

## **EC CONCEPT**

#### **TNPSC AE – GENERAL STUDIES**

#### **ONLINE TEST SERIES - SCHEDULE**

#### I. TOPIC WISE TESTS

#### **A. General Studies**

Number of questions : 50Duration: 45 minutes			Maximum marks : 75 Negative Marking : nil
TEST NO	TEST ACTIVATION DATE	UNIT	TOPICS COVERED
2	2.3.2022 3.3.2022	Unit - I General Science	<ul> <li>(i) Scientific Knowledge and Scientific Temper - Power of Reasoning - Rote Learning vs Conceptual Learning - Science as a tool to understand the past, present and future.</li> <li>(ii) Nature of Universe - General Scientific Laws – Mechanics - Properties of Matter, Force, Motion and Energy - Everyday application of the Basic Principles of Mechanics, Electricity and Magnetism, Light, Sound, Heat, Nuclear Physics, Laser, Electronics and Communications.</li> <li>(iii) Elements and Compounds, Acids, Bases, Salts, Petroleum Products, Fertilisers, Pesticides.</li> <li>(iv) Main concepts of Life Science, Classification of</li> </ul>
			<ul> <li>(iv) Hum concepts of Life Science, Classification of Living Organisms, Evolution, Genetics, Physiology, Nutrition, Health and Hygiene, Human Diseases.</li> <li>(v) Environment and Ecology.</li> </ul>
3	5.3.2022	Unit – II Current Events	<ul> <li>(i) History - Latest diary of events - National symbols - Profile of States - Eminent personalities and places in news - Sports - Books and authors.</li> <li>(ii) Polity - Political parties and political system in India <ul> <li>Public awareness and General administration - Welfare oriented Government schemes and their utility, Problems in Public Delivery Systems.</li> </ul> </li> </ul>

TEST NO	TEST ACTIVATION DATE	UNIT	TOPICS COVERED
4	6.3.2022	Unit – II Current Events	<ul> <li>(iii) Geography - Geographical landmarks.</li> <li>(iv) Economics - Current socio - economic issues.</li> <li>(v) Science - Latest inventions in Science and Technology.</li> <li>(vi) Prominent Personalities in various spheres – Arts, Science, Literature and Philosophy.</li> </ul>
5	8.3.2022	Unit – III Geography of India	<ul> <li>(i) Location – Physical features - Monsoon, Rainfall, Weather and Climate - Water Resources - Rivers in India - Soil, Minerals and Natural Resources - Forest and Wildlife - Agricultural pattern.</li> </ul>
6	9.3.2022		<ul> <li>(ii) Transport - Communication.</li> <li>(iii) Social Geography – Population density and distribution - Racial, Linguistic Groups and Major Tribes.</li> <li>(iv) Natural calamity – Disaster Management – Environmental pollution: Reasons and preventive measures – Climate change – Green energy.</li> </ul>
7	11.3.2022		<ul><li>(i) Indus Valley Civilization - Guptas, Delhi Sultans, Mughals and Marathas</li></ul>
8	12.3.2022	UNIT – IV History and Culture of India	Age of Vijayanagaram and Bahmani Kingdoms - South Indian History. (ii) Change and Continuity in the Socio-Cultural History of India. (iii) Characteristics of Indian Culture, Unity in Diversity – Race, Language, Custom. (iv) India as a Secular State, Social Harmony.
9	14.3.2022	UNIT – V Indian Polity	<ul> <li>(i) Constitution of India - Preamble to the Constitution - Salient features of the Constitution - Union, State and Union Territory.</li> <li>(ii) Citizenship, Fundamental Rights, Fundamental Duties, Directive Principles of State Policy.</li> </ul>

