

Code No. 1511

CLASS : 11th (Eleventh)

Series : 11-April/2021

Roll No.

अर्थशास्त्र

ECONOMICS

[हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh/School Candidates)

समय : 2½ घण्टे]

[पूर्णांक : 80

Time allowed : 2½ hours]

[Maximum Marks : 80

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **16** तथा प्रश्न **14** हैं।
*Please make sure that the printed pages in this question paper are **16** in number and it contains **14** questions.*
- प्रश्न-पत्र में सबसे ऊपर दिये गये **कोड नम्बर** को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।
*The **Code No.** on the top of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.*
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.
- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/ पन्ने न छोड़ें।
Don't leave blank page/pages in your answer-book.
- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।
Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.
- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।
Candidates must write their Roll Number on the question paper.
- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।
*Before answering the question, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

सामान्य निर्देश :

- (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रत्येक प्रश्न के निर्धारित अंक उसके सामने दिए गए हैं।
- (iii) प्रश्न संख्या 1 को चालीस (40) वस्तुनिष्ठ प्रश्नों (बहुविकल्पीय, सत्य-असत्य, रिक्त स्थान एवं सही मिलान) में बाँटा गया है। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- (iv) प्रश्न संख्या 2 से 6 तक अति-लघूत्तरात्मक प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 30 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (v) प्रश्न संख्या 7 से 11 तक लघूत्तरात्मक प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 60 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (vi) प्रश्न संख्या 12 से 14 तक दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न हैं जिनमें प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 130 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
- (vii) सभी दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्नों में आन्तरिक छूट उपलब्ध है। ऐसे प्रश्नों में से आपको केवल एक ही प्रश्न करना है।
- (viii) शब्द-सीमा सूत्रों, संख्यात्मक तथा रेखाचित्र वाले प्रश्नों पर लागू नहीं है।

General Instructions :

- (i) **All questions are compulsory.**
- (ii) Marks for questions are indicated against each.
- (iii) Question No. 1 is divided into **forty** (40) objective type questions (multiple choice, true-false, fill in the blank and correct match). Each question carries **1** mark.
- (iv) Question Nos. 2 to 6 are very short answer type questions carrying **2** marks each. Answer to these should normally not exceed **30** words each.
- (v) Question Nos. 7 to 11 are short answer type questions carrying **3** marks each. Answer to these should normally not exceed **60** words each.
- (vi) Question Nos. 12 to 14 are long answer type questions carrying **5** marks each. Answer to these should normally not exceed **130** words each.
- (vii) Internal choice is available in all long answer type questions. You have to attempt **only one** of the given choice.
- (viii) Word limit is not applicable to formulae, numerical and diagrammatical questions.

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

(Objective Type Questions)

1. सही विकल्प चुनिए :

Choose the correct alternatives :

(1) न्यादर्श की विश्वसनीयता मुख्य रूप से किस बात पर निर्भर करती है ?

1

- (A) न्यादर्श के आकार पर
- (B) प्रगणकों के प्रशिक्षण पर
- (C) न्यादर्श की विधि पर
- (D) उपरोक्त सभी पर

Reliability of sampling data depends on :

- (A) Size of sample
- (B) Training of enumerators
- (C) Method of sampling
- (D) All of the above

(2) विभाजन मूल्य का एक प्रकार है :

1

- (A) माध्यिका
- (B) चतुर्थक
- (C) दोनों (A) तथा (B)
- (D) इनमें से कोई नहीं

Following is a kind of partition value :

- (A) Median
- (B) Quartile
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of these

(3) संचयी आवृत्ति वक्र की रचना की जा सकती है :

1

- (A) 'से कम' विधि द्वारा
- (B) 'से अधिक' विधि द्वारा
- (C) दोनों (A) तथा (B) द्वारा
- (D) इनमें से कोई नहीं

Construction of a cumulative frequency curve will be done by :

