

12-ம் வகுப்பு
தமிழ்

ஊதம்	செய்யார்	2. மாரங்கள்	துணைப்பாடம்
ஜீன்	1. வழக்கு செய்துகள்	1. உயர்தனிச்செம்மோழி	1. பால்வண்ணம் பிள்ளை
	2. தொலக நூல்கள்	2. சமரசம்	2. முக்கெப்பிள்ளை வட்டு விருந்து
	அ. புறானாறு		இலக்கிய நயம் பாராட்டல் அகமதிப்பீடு 1
	ஆ. அகநானாறு		
	இ. நந்றிலை		
	ஈ. குறுப்புதொகை		
ஜீலை	உ. ஜூப்புதூராறு		
	3. திருக்குருள்	3. கவிதை	3. சட்டை
	அ. செய்ந்தியறிதல்	4. வாழ்க்கை	4. வேஷி
	ஆ. பொறுப்புதைமை		அகமதிப்பீடு 2
	இ. அறிவுதைமை		
	ஈ. வினாக்களிட்டம்		
பருவத்தேர்வு			
ஆகஸ்ட்	4. தொடர்நிலைச் செய்யார்	5. ஆவந்தமிழரும்	5. மகன்
	அ. சிலப்பதிகாரம்		6. கிரிசல்
	ஆ. கம்பாயாயணம்		பொழி பெயர்ப்பு (மரபுத்தொடர்கள்)
	இ. தேப்பாவணி		அகமதிப்பீடு 3
	ஈ. பாளாநியார் பரிசு		இலக்கிய நயம் பாராட்டல் அகமதிப்பீடு 4,5
செப்டம்பர்	காலனிடுத்தேர்வு		
அக்டோபர்	5. சிற்றிலக்கியங்கள்	6. நெதி நூல்களில் இலக்கியம்	7. ஓர் உல்லாசப் பயணம்
	6. மறுவெள்சி பாடல்கள்	7. மனிதர் வாழ்க்	8. ஒவ்வொரு கல்லூரி
	அ. மாலைக்கால வருணானை		
	ஆ. புத்தக சாலை		
	இ. காடு		
	ஈ. சிக்கனம்		
	உ. மனித நேயம்		
	எ. வேலைகளால்ல வேள்விகளே		
	ஏ. தீக்குஞ்சிகள்		
நவம்பர்	7. பழிப்பாட்டு பாடல்கள்	8. தமிழ்நாட்டு கலைச் செல்வங்கள்	9. மகன்
	அ. சிவபெருமான்		10. பழிக்குப்பழி
	ஆ. திருமால்		
	இ. புத்தபிரான்		
	ஈ. அருகன்		
பருவத்தேர்வு			
டிசம்பர்	உ. இயேக பெருமான்		
	எ. நபிகள் நாயகம்		

12th STANDARD - ENGLISH

Month	Date From to	Prose	Poetry	Vocabulary	Grammar	Reading	Supplementary Reader	Study skills	Occupational Competency	Creative Competency	Strategic competency	Aural-Oral Tests
June	1-5	Julius Caesar		Pluralisation / Idioms								Listening: Group Discussion /Speaking: Mono - acting
	8-12		A Psalm of Life	British-American English / Semantic Field	Sentence Pattern							
	15-19				Tenses		A Selfish Giant	Library Reference				
	22-26			Affixes	Conditional Clauses				Summary Writing	Essay Writing		
	29-30		Women's Rights		Concession / Inversion							
July	1-3			Abbreviations-Acronyms	Passive Voice							Listening: TV Shows - Narratin / Speaking: Mock Interviews
	6-10	The Ceaseless Crusader		Compound Words				Spotting Errors				
	13-17						The Lottery Ticket		Letter Writing [Responding to Ad]		Non-lexical Fillers	
	20-24			Homophones	Reported Speech	Registers					Road Map	
	27-31											

Revising & Conducting I MIDTERM TEST

XII STANDARD - PHYSICS	
MONTH	CHAPTERS
June	1. Electrostatics
	2. Current electricity upto watt meter
	Monthly Test
July	2. Chemical effect of electricity
	3. Effects of electric current
	4. Electro magnetic induction - upto three phase ac generator
Monthly Test	
August	4. From Eddy Current
	5. Electromagnetic waves and wave optics.
	Monthly Test
September	Quarterly Examination
October	6. Atomic Physics
	7. Dual Nature
	8. Nuclear Physics - upto neutron
Monthly Test	
November	8. From Radio-activity
	9. Uses of semi conductors
	10. upto modulation
Monthly Test	
December	10. AM Transmission - Remaining Portion
	Half Yearly Examination