TEST NO	TEST ACTIVATION DATE	UNIT	TOPICS COVERED
10	15.3.2022	UNIT – V	(iii) Union Executive, Union Legislature – State Executive, State Legislature
11	16.3.2022	Indian Polity	<ul> <li>Local Governments, Panchayat Raj. Geography - Geographical landmarks.</li> <li>(iv) Spirit of Federalism: Centre - State Relationships.</li> <li>(v) Election - Judiciary in India – Rule of Law.</li> <li>(vi) Corruption in Public Life – Anti-corruption measures – Lokpal and Lok Ayukta - Right to Information - Empowerment of Women - Consumer Protection Forums, Human Rights Charter.</li> </ul>
12	18.3.2022	Unit – VI Indian Economy	<ul> <li>(i) Nature of Indian Economy – Five year plan models <ul> <li>an assessment – Planning Commission and Niti</li> <li>Ayog.</li> </ul> </li> <li>(ii) Sources of revenue – Reserve Bank of India – Fiscal Policy and Monetary Policy - Finance Commission <ul> <li>Resource sharing between Union and State Governments - Goods and Services Tax.</li> </ul> </li> </ul>
13	19.3.2022		<ul> <li>(iii) Structure of Indian Economy and Employment Generation, Land Reforms and Agriculture - Application of Science and Technology in Agriculture - Industrial growth - Rural Welfare Oriented Programmes – Social Problems – Population, Education, Health, Employment, Poverty.</li> </ul>
14	21.3.2022	Unit – VII	<ul> <li>(i) National Renaissance – Early uprising against</li> <li>British rule - Indian National Congress -</li> </ul>
15	22.3.2022	Indian National Movement	<ul> <li>Emergence of leaders – B.R.Ambedkar, Bhagat</li> <li>Singh, Bharathiar, V.O.Chidambaranar Jawaharlal</li> <li>Nehru, Kamarajar, Mahatma Gandhi, Maulana</li> <li>Abul Kalam Azad, Thanthai Periyar, Rajaji, Subash</li> <li>Chandra Bose, Rabindranath Tagore and others.</li> <li>(ii) Different modes of Agitation: Growth of</li> <li>Satyagraha and Militant Movements.</li> <li>(iii) Communalism and Partition.</li> </ul>

TEST NO	TEST ACTIVATION DATE	UNIT	TOPICS COVERED
16	24.3.2022	UNIT-VIII: History, Culture, Heritage and Socio - Political Movements in Tamil Nadu	<ul> <li>(i) History of Tamil Society, related Archaeological discoveries, Tamil Literature from Sangam Age till contemporary times.</li> <li>(ii) Thirukkural : <ul> <li>(a) Significance as a Secular Literature</li> <li>(b) Relevance to Everyday Life</li> <li>(c) Impact of Thirukkural on Humanity</li> <li>(d) Thirukkural and Universal Values - Equality, Humanism, etc</li> <li>(e) Relevance to Socio - Politico - Economic affairs</li> <li>(f) Philosophical content in Thirukkural</li> </ul> </li> </ul>
17	25.3.2022		<ul> <li>(iii) Role of Tamil Nadu in freedom struggle - Early agitations against British Rule - Role of women in freedom struggle.</li> <li>(iv) Evolution of 19th and 20th Century Socio-Political Movements in Tamil Nadu - Justice Party, Growth of Rationalism - Self Respect Movement, Dravidian Movement and Principles underlying both these Movements, Contributions of Thanthai Periyar and Perarignar Anna.</li> </ul>
18	27.3.2022	UNIT–IX: Development Administration in Tamil Nadu	<ul> <li>(i) Human Development Indicators in Tamil Nadu and a comparative assessment across the Country – Impact of Social Reform Movements in the Socio - Economic Development of Tamil Nadu.</li> <li>(ii) Political parties and Welfare schemes for various sections of people – Rationale behind Reservation Policy and access to Social Resources - Economic trends in Tamil Nadu – Role and impact of social welfare schemes in the Socio - Economic Development of Tamil Nadu.</li> </ul>
19	28.3.2022		<ul> <li>(iv) Social Justice and Social Harmony as the Cornerstones of Socio - Economic Development.</li> <li>(v) Education and Health Systems in Tamil Nadu.</li> <li>(vi) Geography of Tamil Nadu and its impact on Economic growth.</li> <li>(vii) Achievements of Tamil Nadu in various fields.</li> <li>(viii) e-Governance in Tamil Nadu.</li> </ul>

