



उत्तर प्रदेश शिक्षा सेवा चयन आयोग

23 एलनगंज, प्रयागराज-211002

Syllabus

General Knowledge

Trained Graduate Teacher (TGT) and Post Graduate Teacher (PGT)

Number of Question-30

Unit 1: Current Affairs:

- (i) Current Events of State, National and International Importance.
- (ii) Personalities in News.
- (iii) Sports.

Unit 2: Indian History, Indian Polity, Indian Economy and Indian Geography-

- (i) Indian History and Indian National Movement.
- (ii) Indian Constitution and polity, Legal and Constitutional Development related with Educational System.
- (iii) Indian Economy.
- (iv) Basic Indian Geography, Population.

Unit 3: General Science, Information and Communication Technology:

- (i) General Science, Technology and Environment in contemporary context.
- (ii) Human Health and Hygiene - Vitamins, Minerals, Diseases, Deficiency diseases, Hormones and Enzymes.
- (iii) Computer and Internet Terminology.
- (iv) ICT uses.
- (v) Development in Educational Technology.



उत्तर प्रदेश शिक्षा सेवा चयन आयोग

23 एलनगंज, प्रयागराज-211002

पाठ्यक्रम

सामान्य ज्ञान

प्रशिक्षित स्नातक (TGT) एवं प्रवक्ता (PGT)

प्रश्नों की संख्या-30

इकाई 1 : समसामयिकी:-

- (i) राज्य, राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय महत्व की सामयिक घटनाएँ
- (ii) चर्चित व्यक्तित्व
- (iii) खेल

इकाई 2: भारतीय इतिहास, भारतीय राजव्यवस्था, भारतीय अर्थव्यवस्था, भारत का भूगोल:-

- (i) भारतीय इतिहास एवं भारतीय स्वतंत्रता आन्दोलन
- (ii) भारतीय संविधान एवं राज व्यवस्था, शैक्षिक व्यवस्था से संबंधित विधिक एवं संवैधानिक विकास
- (iii) भारतीय अर्थव्यवस्था
- (iv) भारत का सामान्य भूगोल एवं जनसंख्या

इकाई 3: सामान्य विज्ञान, सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी :-

- (i) सामान्य विज्ञान दृश्यात्मिक संदर्भ में प्रौद्योगिकी एवं पर्यावरण
- (ii) मानव स्वास्थ्य एवं स्वच्छता विटामिन, खनिज, रोग, अल्पताजन्य रोग, हार्मोन्स, एन्जाइम
- (iii) कम्प्यूटर और इन्टरनेट शब्दावली
- (iv) आई0 सी0 टी0 के अनुप्रयोग
- (v) शैक्षिक प्रौद्योगिकी में विकास



उत्तर प्रदेश शिक्षा सेवा चयन आयोग, प्रयागराज

पाठ्यक्रम (SYLLABUS)

अर्थशास्त्र—प्रवक्ता (माध्यमिक शिक्षा) (विषय कोड-11)

व्यष्टि अर्थशास्त्र

उपभोक्ता व्यवहार :

साम्य की अवधारणा, मांग सिद्धान्त, उपयोगिता विश्लेषण, अनाधिमान वक्र विधि, उपभोक्ता की बचत, प्रगट अधिमान सिद्धान्त।

उत्पादन सिद्धान्त :

उत्पादन फलन, प्रतिफल के नियम तथा पैमाने के प्रतिफल, कॉब-डॉगलस उत्पादन फलन लागत तथा आय वक्र

बाजार सिद्धान्त :

पूर्ण प्रतियोगिता, एकाधिकार, एकाधिकृत प्रतियोगिता, अल्पधिकार एवं द्विधाधिकार

वितरण सिद्धान्त :

सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त, लगान के प्रतिष्ठित एवं आधुनिक सिद्धान्त, ऋणयोग्यकाषेका सिद्धान्त, तरलता पसन्दगी सिद्धान्त, नाइट का लाभ सिद्धान्त

समष्टि अर्थशास्त्र :

राष्ट्रीय आय : अवधारणा, घटक तथा गणना की विधियाँ, बचत तथा निवेश फलन, रोजगार तथा आय का प्रतिष्ठित एवं कीन्स का सिद्धान्त, मुद्रास्फीति—कारण तथा नियंत्रण की विधियाँ, प्यापार चक्र के सिद्धान्त

मुद्रा एवं बैंकिंग :