XII STANDARD - CHEMISTRY

MONTH	INORGANIC	PHYSICAL	ORGANIC
June	Atomic Structure II	Solid State - II	Isomerism in organic chemistry
Monthly Test			
July	Periodic Classification II	Thermodynamics - II	Hydroxy Derivatives
		Chemical Equilibrium - II	
Monthly Test			
August	P-Block Elements - II	Chemical Kinetics - II	Ethers, Carbonyl Compounds
	d-Block Elements		
Monthly Test			
September	Quarterly Examination		
October	f-Block Elements	Surface chemistry	Carboxylic acids
	Co-ordination Compounds and Bio-coordination compounds		
Monthly Test			
November	Nuclear Chemistry	Electro Chemistry - I	Bio Molecules
		Electro Chemistry - II	Chemistry in Action
			organic Nitrogen compounds
Monthly Test			
December	Half Yearly Examination		

XII STANDARD - MATHEMATICS	
MONTH	CHAPTERS
June	1. Applications of matrices and Determinants
	2. Vector Algebra (2.1 to 2.6)
	Monthly Test
July	2. Vector Algebra (2.7 to 2.11)
	4. Analytical Geometry
	Monthly Test
August	3. Complex Numbers
	5. Differential Calculus-Applications I
	Monthly Test
September	6. Differential Calculus-Applications II
	Quarterly Examination
October	7. Integral calculus and its applications
	9. Discrete Mathematics
	Monthly Test
November	8. Differential Quations
	10. Probability Distributions
	Monthly Test
December	Half Yearly Examination

XII STANDARD-BIO BOTANY

MONTH	CHAPTER
JUNE	1.Taxonomy of Angiosperm
	MONTHLY TEST
JULY	2.Plant Anatomy
	MONTHLY TEST
August	3.Cell Biology
	MONTHLY TEST
September	Quarterly Examination(chapter 1 to 3)
October	4. Bio technology Plant Physiology- Photosynthesis
	MONTHLY TEST
November	5.Plant Physiology - from respiration
	6.Biology in Human welfare
	MONTHLY TEST
December	Half Yearly Examination (June-Dec Portion)

XII STANDARD-BIO ZOOLOGY

MONTH	CHAPTER
JUNE	1. HUMAN PHYSIOLOGY
	Nutrition
	Digestion
	Bones and joints and Muscles
	Respiration
	Circulation
MONTHLY TEST	
JULY	Physiological Co-Ordination
	Receptor organs
	MONTHLY TEST
August	Excretion
	Reproduction
	2. MicroBiology
	3. Immunology
	MONTHLY TEST
Quarterly Examination	
October	4. Modern Genetics
	Genetic Diseases
	5. Environmental Science
	MONTHLY TEST
November	6. Applied Biology
	7. Theories of Evolution
	MONTHLY TEST
Half Yearly Examination	

XII STANDARD-BOTANY

MONTH	CHAPTER
JUNE	1.Taxonomy of Angiosperm
	MONTHLY TEST
JULY	2.Plant Anatomy
	MONTHLY TEST
August	3.Cell Biology
	MONTHLY TEST
September	Quarterly Examination(chapter 1 to 3)
October	4. Bio-technology, Plant Physiology- Photosynthesis
	MONTHLY TEST
November	5. Plant Physiology - from respiration &Biology Human welfare
	MONTHLY TEST
December	Half Yearly Examination (June-Dec Portion)

XII STANDARD- ZOOLOGY

MONTH	CHAPTER
	1. HUMAN PHYSIOLOGY
JUNE	Nutrition
	Digestion
	Bones and joints and Muscles
	Respiration
	Circulation
	MONTHLY TEST
JULY	Physiological Co-Ordination
	Receptor organs
	Excretion
	MONTHLY TEST
August	Reproduction
	2. MicroBiology
	3. Immunology
	MONTHLY TEST
September	Quarterly Examination
October	4. Modern Genetics
	Genetic Diseases
	5. Environmental Science
	MONTHLY TEST
November	6. Applied Biology
	7. Theories of Evolution, Aquaculture PageNo Upto 273
	MONTHLY TEST
December	Aquaculture Full page no after 273
	Half Yearly Examination

