	064	P	018	045	063	P	039	058	097	P	019	079	098	P	023	059	082	P			
31	UA21PH031	H	024	066	090	P	023	070	093	P	025	066	091	P	023	061	084	P	039	060	099	P	020	079	099	P	023	068	091	P			
32	UA21PH032	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A				
33	UA21PH033	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A	---	NR	---	A				
34	UA21PH034	015	052	067	P	018	058	076	P	018	054	072	P	019	046	065	P	039	060	099	P	019	079	098	P	020	065	085	P				
35	UA21PH035	019	047	066	P	016	054	070	P	019	061	080	P	019	044	063	P	039	059	098	P	019	078	097	P	023	044	067	P				
36	UA21PH036	023	062	085	P	021	068	089	P	021	053	074	P	021	053	074	P	039	058	097	P	019	078	097	P	023	067	090	P				
37	UA21PH037	020	021	041	F	018	050	068	P	018	033	051	P	018	036	054	P	035	059	094	P	019	077	096	P	022	067	089	P				
38	UA21PH038	H	021	052	073	P	018	058	076	P	021	056	077	P	020	060	080	P	040	060	100	P	019	079	098	P	023	060	083	P			
39	UA21PH039	H	020	049	069	P	017	057	074	P	018	049	067	P	017	040	057	P	039	058	097	P	019	078	097	P	022	066	088	P			
40	UA21PH040	022	050	072	P	022	065	087	P	021	062	083	P	021	055	076	P	040	060	100	P	019	079	098	P	021	063	084	P				

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

R.P.L.
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
REFERENCE COPY - APR24

PROGRAMME : B.Sc.
SEMESTER : 6

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

SL. NO.	REG NO	SC61				SC62				SC63				SC64				SC65				SC66				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	IA	SE	TOT	R	IA	SE	TOT	R									
41	UA21PH041	023	056	079	P	018	060	078	P	020	063	083	P	021	053	074	P	040	060	100	P	019	078	097	P	024	065	089	P													
42	UA21PH042	024	060	084	P	022	064	086	P	023	064	087	P	021	057	078	P	040	060	100	P	019	077	096	P	023	067	090	P													
43	UA21PH043	021	034	055	P	020	062	082	P	019	062	081	P	020	032	052	P	036	059	095	P	019	077	096	P	024	065	089	P													
44	UA21PH044	018	037	055	P	017	043	060	P	016	056	072	P	018	038	056	P	038	056	094	P	019	079	098	P	024	060	084	P													
45	UA21PH045	021	053	074	P	015	046	061	P	020	060	080	P	020	046	066	P	038	060	098	P	019	079	098	P	021	063	084	P													
46	UA21PH046	H	023	057	080	P	022	067	089	P	021	061	082	P	021	048	069	P	040	060	100	P	019	079	098	P	024	064	088	P												
47	UA21PH047		016	046	062	P	017	057	074	P	017	054	071	P	020	045	065	P	038	058	096	P	019	079	098	P	023	060	083	P												
48	UA21PH048		019	041	060	P	017	047	064	P	017	032	049	P	016	034	050	P	039	060	099	P	019	079	098	P	023	053	076	P												
49	UA21PH049		019	038	057	P	019	051	070	P	019	035	054	P	018	042	060	P	038	059	097	P	018	079	097	P	022	053	075	P												

Passing Minimum: SE 40%, Aggregate 40%

R.P.L.
CONTROLLER OF EXAMINATIONS

SEETHALAKSHMI RAMASWAMI COLLEGE (AUTONOMOUS)
ACCREDITED WITH A+ (4TH CYCLE) BY NAAC
THIRUCHIRAPPALLI-620 002
CHOICE BASED CREDIT SYSTEM (CBCS) - PATTERN
REFERENCE COPY - APR24

SEMESTER : 6 NO. OF PAPERS: 7

PROGRAMME : B.Sc.

CORE (MAJOR) : PHYSICS

SC61	U216PHMT08	BASIC QUANTUM MECHANICS
SC62	U216PHMT09	NUCLEAR PHYSICS
SC63	U216PHME02:1	DIGITAL ELECTRONICS
SC64	U216PHME03:1	MICROPROCESSOR 8085 AND ITS APPLICATIONS
SC65	U216PHMP04	PRACTICAL-IV:GENERAL AND DIGITAL ELECTRONICS EXPERIMENTS
SC66	U216PHPJ01	GROUP PROJECT
SF61	U216XXGS01	GENDER STUDIES

