

10 ஆம் வகுப்பு – தமிழ்

இயல்	பொருண்மை	பாடத் தலைப்பு
ஜூன்		
1	மொழி அமுதஊற்று	அன்னை மொழியே*
		தமிழ்ச்சொல் வளம்
		இரட்டுற மொழிதல்
		உரைநடையின் அணிநலன்கள்
		எழுத்து, சொல்
2	இயற்கை, சுற்றுச்சூழல் உயிரின் ஓசை	கேட்கிறதா என்குரல்!
		காற்றே வா!
		முல்லைப்பாட்டு*
		புயலிலே ஒரு தோணி
		தொகைநிலைத் தொடர்கள்
ஜூலை		
3	பண்பாடு கூட்டாஞ்சோறு	விருந்து போற்றுதும்!
		காசிக்காண்டம்*
		மலைபடுகடாம்
		கோபல்லபுரத்து மக்கள்
		தொகைநிலைத் தொடர்கள்
		திருக்குறள்
4	அறிவியல், தொழில்நுட்பம் நான்காம் தமிழ்	செயற்கை நுண்ணறிவு
		பெருமாள் திருமொழி*
		பரிபாடல்
		விண்ணைத் தாண்டிய தன்னம்பிக்கை
		இலக்கணம் – பொது



இயல்	பொருண்மை	பாடத் தலைப்பு
ஆகஸ்ட்		
5	கல்வி	மொழிபெயர்ப்புக் கல்வி
	மணற்கேணி	நீதி வெண்பா *
		திருவிளையாடற் புராணம்*
		புதிய நம்பிக்கை
		வினா, விடை வகைகள், பொருள்கோள்
6	கலை, அழகியல், புதுமைகள்	நிகழ்கலை
	நிலா முற்றம்	பூத்தொடுத்தல்
		முத்துக்குமாரசாமி பிள்ளைத்தமிழ்*
		கம்பராமாயணம்*
		பாய்ச்சல்
		அகப்பொருள் இலக்கணம்
		திருக்குறள்
அக்டோபர்		
7	நாகரிகம், நாடு, சமூகம்,	சிற்றகல் ஒளி (தன்வரலாறு)
	விதைநெல்	ஏர் புதிதா?
		மெய்க்கீர்த்தி
		சிலப்பதிகாரம்*
		மங்கையராய்ப் பிறப்பதற்கே...
		புறப்பொருள் இலக்கணம்





இயல்	பொருண்மை	பாடத் தலைப்பு
8	அறம், தத்துவம், சிந்தனை பெருவழி	சங்க இலக்கியத்தில் அறம்
		ஞானம்
		காலக்கணிதம்*
		இராமானுசர் (நாடகம்)
		பா - வகை, அலகிடுதல்
நவம்பர் - டிசம்பர்		
9	மனிதம், ஆளுமை அன்பின் மொழி	ஜெயகாந்தம் (நினைவு இதழ்)
		சித்தாளு
		தேம்பாவணி*
		ஒருவன் இருக்கிறான்
		அணி
		திருக்குறள்

(*) இக்குறியிட்ட பாடல்கள் மனப்பாடப்பகுதி



Std. 10 English

Unit	Contents	
June		
1	Prose	His First Flight
	Poem*	Life
	Supplementary	The Tempest
July		
2	Prose	The Night the Ghost Got in
	Poem	The Grumble Family
	Supplementary	Zigzag
August		
3	Prose	Empowered Women Navigating the World
	Poem*	I am Every Woman
	Supplementary	The Story of Mulan
September		
4	Prose	The Attic
	Poem	The Ant and the Cricket
	Supplementary	The Aged Mother
October		
5	Prose	Tech Bloomers
	Poem*	The Secret of the Machines
	Supplementary	A day in 2889 of an American Journalist
November		
6	Prose	The Last Lesson
	Poem*	No Men Are Foreign
	Supplementary	The Little Hero of Holland



Unit		Contents
December		
7	Prose	The Dying Detective
	Poem	The House on Elm Street
	Supplementary	A Dilemma

