

**12 ம் வகுப்பிற்கான முதல் இடைப்பருவத்தேர்விற்கான  
பாடத்திட்டம் 2022**

வ,எண்	பாடம்	தேர்விற்குரிய பாடங்கள்
1	TAMIL தமிழ்	செய்யுள் : 1. இளந்தமிழே 2. தன்னேரிலாத தமிழ் 3. பிறகொரு நாள் கோடை 4. நெடுநல் வாடை உரைநடை : 1. தமிழ் மொழியின் நடை அழகியல் 2. பெருமழைக்காலம் துணைப்பாடம் : 1. தம்பி நெல்லையப்பருக்கு 2. முதல் கல் இலக்கணம் : 1. தமிழாய் எழுதுவோம் 2. நால்வகைப் பொருத்தங்கள் (முதல் 2 இயல்கள் மொழியை ஆள்வோம், மொழியோடு விளையோடு உட்பட)
2	ENGLISH ஆங்கிலம்	PROSE - 1, 2 POEM - 1 SUPPLEMENTRY - 1
3	MATHS கணிதம்	1. APPLICATIONS OF MATRICES & DETERMINANTS அணிகள் மற்றும் அணிக்கோவைகளின் பயன்பாடுகள் 2. COMPLEX NUMBERS கலப்பு எண்கள் 3. THEORY OF EQUATIONS (EXERCISE 3.1, 3.2, 3.7 ONLY) சமன்பாட்டியல் (பயிற்சி 3.1, 3.2, 3.7 மட்டும்)

வ,எண்	பாடம்	தேர்விற்குரிய பாடங்கள்
4	PHYSICS இயற்பியல்	UNIT 1 (அலகு 1) ELECTRISTATICS நிலை மின்னியல் UNIT 2 (அலகு 2) CURRENT ELECTRICITY மின்னோட்டவியல் UNIT 3 (அலகு 3) MAGNETISM AND MAGNETIC EFFECT OF CURRENT (UPTO 3.6) காந்தவியல் மற்றும் மின்னோட்டத்தின் காந்த விளைவுகள் (3.6 முடிய)
5	CHEMISTRY வேதியியல்	1. METALLURGY உலோகவியல் 2. SOLID STATE திட நிலைமை 3. CHEMICAL KINETICS வேதிவினை வேகவியல்
6	BOTANY தாவரவியல்	UNIT 6 (அலகு 6) 1. A SEXUAL REPRODUCTION & SEXUAL REPRODUCTION IN PLANTS தாவரங்களில் பாலிலா இனப்பெருக்கம் மற்றும் பாலினப்பெருக்கம் UNIT 7 (அலகு 7) 2. CLASSICAL GENETICS பாரம்பரிய மரபியல்
7	ZOOLOGY விலங்கியல்	1. REPRODUCTION IN ORGANISMS உயிரிகளின் இனப்பெருக்கம் 2. HUMAN REPRODUCTION மனித இனப்பெருக்கம் 3. REPRODUCTIVE HEALTH இனப்பெருக்க நலன்
8	BIO BOTANY உயிரி தாவரவியல்	UNIT 6 (அலகு 6) 1. A SEXUAL REPRODUCTION & SEXUAL REPRODUCTION IN PLANTS தாவரங்களில் பாலிலா இனப்பெருக்கம் மற்றும் பாலினப்பெருக்கம் UNIT 7 (அலகு 7) 2. CLASSICAL GENETICS பாரம்பரிய மரபியல்

வ.எண்	பாடம்	தேர்விற்குரிய பாடங்கள்
9	BIO ZOOLOGY உயிரி விலங்கியல்	1. REPRODUCTION IN ORGANISMS உயிரிகளின் இனப்பெருக்கம் 2. HUMAN REPRODUCTION மனித இனப்பெருக்கம் 3. REPRODUCTIVE HEALTH இனப்பெருக்க நலன்
10	COMPUTER SCIENCE கணினி அறிவியல்	1. FUNCTION செயற்கூறு 2. DATA ABSRACTION தரவு அருவமாக்கம் 3. SCOPING வரையெல்லை 4. ALGORITHMIC STRATEGIES நெறிமுறையின் யுக்திகள் 5. PYTHON INTRODUCTION - VARIABLES & OPERATORS பைத்தான் அறிமுகம்- மாறிகள் மற்றும் செயற்குறிகள்
11	COMPUTER APPLICATION கணினி பயன்பாடுகள்	1. MULTIMEDIA & DESKTOP PUBLISHING பல்லுடகம் மற்றும் கணிப்பொறிப் பதிப்பகம் 2. AN INTRODUCTION TO ADOBE PAGEMAKER அடோப்பேஜ்மேக்கர் அறிமுகம் 3. INTRODUCTION TO DATABASE MANAGEMENT SYSTEM தரவுத்தள மேலாண்மை அமைப்பு அறிமுகம்
12	COMPUTER TECHNOLOGY கணினி தொழில்நுட்பம்	1. ADOBE PAGEMAKER அடோப் பேஜ்மேக்கர் 2. ADOBE IN DESIGN அடோப் இன்டிசைன்