TEST NO	TEST ACTIVATION DATE	UNIT	TOPICS COVERED
20	30.3.2022		<ul> <li>(i) Simplification – Percentage - Highest Common Factor (HCF) - Lowest Common Multiple (LCM).</li> </ul>
21	31.3.2022	UNIT-X: Aptitude and Mental Ability	<ul> <li>(ii) Ratio and Proportion.</li> <li>(iii) Simple interest - Compound interest - Area - Volume - Time and Work.</li> </ul>
22	1.4.2022		<ul> <li>(iv) Logical Reasoning - Puzzles-Dice –</li> <li>Visual Reasoning - Alpha numeric Reasoning –</li> <li>Number Series.</li> </ul>

# **B. Tamil Eligibility Test**

Number of questions : 50 Duration : 45 minutes			Maximum marks : 75 Negative Marking : nil
TEST NO	TEST ACTIVATION DATE	UNIT	TOPICS COVERED
23	4.4.2022	1 - 5	<ol> <li>பிரித்தெழுதுதல் / சேர்தெழுதுதல்</li> <li>எதிர்ச்சொல்லை எடுத்தெழுதுதல்</li> <li>வாருந்தாச் சொல்லைக் கண்டறிதல்</li> <li>பிழைத் திருத்தம்         <ol> <li>சந்திப்பிழையை நீக்குதல்</li> <li>மரபுப் பிழைகள், வழுவுச் சொற்களை நீக்குதல் / பிறமொழிச் சொற்களை நீக்குதல்</li> </ol> </li> <li>துங்கிலச் சொல்லுக்கு நேரான தமிழ்ச் சொல்லை அறிதல்</li> </ol>
24	5.4.2022	6-10	<ol> <li>ஒலி மற்றும் பொருள் வேறுபாடறிந்து சரியான பொருளையறிதல்</li> <li>ஒரு பொருள் தரும் பல சொற்கள்</li> <li>வர்ச்சொல்லைத் தேர்வு செய்தல்</li> <li>வேர்ச்சொல்லைக் கொடுத்து / வினைமுற்று, வினையெச்சம், வினையாலனையும் பெயர், தொழிற் பெயரை / உருவாக்கல்</li> <li>அகர வரிசைப்படி சொற்களை சீர் செய்தல்</li> </ol>