*Memoriter





Std. 10 Maths	
CHAPTER	Contents
June	
1	Relations and Functions
1.1	Introduction
1.2	Ordered Pair
1.3	Cartesian Product
1.4	Relations
1.5	Functions
1.6	Representation of Functions
1.7	Types of Functions
1.8	Special Cases of Functions
1.9	Composition of Functions
1.10	Identifying the Graphs of Linear, Quadratic, Cubic and Reciprocal Functions
2	Numbers and Sequences
2.1	Introduction
2.2	Euclid's Division Lemma
2.3	Euclid's Division Algorithm
2.4	Fundamental Theorem of Arithmetic
2.5	Modular Arithmetic
2.6	Sequences
July	
2	Numbers and Sequences
2.7	Arithmetic Progression





CHAPTER	Contents
2.8	Series
2.9	Geometric Progression
2.10	Sum to n terms of a Geometric Progression
2.11	Special Series
3	Algebra
3.1	Introduction
3.2	Simultaneous Linear Equations in Three Variables
3.3	GCD and LCM of Polynomials
4	Geometry
4.1	Introduction
4.2	Similarity
August	
3	Algebra
3.4	Rational Expressions
3.5	Square Root of Polynomials
3.6	Quadratic Equations
4	Geometry
4.3	Thales Theorem and Angle Bisector Theorem
5	Coordinate Geometry
5.1	Introduction
5.2	Area of a Triangle
5.3	Area of a Quadrilateral
5.4	Inclination of a Line





CHAPTER	Contents
5.5	Straight Line
5.6	General Form of a Straight Line
September	
3	Algebra
3.7	Graph of Variations
6	Trigonometry
6.1	Introduction
6.2	Trigonometric Identities
October	
3	Algebra
3.8	Quadratic Graphs
3.9	Matrices
4	Geometry
4.4	Pythagoras Theorem
4.5	Circles and Tangents
4.6	Concurrency Theorems
November	
6	Trigonometry
6.3	Heights and Distances
7	Mensuration
7.1	Introduction
7.2	Surface Area
7.3	Volume
7.4	Volume and Surface Area of Combined Solids
7.5	Conversion of Solids from one Shape to another with no change in





CHAPTER	Contents
December	
8	Statistics and Probability
8.1	Introduction
8.2	Measures of Dispersion
8.3	Coefficient of Variation
8.4	Probability
8.5	Algebra of Events
8.6	Addition Theorem of Probability



Std.10 Science

Unit	Contents
June	
1	Laws of Motion
7	Atoms and Molecules
12	Plant Anatomy and Plant Physiology
13	Structural Organisation of Animals
July	
2	Optics
8	Periodic Classification of Elements
14	Transportation in Plants and Circulation in Animals
15	Nervous System
August	
3	Thermal Physics
9	Solutions
16	Plant and Animal Hormones
17	Reproduction in Plants and Animals
September	
4	Electricity
18	Genetics
October	
5	Acoustics
10	Types of Chemical Reactions
19	Origin and Evolution of Life
20	Breeding and Biotechnology



Unit	Contents
November	
6	Nuclear Physics
11	Carbon and its Compounds
21	Health and Diseases
22	Environmental Management
December	
23	Visual Communication





Std. 10 Social Science		
Subject	Unit	Contents
June		
History	1	Outbreak of World War I and Its Aftermath
Geography	1	India - Location, Relief and Drainage
	2	Climate and Natural Vegetation of India
Civics	1	Indian Constitution
Economics	1	Gross Domestic Product and its Growth: an Introduction
July		
History	2	The World between two World Wars
	3	World war II
Geography	3	India - Agriculture
Civics	2	Central Government
Economics	2	Globalization and Trade
August		
History	4	The World after World War II
Geography	4	India - Resources and Industries
	5	India - Population, Transport, Communication and Trade
Civics	3	State Government
Economics	3	Food Security and Nutrition
August - September		
History	5	Social and Religious Reform Movements in the 19th Century





Subject	Unit	Contents
October		
History	6	Early Revolts against British Rule in Tamil Nadu
	7	Anti-Colonial Movements and the Birth of Nationalism
Geography	6	Physical Geography of Tamil Nadu
Civics	4	India's Foreign Policy
Economics	4	Government and Taxes
November		
History	8	Nationalism: Gandhian Phase
	9	Freedom Struggle in Tamil Nadu
Geography	7	Human Geography of Tamil Nadu
Civics	5	India's International Relations
Economics	5	Industrial Clusters in Tamil Nadu
November - December		
History	10	Social Transformation in Tamil Nadu