CLASS : XII**SUBJECT : COMPUTER SCIENCE**

MONTH	CHAPTER NAME
JUNE	VOLUME I : 1 : AN INTRODUCTION TO STAR OFFICE WRITER
	2 : TEXT FORMATTING
	3 : CORRECTING SPELLING MISTAKES
	4 : WORKING WITH TABLES
	5 : PAGE FORMATTING
	6 : SPREADSHEET
JUNE MONTHLY EXAM	
JULY	7 : DATA BASE
	8 : INTRODUCTION TO MULTIMEDIA
	9 : PRESENTATION
JULY MONTHLY EXAM	
AUGUST	VOLUME II : 1 : OBJECT ORIENTED CONCEPTS USING C++
	2 : OVERVIEW OF C++
	3 : BASIC STATEMENT
AUGUST MONTHLY EXAM	
SEPTEMBER - QUARTERLY EXAMINATION	
OCTOBER	4 : FUNCTIONS OF C++ ENHANCEMENTS
	5 : STRUCTURED DATA TYPES - ARRAYS
	6 : CLASSES AND OBJECTS
	7 : POLYMORPHISMS
OCTOBER MONTHLY EXAM	
NOVEMBER	8 : CONSTRUCTORS AND DESTRUCTORS
	9 : INHERITANCE
	10 : IMPACT OF COMPUTERS ON SOCIETY
NOVEMBER MONTHLY EXAM	
DECEMBER	11 : IT ENABLED SERVICES
	12 : COMPUTER ETHICS
HALF YEARLY EXAMINATION	

CLASS : XII**SUBJECT : COMMERCE**

MONTH	CHAPTER NAME
JUNE	1. ORGANISATION
	2. SOLE TRADER
JUNE MONTHLY EXAM	
JULY	3. PARTNERSHIP
	4. COMPANIES - I (UPTO MEMORANDUM OF ASSOCIATION).
JULY MONTHLY EXAM	
AUGUST	4. COMPANIES - I (ARTICLE OF ASSOCIATION)
AUGUST MONTHLY EXAM	
SEPTEMBER	5. COMPANIES - II
SEPTEMBER - QUARTERLY EXAMINATION	
OCTOBER	6. STOCK EXCHANGE
OCTOBER MONTHLY EXAM	
NOVEMBER	7. COOPERATIVES
	8. GOVERNMENT IN BUSINESS UPTO PAGE 248 PUBLIC CORPORATION (FULL CHAPTER PAGE 302 TO 317)
NOVEMBER MONTHLY EXAM	
HALF YEARLY EXAMINATION	

CLASS : XII**SUBJECT : ACCOUNTANCY**

MONTH	CHAPTER NAME
JUNE	1. FINAL ACCOUNTS - ADJUSTMENTS
JUNE MONTHLY EXAM	
JULY	2. ACCOUNTS FROM INCOMPLETE RECORDS (SINGLE ENTRY)
	3. DEPRECIATION ACCOUNTING
JULY MONTHLY EXAM	
AUGUST	4. FINANCIAL STATEMENT ANALYSIS - RATIO ANALYSIS
	5. CASH BUDGET
AUGUST MONTHLY EXAM	
SEPTEMBER - QUARTERLY EXAMINATION	
OCTOBER	6. PARTNERSHIP - BASIC CONCEPTS
	7. PARTNERSHIP - ADMISSION
OCTOBER MONTHLY EXAM	
NOVEMBER	8. PARTNERSHIP - RETIREMENT
	9. COMPANY ACCOUNTS
NOVEMBER MONTHLY EXAM	
HALF YEARLY EXAMINATION	

XII STANDARD-Economics

MONTH	CHAPTER
June	1. பொருளியலின் தன்மையும் , எல்லையும்
	2. அடிப்படைப் பொருளியல் பிரச்சினைகள்
	MONTHLY TEST
July	3. நுகர்வோர் செயல்பாட்டின் கோட்பாடு
	4. தேவையும் , அளிப்பும்
	MONTHLY TEST
August	5. சமநிலை விலை
	6. உற்பத்தி
	7. செலவும், வருவாயும்
MONTHLY TEST	
September	Quarterly Examination(June-August Portion)
October	8. அங்காடி அமைப்பும் , விலை நிர்ணயமும்
	9. இறுதிநிலை உற்பத்தி திறன்- பகிர்வுக் கோட்பாடு
	MONTHLY TEST
November	10. வருமான நிர்ணயம் -எனிய கோட்பாடு
	11. பணக் கொள்கை
	12. நிதியியல் கொள்கை
MONTHLY TEST	
December	Half Yearly Examination (June-Dec Portion)