- (A) 'Less than' method
- (B) 'More than' method
- (C) Both (A) and (B)
- (D) None of these

(4) अनुसंधान की विधि द्वारा मौलिक रूप से इकट्ठे आँकड़े कहलाते हैं :

1

- (A) प्राथमिक आँकड़े
- (B) द्वितीयक आँकड़े
- (C) तृतीयक आँकड़े
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

Data originally collected by the process of the investigation are known as :

- (A) Primary data
- (B) Secondary data
- (C) Tertiary data
- (D) None of the above

(5) औपनिवेशिक शासन के समय, भारत की जनांकिकीय विशेषता थी :

1

- (A) उच्च जन्म दर
- (B) उच्च मृत्यु दर
- (C) उच्च शिशु दर
- (D) उपरोक्त सभी

During colonial period, India's demographic feature is/are :

- (A) High birth rate
- (B) High death rate
- (C) High infant rate
- (D) All of the above

(6) उच्च सहसम्बन्ध की स्थिति में, सहसम्बन्ध गुणांक (r) होगा :

1

- (A) $0 < r \leq 0.25$
- (B) $0.25 < r \leq 0.50$
- (C) $0.50 < r \leq 0.75$
- (D) $0.75 < r$

In case of high degree of correlation, correlation coefficient (r) will be :

- (A) $0 < r \leq 0.25$
- (B) $0.25 < r \leq 0.50$
- (C) $0.50 < r \leq 0.75$
- (D) $0.75 < r$

(7) कृषि साख के मुख्य साधन हैं :

1

- (A) व्यापारिक बैंक
- (B) क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक
- (C) कृषि सहकारी साख समितियाँ
- (D) उपरोक्त सभी

Main sources of Agricultural Credit are :

- (A) Commercial Banks
- (B) Regional Rural Banks
- (C) Agricultural Cooperative Credit Societies
- (D) All of the above

(8) 'सार्वजनिक क्षेत्र का संकुचन' एक उपाय है :

1

- (A) निजीकरण का
- (B) उदारीकरण का
- (C) वैश्वीकरण का
- (D) इनमें से कोई नहीं

'Contraction of Public Sector' is a measure of :

- (A) Privatisation
- (B) Liberalisation
- (C) Globalisation
- (D) None of these

(9) शहरी क्षेत्र में पाई जाने वाली बेरोजगारी है/हैं :

1

- (A) औद्योगिक बेरोजगारी
- (B) शिक्षित बेरोजगारी
- (C) उपरोक्त दोनों
- (D) इनमें से कोई नहीं

Type of Urban Unemployment is/are :

- (A) Industrial Unemployment
- (B) Educated Unemployment
- (C) Both of the above
- (D) None of these

(10) धारणीय विकास का प्रतिपादन किस रिपोर्ट में किया गया ?

1

- (A) आवर वर्ल्ड
- (B) आवर कॉमन फ्यूचर
- (C) सेव द वर्ल्ड
- (D) डेवलपमेन्ट

The concept of sustainable development is stated in which report ?

- (A) Our World
- (B) Our Common Future
- (C) Save the World
- (D) Development

बताइए निम्नलिखित कथन सत्य हैं या असत्य :

State whether the following statements are true or false :

(11) द्वितीयक आँकड़े मौलिक होते हैं।

1

Secondary datas are original.

(12) जनगणना हेतु भारत में प्रतिदर्श विधि प्रयोग की जाती है।

1

In India, census is done by sample method.

(13) आँकड़ों को सारणी में प्रदर्शित किया जा सकता है।

1

Datas can be shown by Table.

(14) समान्तर माध्य ज्ञात करने का सूत्र $\bar{X} = \frac{\sum X}{N}$ है।

1

Formulae to calculate arithmetic mean is $\bar{X} = \frac{\sum X}{N}$.

(15) सहसम्बन्ध गुणांक का मूल्य ऋणात्मक नहीं होता है।

1

Value of correlation coefficient can't be negative.