मुद्रा के कार्य, मुद्रा का परिमाण सिद्धान्त—फिशर, कैम्ब्रिज तथा कीन्स के दृष्टिकोण, मुद्रा पूर्ति के निर्धारक तत्व, केन्द्रीय तथा व्यापारिक बैंकों के कार्य—साख सृजन, साख नियंत्रण की विधियाँ, मौद्रिक नीति के अस्त्र, नाबार्ड

लोक वित्त : अधिकतम सामाजिक लाभ का सिद्धान्त, करारोपण—सिद्धान्त, करापात तथा कराघात, लोक ऋण, केन्द्रीय बजट के घटक, वित्त आयोग।

अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार :

व्यापार सिद्धान्त : तुलनात्मक लागत सिद्धान्त, प्रतिपूरक मांग सिद्धान्त, अवसर लागत सिद्धान्त, हेक्शर—ओहलिन सिद्धान्त, लियोन्टीक विरोधाभास, विदेशी विनियम दर निर्धारण के सिद्धान्त; क्रम शक्ति समता सिद्धान्त, भुगतान शेष सिद्धान्त, व्यापार शर्ते, स्वतंत्र व्यापार तथा संरक्षण, आई०एम०एफ०, आई०बी०आर०डी०, आई०डी०ए०, ए०डी०बी० तथा डब्ल्यू०टी०ओ०।

भारतीय अर्थव्यवस्था :

भारतीय अर्थव्यवस्था की मूलभूत विशेषताएं, भारत में नियोजन, नीति आयोग, भारत में जनसंख्या, गरीबी तथा बेराजगारी सम्बन्धी नीतियां, कृषि क्षेत्र—कृषि मूल्य नीति, सार्वजनिक वितरण प्रणाली (पीडीएस), खाद्य सुरक्षा, ग्रामीण विकास कार्यक्रम, औद्योगिक क्षेत्र— औद्योगिक नीति, एमएसडी क्षेत्र

संबृद्धि तथा विकास :

आर्थिक विकास की समस्याएं, गरीबी का दुश्चक्र, चक्रीय—कारकता का सिद्धान्त, लेविस, हैराड—डोमर, रोस्टोव

प्राथमिक सांख्यिकी :

आकड़ों का रेखा चित्रण प्रदर्शन, केन्द्रीय प्रवृत्ति की मापें— माध्य, माध्यिका तथा भूमिष्ठक, मानक विचलन, सहसम्बन्ध, निर्देशांक



U. P. EDUCATION SERVICE SELECTION COMMISSION, PRAYAGRAJ

Syllabus

ECONOMICS-PGT (Secondary Education)
(Subject Code-11)

Micro Economics

Consumer behaviour :

Concept of equilibrium, Demand theory, Utility analysis, Indifference curve technique, Consumer's surplus, Revealed Preference Theory.

Production Theory :

Production function, Laws of returns & Returns to Scale, Cobb-Douglas Production function.

Cost and Revenue curves.

Market Theory : Perfect Competition, Monopoly, Monopolistic competition, Duopoly, Oligopoly.

Distribution Theory :

Marginal Productivity Theory, Classical and Modern theories of rent, Loanable fund theory, Liquidity preference theory, Profit theory of Knight.

Macro Economics :

National Income : Concept, Components & Methods of accounting, Consumption & Investment functions, Classical & Keynesian theories of employment & Income.

Inflation - Causes and Measures to control, Theories of trade cycle.

Money & Banking :

Functions of money, Quantity Theory of Money- Fisher, Cambridge & Keynesian approach, Determinants of money supply, Functions of Central & Commercial Banks- Credit Creation, Credit control methods, Instruments of monetary policy, NABARD

Public Finance :

Principle of Maximum Social Advantage. Taxation - Principles, Impact & Incidence of tax, Public debt, Components of Union Budget, Finance Commission.

International Trade :

Trade theories - Comparative cost theory, Reciprocal demand theory, Opportunity cost theory, Heckscher - Ohlin theory, Leontief Paradox, Theories of foreign exchange rate determination : Purchasing Power Parity, Balance of Payments theory, Terms of Trade, Free trade & Protection, IMF, IBRD, IDA, ADB & WTO.

Indian Economy :

Basic features of Indian Economy, Planning in India, NITI Ayog, Policies related to Population, Poverty & Unemployment in India, Agriculture Sector- Agricultural Price Policy, Public Distribution System (PDS), Food Security, Rural Development programmes, Industrial Sector - Industrial Policy, MSME Sector.

Growth & Development :

Problems of economic development, Vicious Circle of Poverty, Circulation - Causation Theory, Lewis, Harrod-Domar, Rostow.

Elementary Statistics :

Graphical presentation of data, Measures of Central tendency - Mean, Median and Mode, Standard deviation, Correlation, Index numbers.