பன்னிரண்டாம் வகுப்பு வரலாறு பாடத்திட்டம்

மாதம்	இந்திய வரலாறு	நவீன உலக வரலாறு
ஜூன்	1. கிழக்கிந்திய வணிகக்குழுவின் கீழ் இந்தியா 2. காரன்வாலிஸ் பிரபு 3. வெல்லெஸ்லி பிரபு 4. ஹேஸ்டிங் பிரபு	21. மஹமலர்ச்சி 22. புவியியல் கண்டுபிடிப்புகள்
	மாதத் தேர்வு	
ஜூலை	5. வில்லியம் பெண்டிங் பிரபு 6. டல்ஹூவுசிப் பிரபு 7. வருவாய் நிர்வாகம் பிரிடிஷாரின் பொருளாதார கொள்கை 8. கல்வி, சமுதாய சீர்திருத்தங்கள்	23. சமய சீர்திருத்தம் மற்றும் எதிர் சமய சீர்திருத்த இயக்கம் 24. அமெரிக்க விடுதலைப் போர்
	மாதத் தேர்வு	
ஆகஸ்டு	9. பாளையக்காரர் கிளர்ச்சி 10. வேலூர் கலகம் 11. 1857 ஆம் ஆண்டு பெருங்கலகம் 12. 1858 ஆம் ஆண்டுக்குப் பின் பிரிடிஷ் இந்தியா	25. பிரெர்ஞ்சுப் புரட்சி 26. வேளாண்மைப்புரட்சியும், தொழிற் புரட்சியும் 27. முதல் உலகப் போர்
	மாதத் தேர்வு	
செப்டம்பர்	13. சமூக, சமுதாய சீர்திருத்த இயக்கங்கள்	28. 1917ம் ஆண்டு புரட்சி
காலாண்டுத் தேர்வு		
அக்டோபர்	14. இந்திய தேசிய இயக்கம் 1885–1905 15. இந்திய தேசிய இயக்கம் 1906–1916 16. இந்திய தேசிய இயக்கம் 1917–1947 17. இந்திய தேசிய இயக்கத்தில் தமிழ் நாட்டின் பங்கு	29. பன்னாட்டு கழகம் 30. பாசிச, நாசிச கொள்கைகளின் எழுச்சி 31. இரண்டாம் உலகப் போர்
	மாதத் தேர்வு	
நவம்பர்	18. நீதிக்கட்சியின் ஆட்சி 19. அரசியல் அமைப்பின் வளர்ச்சி 1858–1947 20. விடுதலைக்குப்பின் இந்தியா	32. ஆசிய நாடுகளின் வளர்ச்சி 33. ஐக்கிய நாடுகள் அவை 34. கெடுபிடிப் போர் 35. இன்றைய உலகம்
	மாதத் தேர்வு	
டிசம்பர்	அரையாண்டுத் தேர்வு	

XII STANDARD-Business Maths

MONTH	CHAPTER
June	1-அணிகள் மற்றும் அணி கோவைகளின் பயன்பாடுகள்
	2-பகுமுறை வடிவ கணிதம் (பயிற்சி 2.1-2.2)
	MONTHLY TEST
July	2-பகுமுறை வடிவ கணிதம் (பயிற்சி 2.3-2.4)
	3-வகையீட்டின் பயன்பாடுகள் -I
	4-வகையீட்டின் பயன்பாடுகள்- II (பயிற்சி 4.1-4.2)
	MONTHLY TEST
August	4-வகையீட்டின் பயன்பாடுகள்- II (பயிற்சி 4.3-4.4)
	5-தொகையீட்டின் பயன்பாடுகள்
	MONTHLY TEST
September	Quarterly Examination(June-August Portion)
October	6- வகைக்கெழு சமன்பாடுகள்
	7-இடைச்செருகல் மற்றும் நேர்கோடு பொருத்துதல்
	MONTHLY TEST
November	8-நிகழ்த்தகவு பரவல்கள்
	9-கூறைப்பு உத்திகள் மற்றும் புள்ளியியல் உய்த்துணர்தல்
	MONTHLY TEST
December	10.பயன்பாட்டுப் புள்ளியியல்
	Half Yearly Examination (June-Dec Portion)

