

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 : **2 $\frac{1}{2}$ घण्टे**

[पूर्णांक : **80**]

Time allowed : **2 $\frac{1}{2}$ 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-लघुत्तरात्मक 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 लघुत्तरात्मक 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.

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 data 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

Data 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) , अँकड़ों को चार बराबर भागों में बाँटता है। (चतुर्थक/दशमक) 1
 divided the data 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 include 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)

(12)

1511

सही मिलान करें (प्रश्न संख्या 31 से 40) :

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

$10 \times 1 = 10$

(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

1511

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

(अति-लघूतरात्मक 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 :

$1 \times 3 = 3$

- (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। $1 \times 3 = 3$

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 द्वे 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