(16) भावी पीढ़ी के कल्याण हेतु धारणीय विकास उत्तरदायी है।

1

Sustainable Development accounts for welfare of future generation.

- (17) ऐच्छिक बेरोजगार को बेरोजगार **नहीं** माना जाता है। 1

Voluntary unemployed is **not** considered as unemployed.

- (18) नई आर्थिक नीति 24 जुलाई, 1991 से लागू की गई। 1

New Economic Policy executed from 24 July, 1991.

- (19) SIDBI बैंक, लघु उद्योगों को ऋण प्रदान करता है। 1

SIDBI Bank issues loan to the small industries.

- (20) विशुद्ध बचतों से आर्थिक संवृद्धि को मापा जाता है। 1

Economic Growth is measured by Genuine Savings.

रिक्त स्थान भरें :

Fill in the blanks :

- (21) प्रत्यक्ष अनुसंधान अपेक्षाकृत महंगी विधि है। (कम/अधिक) 1

Direct Investigation Method is comparatively dearer method.

(less/more)

- (22) सारणी का एक अनिवार्य भाग है। (शीर्षक/चित्र) 1

..... is a necessary part of table.

(Heading/Diagram)

- (23), विभाजन मूल्य का एक प्रकार है। (माध्य/माध्यिका) 1

..... is a type of partition value.

(Mean/Median)

- (24), आँकड़ों को चार बराबर भागों में बाँटता है। (चतुर्थक/दशमक) 1
 divided the datas in four equal parts. (Quartile/Decile)
- (25) ने श्रेणी सहसम्बन्ध गुणांक का निर्माण किया। (कार्ल पियर्सन/स्पीयरमैन) 1
 construct the rank correlation coefficient.
 (Karl Pearson/Spearman)
- (26) हम क्षेत्रक को तृतीयक क्षेत्र में शामिल करते हैं। (कृषि/बीमा) 1
 We includes sector in tertiary sector. (Agriculture/Insurance)
- (27) नई आर्थिक नीति में को शामिल किया जाता है। (निजीकरण/चुनावों) 1
 is included in New Economic Policy. (Privatisation/Elections)
- (28) मौसमी बेरोजगारी सामान्यतः में पाई जाती है। (कृषि/उद्योग) 1
 Normally seasonal unemployment exists in
 (Agriculture/Industries)
- (29) आर्थिक विकास तथा धारणीय विकास में अन्तर जाता है। (पाया/नहीं पाया) 1
 There exist in economic development and sustainable development. (Difference/No Difference)
- (30) भारत में पंचवर्षीय योजनाएँ से प्रारम्भ की गई। (1950/1951) 1
 In India, five year plans starts from (1950/1951)

सही मिलान करें (प्रश्न संख्या 31 से 40) :

Correctly match the following (Q. No. 31 to 40) :

10 × 1 = 10

- | | |
|----------------------------------|---------------------|
| (31) भारत की पहली औद्योगिक नीति | (a) निर्धनता की माप |
| First industrial policy of India | Measure of Poverty |
| (32) विभाजन मूल्य | (b) आर्थिक क्रिया |
| Partition Value | Economic Activity |
| (33) गणितीय औसत | (c) उदारीकरण |
| Mathematical Average | Liberalisation |
| (34) सहसम्बन्ध गुणांक | (d) चतुर्थक |
| Correlation Coefficient | Quartile |
| (35) MRTP एक्ट में छूट | (e) 1948 |
| Liberalising MRTP Act | |
| (36) चकबंदी | (f) समान्तर माध्य |
| Consolidation of Land Holdings | Arithmetic Mean |
| (37) कृषि साख | (g) कार्ल पियर्सन |
| Agricultural Credit | Karl Pearson |