XII STANDARD - BIO-CHEMISTRY	
MONTH	CHAPTERS
June	1. Cell Membrane
	2. Digestion
	Monthly Test
July	3. Carbohydrate Metabolism
	4. Protein Metabolism
	Monthly Test
August	5. Lipid Metabolism
	6. Nucleic acid Metabolism
	Monthly Test
September	Quarterly Examination
October	7. Inborn Errors of Metabolism
	8. Biological Oxidation
	Monthly Test
November	9. Enzyme Kinetics
	10. Immunology
	Monthly Test
December	Half Yearly Examination

XII STANDARD - MICRO-BIOLOGY	
MONTH	CHAPTERS
June	1.0 - 7.0 பகுதி I பொது நுண்ணுயிரியல்
	பகுதி II சுற்றுச் சூழல் நுண்ணுயிரியல்
	Monthly Test
July	8.1 - 8.6 பகுதி III மருத்துவ நுண்ணுயிரியல்
	பாக்டெரியாவின் நோய் தோற்றுவிக்கும் தன்மைகள் – சால்மோனேல்லா
	Monthly Test
August	8.7 - 8.12 விடைகல்லா – மைக்கோபிளாஸ்மா
	Monthly Test
September	Quarterly Examination
October	8.13 - 8.24 பகுதி IV மருத்துவ ஒட்டுயிரியல்
	லீஷ்மேனியா – ஸலம் நோய்
	Monthly Test
November	9.1 - 10 பகுதி V நோய் தடுப்பு இயல்
	பகுதி VI நுண்ணுயிரிகளின் மரபியல்
	Monthly Test
December	Half Yearly Examination

XII STANDARD - NURSING(G)	
MONTH	CHAPTERS
June	Volume I: 1. மருத்துவ மற்றும் அறுவை சிகிச்சைக்குரிய தொற்று நீக்கு கொள்கைகளும் செயல்முறையும்
	Monthly Test
	Volume I: 2. ஊட்டச்சத்து மற்றும் உணவு சிகிச்சை முறைகள்
July	Monthly Test
	Volume I: 3. மருத்துவ மற்றும் அறுவை சிகிச்சைக்குரிய செவிலியப் பணிகள் – கொள்கைகளும், செயல்முறையும்
	Monthly Test
September	Volume I: 4. குழந்தை நல செவிலியம் – கொள்கைகளும், செயல்முறையும்
	Quarterly Examination
	Volume II: 5, 6. சமுதாய நல செவிலியர் துறையின் அடிப்படை செயல் நடைமுறைகள்.
October	மனாநலம்
	Monthly Test
	Volume II: 7. மகப்பேறு மருத்துவம்.
November	Monthly Test
	Half Yearly Examination
December	

XII STANDARD-Political Science

MONTH	CHAPTER
June	1. அரசின் வளர்ச்சி
	2. அரசின் தோற்றும்-கொள்கைகள்
	MONTHLY TEST
July	3. புதிய அரசியல் அறிவியல்
	4. அரசு இறையைக்கு ஏற்படும் சவால்கள்
	MONTHLY TEST
August	5. அரசாங்கமும் அதன் வடிவங்களும்
	6. நீதித்துறை
	MONTHLY TEST
September	Quarterly Examination
October	7. இந்திய அரசாங்கமும் அரசியலும்
	8. மாநில அரசாங்க அமைப்பு தமிழ்நாடு
	MONTHLY TEST
November	9. தமிழ்நாட்டில் உள்ளாட்சி அரசாங்கம்
	10. 21-ஆம் நூற்றாண்டில் இந்தியா
	MONTHLY TEST
December	Half Yearly Examination