வ,எண்	பாடம்	தேர்விற்குரிய பாடங்கள்
13	COMMERCE வணிகவியல்	<p>1. PRINCIPLES OF MANAGEMENT மேலாண்மைத் தத்துவங்கள்</p> <p>2. FUNCTION OF MANAGEMENT மேலாண்மைச் செயல்பாடுகள்</p> <p>3. MANAGEMENT BY OBJECTIVES AND EXCEPTION குறியிலக்கு மேலாண்மை மற்றும் விதிவிலக்கு மேலாண்மை</p> <p>4. INTRODUCTION TO FINANCIAL MARKETS நிதிச்சந்தை ஓர் அறிமுகம்</p> <p>5. CAPITAL MARKET மூலதனச்சந்தை</p> <p>6. MONEY MARKET பணச் சந்தை</p>
14	ACCOUNTANCY கணக்குப்பதிவியல்	<p>1. ACCOUNTS FROM INCOMPLETE RECORDS முழுமை பெறப் பதிவேடுகளிலிருந்து கணக்குகள்</p> <p>2. ACCOUNTS OF NOT FOR PROFIT ORGANIZATION இலாப நோக்கமற்ற அமைப்புகளின் கணக்குகள்</p>
15	ECONOMICS பொருளியல்	<p>1. MACRO ECONOMICS INTRODUCTION பேரியல் பொருளாதரம்</p> <p>2. NATIONAL INCOME தேசிய வருவாய்</p> <p>3. THEORIES OF EMPLOYMENT &amp; INCOME வேலைவாய்ப்பு மற்றும் வருமான கோட்பாடுகள்</p>

வ.எண்	பாடம்	தேர்விற்குரிய பாடங்கள்
16	HISTORY வரலாறு	1. இந்தியாவில் தேசியத்தின் எழுச்சி 2. தீவிர தேசியவாதத்தின் எழுச்சியும், சுதேசி இயக்கமும் 3. இந்திய விடுதலைப்போரில் முதல் உலகப்போரின் தாக்கம் 4. காந்தியடிகள் தேசியத்தலைவராக உருவெடுத்து மக்களை ஒன்றிணைத்தல் 5. ஏகாதிபத்தியத்திற்கு எதிரான போராட்டங்களில் புரட்சிகர தேசியவாதத்தின் காலம்
17	GEOGRAPHY புவியியல்	1. POPULATION GEOGRAPHY மக்கள் தொகை புவியியல் 2. HUMAN SETTLEMENTS மனித குடியிருப்புகள் 3. RESOURCES வளங்கள்
18	ADV.TAMIL சிறப்புத்தமிழ்	இயல் 1: கவிதையியல் 1. கவிதையியல் 2. செவ்வியல் இலக்கியங்கள் 3. அறவியல் இலக்கியங்கள் 4. காப்பியங்கள் 5. சமய இலக்கியங்கள் 6. சிற்றிலக்கியங்கள் இயல் 2: கவிதையியல் 1. புனைகதை இலக்கியம் ஓர் அறிமுகம் 2. புதினம் எழுதும் கலை 3. புதினம் - கல்மரம் 4. குறும்பு புதினம் - மாறுதல் 5. புதினம் (பகுதி) - 1. புத்தம் வீடு 2. சாயாவணம் 6. இந்திய மொழிப் புதினம் - செம்மீன்