Γ

			11) சொற்களை ஒழுங்குப்படுத்தி
25	7.4.2022		் தூருக்குதல் சொற்றொடராக்குதல்
			12) இருவினைகளின் பொருள் வேறுபாடு
			அறிதல் (எ.கா). குவிந்து-குவித்து
		11-15	13) விடைக்கேற்ற வினாவைத்
			தோ்ந்தெடுத்தல்
			14) எவ்வகை வாக்கியம் எனக்
			கண்டெழுதல் - தன்வினை, பிறவினை,
			செய்வினை, செயப்பாட்டு வினை வார் ரியங்களைர், கண்டு மாகல்
			வாக்கியங்களைக் கண்டெழுதல் பட
			15) உவமையால் விளக்கப்பெறும்
			பொருத்தமான பொருளைத்
			தோ்ந்தெழுதல்
			16) அலுவல் சார்ந்த சொற்கள் (கலைச்
26	8.4.2022		சொல்)
		16-20	17) விடை வகைகள்
			18) பிறமொழிச் சொற்களுக்கு இணையான
			தமிழ்ச் சொற்களைக் கண்டறிதல்
			(எ.கா). கோல்டு பிஸ்கட் - தங்கக்
			கட்டி
			19) ஊர்ப் பெயர்களின் அருஉவைல
			எழுதுக (எ.கா.) தஞ்சாவூர் - தஞ்சை
			20) நிறுத்தற்குறிகளை அறிதல்
			21) பேச்சு வழக்கு, எழுத்து வழக்கு
27	10.4.2022		(வாரான் - வருகிறான்)
			22) சொற்களை இணைத்து புதிய சொல்
			உருவாக்கல்
		21-25	23) பொருத்தமான காலம் அமைத்தல்
			(இறந்தகாலம், நிகழ்காலம், எதிர்காலம்)
			24) சரியான வினாச் சொல்லைத்
			தோ்ந்தெடு
			25) சரியான இணைப்புச் சொல் (எனவே,
			23) சிருபான் இணைப்புச சொல் (என்னே, ஏனெனில், ஆகையால், அதனால்,
			அதுபோல)
			26) அடைப்புக்குள் உள்ள சொல்லைத்
28	11.4.2022		தகுந்த இடத்தில் சேர்க்க
		26.20	27) இருபொருள் தருக
		26-30	27) தருவோருள் தருக 28) குறில் - நெடில் மாற்றம், பொருள்
			28) குறல் - நேடில் மாற்றம், வாருள வேறுபாடு
			29) கூற்று, காரணம் - சரியா? தவறா?
			30) கலைச் சொற்களை அறிதல் :-

29	13.4.2022	31-33	31) ज.ъп. – Artificial Intelligence –
27	13.4.2022	51-55	செயற்கை நுண்ணறிவு Super
			Computer – மீத்திறன் கணினி
			32) சொற்களின் கூட்டுப் பெயர்கள் (எ.கா)
			புல்-புற்கள்
			33) சரியான தொடரைத் தேர்ந்தெடுத்தல்
•	1.1.1.0000	24.25	34) பிழை திருத்துதல் (ஒரு-ஓர்)
30	14.4.2022	34-37	35) சொல் - பொருள் - பொருத்துக
			36) ஒருமை – பன்மை பிழை
			37) பத்தியிலிருந்து வினாவிற்கான சரியான
			விடையைத் தேர்ந்தெடு

### **II. UNIT WISE TESTS**

Numb Durat	er of questions : 100 ion       : 90 min	Maximum marks : 150 nutes Negative Marking : nil
TEST NO	TEST ACTIVATION DATE	UNIT
31	20.4.2022	Unit – I General Science
32	22.4.2022	Unit – II Current Events
33	24.4.2022	Unit – III Geography of India
34	26.4.2022	UNIT – IV History and Culture of India
35	28.4.2022	UNIT – V Indian Polity
36	30.4.2022	Unit – VI Indian Economy
37	2.5.2022	Unit – VII Indian National Movement
38	4.5.2022	UNIT-VIII: History, Culture, Heritage and Socio - Political Movements in Tamil Nadu
39	6.5.2022	UNIT–IX: Development Administration in Tamil Nadu
40	8.5.2022	UNIT-X: Aptitude and Mental Ability

#### **III. MOCK TESTS**

Number of questions: 200Duration: 180 minutes		Maximum marks : 300 Negative Marking : nil
TEST NO	TEST ACTIVATION DATE	MOCK TESTS
41	3.4.2022	Mock Test - 1
42	17.4.2022	Mock Test - 2
43	16.5.2022	Mock Test - 3
44	30.5.2022	Mock Test - 4
45	As per exam date	Mock Test - 5

### **Test Features:**

- ✓ Total **45** Tests and Number of Questions: **3500**
- ✓ Quality questions prepared by EC Concept expert team.
- ✓ Detailed explanations will be given.
- ✓ Improve Speed, Accuracy and Time Management.
- ✓ Performance Analysis Report.
- ✓ Tests can be attend anytime.
- ✓ All the tests are active till the TNPSC AE Examination.

CLICK HERE TO ENROLL