பள்ளிரண்டாம் வகுப்பு சிறப்புத் தமிழ் பாடத்திட்டம் 2015–2016

மாதம்	செய்யுள்	உரைநடை	இலக்கணம்	துணைப்பாடம் இலக்கிய வரலாறு	மொழிவளம்
ஜூன்	வாழ்த்து, திருக்குறள் பக்கம் 1 முதல் 28	1- பாம்பனார் குணம் 2- ஈழம் வழங்கும் தமிழ்	ஆகுபெய் -1 பக்கம் 215 to 222	--	கட்டுரை
மாதத் தேர்வு					
ஜூலை	சங்க இலக்கியம் பதிற்றுப்பத்து, கலித்தூகை பக்கம் 29 முதல் 46	3. நாமாது உழைத்தல்	வினாக்களைல் – 2 பக்கம் 223 to 228	சங்கம் மருவிய காலம் I பக்கம் 259 to 274	கடிதம்
மாதத் தேர்வு					
ஆகஸ்டு	புறநாலூறு காப்பியங்கள் மணிமேகலை பக்கம் 47 முதல் 66	4- சிறு தெப்ப வழிபாடு	இனாக்களைல் பக்கம் 229 to 230	சங்கம் மருவிய காலம் II காப்பியங்களும் பிற இலக்கியங்களும் பக்கம் 275 to 284	கட்டுரை
மாதத் தேர்வு					
செப்டம்பர்	காலங்குடுத் தேர்வு				
அக்டோபர்	வில்லியாதம் 67 முதல் 85	5- பாலேங்கர் பதித்த முத்தினாகன்	உரிச்சொல்-4 அணி-5 பக்கம் 231 முதல் 237	பல்லவர் காலச் சமய இலக்கியங்கள் III பக்கம் 285 to 298	கடிதம்
மாதத் தேர்வு					
நவம்பர்	பாஞ்சாலி சுபதம் 86 முதல் 98 மறு மலர்க்கீல் பாடல்கள் 1 முதல் 4	6. இசைத்தமிழ் அறிஞர் ஆயிரகால் பண்டிதர்	யாப்பு- 6 பக்கம் 238 முதல் 258		கட்டுரை
மாதத் தேர்வு					
டிசம்பர்	மறுமலர்க்கீல் பாடல்கள் 5 முதல் 9 வரை				
	அனாயங்குடுத் தேர்வு				

XII STANDARD-GEOGRAPHY

MONTH	CHAPTER
June	அலகு - I உயிர்க்கோளம்
	1. தாவரங்கள், விலங்குகள் மற்றும் மனிதர்கள்
	2. மனிதத் திறன்பாடு
	MONTHLY TEST
July	அலகு - II மனித இயற்தொகுதிகள்-I
	3. குடியிருப்புகள்
	4. தொழிலகத் தொகுதிகள்
	MONTHLY TEST
August	5. வணிகத் தொகுதிகள்
	MONTHLY TEST
September	Quarterly Examination(June-August Portion)
October	அலகு - III மனித இயற்தொகுதிகள்-II
	6. போக்குவரத்து மற்றும் தகவல் தொடர்பு
	7. புறவெளி நுட்பங்கள்
	MONTHLY TEST
November	அலகு - IV சுற்றுச் சூழல் சீர்மிகுகள்
	8. உலக நன்னீர்
	9.இயற்கை சீர்மிகுகள்
	10. பாதுகாப்பு வளமேலாண்மை
	MONTHLY TEST
December	Half Yearly Examination (June-Dec Portion)

12 ம் வகுப்பு

HOME SCIENCE

மாதம்	பாடத்தலைப்பு
ஜீன்	பக்கம் 1 முதல் 102 – மனை அறிவியலின் அடிப்படை கருத்து முதல் உடலியல் கழிவுநீக்க மண்டலம் வரை மாதத்தேர்வு
ஜீலை	பக்கம் 103 முதல் 209 வரை – உடலியல் முதல் நாளாமில்லா சுரப்பிகள் வரை, உணவு, சத்துணவு மற்றும் ஆரோக்கியம் வரை மாதத்தேர்வு
ஆகஸ்ட்	223 முதல் 290 – வாழ்க்கையின் வளர்ச்சி பருவங்கள் மட்டும் மாதத்தேர்வு
செப்டம்பர்	காலாண்டுத்தேர்வு
அக்டோபர்	298 – 418 வரை மனை நிர்வாகம் முதல் துணிகள் மற்றும் ஆடைகளின் அடிப்படை கைத்தையல் வரை மாதத்தேர்வு
நவம்பர்	419– 522 வரை சித்திரப்பின்னல் வேலைப்பாடுகள் முதல் கருத்து பரிமாற்றம் வரை மாதத்தேர்வு
டிசம்பர்	அரையாண்டுத்தேர்வு