வ.எண்	பாடம்	தேர்விற்குரிய பாடங்கள்
19	BUSINESS MATHS வணிக கணிதம்	1. APPLICATIONS OF MATRICES & DETERMINANTS அணிகளும் மற்றும் அணிக்கோவைகளின் பயன்பாடுகளும் 2. INTEGRATION CALCLUS - I தொகை நுண்கணிதம் I 3. INTEGRATION CALCLUS - II தொகை நுண்கணிதம் II
20	COMMUNICATIVE ENGLISH	UNIT 1 & 2
21	AUDITING தணிக்கையியல்	1. அகச்சீராய்வு (பாடப்பகுதி முழுவதும்) - 1.1 முதல் 1.1 வரை 2. அகக்கட்டுப்பாடு (பாடப்பகுதி முழுவதும்) - 2.1 முதல் 2.1 வரை
22	BASIC MECHANICAL ENGINEERING அடிப்படை இயந்திரவியல் (BME)	1. கடைசல் இயந்திரம் 2. துளையிடும் இயந்திரம்
23	BASIC ELECTRONICS ENGINEERING அடிப்படை மின்னணு பொறியியல் (BEE)	1. இயக்கச்சுற்றுப் பயன்பாடுகள் 2. ஒலிபரப்பு மற்றும் ஒலி ஏற்பு
24	AGRI வேளாண் அறிவியல்	1. பயிர் சாகுபடி முறைகள் ஓர் அறிமுகம் 2. வேளாண் பயிர்கள் - சாகுபடி குறிப்புகள் 3. தோட்டக்கலைப் பயிர்கள் - சாகுபடி குறிப்புகள்
25	POLITICAL SCIENCE அரசியல் அறிவியல்	1. CONSTITUTION OF INDIA இந்திய அரசமைப்பு 2. LEGISLATURE சட்டமன்றம் 3. EXECUTIVE ஆட்சித்துறை 4. INDIAN JUDICIARY இந்திய நீதித்துறை
26	BASIC ELECTRICAL ENGINEERING அடிப்படை மின் பொறியியல்	1. மின் பகிர்மானமும், விநியோகமும் 2. ஒளியூட்டம் 3. மின் வெப்பச்சாதனங்கள்

வ.எண்	பாடம்	தேர்விற்குரிய பாடங்கள்
27	BASIC AUTOMOBILE ENGINEERING அடிப்படை ஆட்டோமொபைல் பொறியியல்	1. சக்தி கடத்தும் அமைப்பு 2. கிளட்ச்
28	NUTRITION & DIETICS சத்துணவியல்	1. பரிந்துரைக்கப்பட்ட ஊட்டச்சத்து அளவுகளும் உணவு திட்டமிடலும் 2. கர்ப்ப காலம், பாலூட்டும் காலம் மற்றும் இளங்குழழ்வி பருவத்திற்கான உணவுட்டம்
29	NURSING (GENERAL) செவிலியம் (பொது)	1. உடல்சூறு மற்றும் உடலியல் 2. மருத்துவ மற்றும் அறுவைச்சிகிச்சை செவிலியம் 3. பயன்பாட்டு உளவியல் 4. சமூகவியல்
30	OFFICE MANAGEMENT அலுவலக மேலாண்மையும், செயலியலும்	1. மேலாண்மையின் அறிமுகம் 2. திட்டமிடுதல் 3. அமைப்புச் செயல்பாடு
31	HOME SCIENCE மணையியல்	1. சிகிச்சை உணவுகள் 2. நுகர்வோர் பாதுகாப்பு

வ.எண்	பாடம்	தேர்விற்குரிய பாடங்கள்
32	NURSING (VOCATIONAL) செவிலியம் (தொழிற்கல்வி)	1. இல்லத்தில் செவிலியம் 2. தொற்று நோய்கள் 3. பரவும் தன்மையற்ற நோய்கள்
33	DRESS DESIGNING நெசவியலும், ஆடை வடிவமைப்பும்	1. துணியை சீர்படுத்துதல் 2. சாயமிடல் 3. அச்சிடல்
34	FOOD MANAGEMENT உணவக மேலாண்மை	1. நிர்வாக அமைப்பு மற்றும் மேலாண்மை கருவிகள் 2. அளவு உணவு தயாரித்தல் 3. உணவு வழங்கும் முறைகள்
35	MICRO BIOLOGY நுண்ணுயிரியல்	1. நுண்ணுயிரியல் துறையின் முன்னேற்றங்கள் 2. நுண்ணோக்கியியல் 3. வேதியியல் முறையில் நுண்ணுயிரிகளை கட்டுப்படுத்துதல் 4. நுண்ணுயிரிகளின் வளர்சிதை மாற்றம்
36	STATISTICS புள்ளியியல்	1. மிகக் காண் சோதனைகள் - அடிப்படை கோட்பாடுகளும் பெருங்கூறு சோதனைகளும். 2. மாதிரி பரவல் அடிப்படையிலான சோதனைகள் - I
37	INDIAN CULTURE அறவியலும், இந்தியப்பண்பாடும்	1. இந்தியப்பண்பாட்டின் இயல்புகள் 2. வேற்றுமையில் ஒற்றுமை
38	ARABIC அராபிக்	CHAPER 1 - UNIT I CHAPER 2 - UNIT I CHAPER 3 - UNIT I CHAPER 4 - UNIT I
39	HINDI ஹிந்தி	POEM - 1, 2 PROSE - 10, 11 STORY - 16 GRAMMER - 22
40	SANSKRIT சமஸ்கிருதம்	LESSONS 1 & 2
41	FRENCH பிரெஞ்சு	LESSONS 1 & 2 BOTH PROSE & GRAMMER