- | | |
|--|--|
| (38) निवेश
Investment | (h) भूमि सुधार
Land Reforms |
| (39) सरल दण्ड आरेख
Simple Bar Diagram | (i) क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक
Regional Rural Banks |
| (40) कैलोरी मापदण्ड
Calorie Norms | (j) आँकड़ों का चित्रिय प्रदर्शन
Diagrammatic Presentation of Data |

(अति-लघूत्तरात्मक प्रश्न)

(Very Short Answer Type Questions)

2. यादृच्छिक/दैव निदर्शन विधि से आप क्या समझते हैं ? 2
What do you mean by Random Sampling Method ?
3. सहसम्बन्ध गुणांक की **दो** विशेषताएँ बताइए। 2
State any **two** features of Correlation Coefficient.
4. स्वतन्त्रता के समय भारतीय अर्थव्यवस्था में कृषि की स्थिति का संक्षेप में वर्णन करें। 2
Explain in brief, the state of agriculture in Indian economy at the time of independence.
5. निम्नलिखित समंकों से समान्तर माध्य ज्ञात कीजिए : 2

आय (रुपये में)	10000	20000	30000	40000	50000
व्यक्तियों की संख्या	4	5	3	2	9

Calculate the arithmetic mean from following data :

Income (Rs.)	10000	20000	30000	40000	50000
No. of Persons	4	5	3	2	9

6. भारत में निर्धनता के कोई **दो** कारणों की व्याख्या करें।

2

State any **two** reasons of poverty in India.

(लघूत्तरात्मक प्रश्न)

(Short Answer Type Questions)

7. एक अच्छे वर्गीकरण के मुख्य तत्त्वों की व्याख्या करें।

3

Explain the characteristics of a Good Classification.

8. परिभाषित कीजिए :

1 × 3 = 3

(i) बहुगुणी दण्ड आरेख

(ii) आयत चित्र

(iii) बहुभुज

Define the following :

(i) Multiple Bar Diagram

(ii) Histogram

(iii) Polygon

9. भूयिष्ठक/बहुलक, माध्यिका तथा चतुर्थक को परिभाषित करें।

1 × 3 = 3

Define Mode, Median and Quartile.

10. कृषि साख के **तीन** संस्थागत स्रोतों की व्याख्या करें।

3

Explain any **three** institutional sources of Agricultural Credit.

11. धारणीय विकास तथा आर्थिक विकास में किन्हीं **तीन** अन्तरों की व्याख्या करें।

3

Explain any **three** differences between economic development and sustainable development.

(दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न)

(Long Answer Type Questions)

12. भारत में पंचवर्षीय योजनाओं के दीर्घकालीन उद्देश्य बताइए।

5

State the long-term objectives of Five Year Plans in India.

अथवा

OR

भारतीय नियोजन की **चार** मुख्य उपलब्धियाँ बताइए।

5

State any **four** achievements of Indian Planning.

13. अर्थव्यवस्था के उदारीकरण से क्या अभिप्राय है ? इसके मुख्य उपाय बताइए।

1 + 4 = 5

What is meant by Liberalisation of the economy ? Explain its main measures.

अथवा

OR

आर्थिक सुधारों से क्या अभिप्राय है ? आर्थिक सुधारों की आवश्यकता क्यों हुई ?

1 + 4 = 5

What is meant by Economic Reforms ? Why the need of Economic Reforms occurs ?

14. भारत में बढ़ती हुई बेरोजगारी के कारणों का वर्णन कीजिए।

5

Explain the causes of increasing unemployment in India.

अथवा

OR

निम्न की संक्षेप में व्याख्या करें :

2 + 2 + 1 = 5

- (i) ऊर्जा के परंपरागत स्रोत के दो उदाहरण
- (ii) छिपी हुई बेरोजगारी
- (iii) आधारिक संरचना की परिभाषा

Explain the following in brief :

- (i) **Two** examples of conventional source of energy
- (ii) Disguised Unemployment
- (iii) Definition of Basic Infrastructure