

Roll No. ....

782

कक्षा 11 वीं परीक्षा, 2019-20

[7420-A]

782-01-39-977

## ECONOMICS (Commerce and Arts)

अर्थशास्त्र (वाणिज्य एवं कला)

(Hindi & English Versions)

[Total No. of Questions: 23]

[Time: 03 Hours]

[Total No. of Printed Pages: 08]

[Maximum Marks: 80]

निर्देश :-

- (1) सभी प्रश्न करना अनिवार्य है।
- (2) प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।
- (3) प्रश्न क्रमांक 5 से 9 तक प्रत्येक प्रश्न के लिए 2 अंक निर्धारित हैं। शब्द सीमा 30 है।
- (4) प्रश्न क्रमांक 10 से 17 तक प्रत्येक प्रश्न के लिए 3 अंक आवंटित हैं। शब्द सीमा 75 है।
- (5) प्रश्न क्रमांक 18 से 21 तक प्रत्येक प्रश्न के लिए 4 अंक आवंटित हैं। शब्द सीमा 120 है।
- (6) प्रश्न क्रमांक 22 और 23 प्रत्येक प्रश्न के लिए 5 अंक आवंटित हैं। शब्द सीमा 150 है।
- (7) प्रश्न क्रमांक 5 से 23 तक में आंतरिक विकल्प दिये हैं।

Instructions :-

- (1) All questions are compulsory.
- (2) Question No. 1 to 4 are objective types. Each question is allotted 5 marks.
- (3) Question No. 5 to 9 carry 2 marks each. Word limit of answer is 30.
- (4) Question No. 10 to 17 carry 3 marks each. Word limit of answer is 75.
- (5) Question No. 18 to 21 carry 4 marks each. Word limit of answer is 120.
- (6) Question No. 22 and 23 carry 5 marks each. Word limit of answer is 150.
- (7) Internal options are given question no. 5 to 23.

प्र.1 सही विकल्प चुनकर लिखिए-

- (A) "साँखियकी गणना का विज्ञान है", किसने कहा है?

  - (i) जॉन्सन
  - (ii) किंग
  - (iii) ए. एल. बाडले
  - (iv) मार्शल

(B) संकलन की दृष्टि से समंक कितने प्रकार होते हैं?

  - (i) दो
  - (ii) तीन
  - (iii) चार
  - (iv) पाँच

(C) 25-27 का वर्गान्तर है-

  - (i) 2
  - (ii) 4
  - (iii) 6
  - (iv) 8

(D) अगर  $\bar{n} = 14$  और  $N = 7$  हो, तो  $\Sigma n = ?$

  - (i) 88
  - (ii) 98
  - (iii) 78
  - (iv) 68

(E) माध्य विचलन की गणना की जाती है-

  - (i) माध्य
  - (ii) मध्यका
  - (iii) बहुलक
  - (iv) उपरोक्त सभी

Select the correct alternatives:-

प्र.2 कोष्ठक में दिये गए विकल्प में से सही विकल्प चुनकर रिक्त स्थान भारय - (5×1=5)

- (A) सहसंबंध गुणांक का मान  $\pm$  ..... के बीच रिक्त होता है। (1/2)
- (B) ..... आर्थिक बैरोमीटर के रूप में जाने जाते हैं। (निर्दशांक / बहुलक)
- (C) आधार वर्ष का सूचकांक हमेशा ..... होता है। (1/100)
- (D) भारत में ब्रिटिश शासन से पूर्व भारतीय अर्थव्यवरथा बहुत ..... थी। (विकसित / अविकसित)
- (E) ब्रिटिश शासन से पूर्व भारत में कुटीर उद्योग ..... दशा में थे। (विकसित / अविकसित)

Fill in the blanks by selecting the correct alternatives given in bracket -

- (A) The value of correlation coefficient lies between  $\pm$  ..... (1/2)
- (B) ..... are known as Economic Barometer. (Index number/ mode)
- (C) Index number of the base year is always ..... (1/100)
- (D) Before the rule of British in India the Indian Economy was very ..... (developed/ undeveloped)
- (E) Before the British rule, the cottage industries of India were in ..... condition. (developed/ undeveloped)

प्र.3 सही जोड़ियाँ बनाइये- (5×1=5)

खण्ड 'अ'

- (A) टाटा आयरन एण्ड स्टील कंपनी
  - (B) मनरेगा
  - (C) मानवीय पूँजी
  - (D) नाबाड़
  - (E) सकल घरेलू उत्पाद
- (i) G.D.P
  - (ii) जुलाई 1982
  - (iii) शिक्षित जनसंख्या
  - (iv) 2008
  - (v) 1907

खण्ड 'ब'

Match the columns:-

Section 'A'

- (A) TISCO
- (B) MGNREGA
- (C) Human Capital
- (D) NABARD
- (E) Gross Domestic Product

Section 'B'

- (i) G.D.P
- (ii) July 1982
- (iii) Literate Population
- (iv) 2008
- (v) 1907

प्र५ एक शब्द /वाक्य में उत्तर दीजिए।

(5×1=5)

- (A) व्यावसायिक ऊर्जा के एक स्रोत का नाम लिखिए।  
 ✓ (B) भारत में निम्न स्वास्थ्य का एक कारण लिखिए।  
 ✓ (C) आर्थिक विकास से आप क्या समझते हो?  
 (D) विश्व स्तर पर एक गरीब देश का नाम लिखिए।  
 ✓ (E) किस देश में एक सन्तान-नीति की प्रोष्ट की गई थी?

Answer in one word/ sentence:-

- (A) Write the name of a source of commercial energy.  
 (B) Write a cause of low level health in India.  
 (C) What do you mean by economic development?  
 (D) Write the name of a poorest country on global level.  
 (E) In which country One Child Policy was declared?

प्र६ सांखिकी से आप क्या समझते हो?

(2)

What do you mean by Statistics?

अथवा/OR

सांखिकी के कोई दो कार्य लिखिये।

Write any two functions of Statistics.

प्र७ टेलीफोन राष्ट्रात्मक से आप क्या समझते हो?

What do you mean by Telephonic Interview?

अथवा/OR

प्रश्नावली एवं अनुसूची में कोई दो अंतर लिखिए।

Write any two differences between Questionnaire and Schedule.

प्र४) वर्ग मध्य-विन्दु का अर्थ स्पष्ट कीजिए।

Explain the meaning of class mid-value.

अथवा/OR

10-20 और 20-30 का मध्यमान ज्ञात कीजिए।

Calculate the mid-value of 10-20 and 20-30.

प्र.८ कृषि के व्यावसायीकरण से क्या आशय है?

(2)

What does Commercialization of Agriculture mean?

अथवा / OR

ब्रिटिश शासन के दौरान भारतीय कृषि को दशा कैसी थी?

What was the condition of Indian agriculture during the British rule?

प्र.९ निर्धनता से क्या आशय है?

(2)

What does poverty mean?

अथवा / OR

भारत में निर्धनता के प्रमुख कारण कौन से हैं?

Which are the major causes of poverty in India?

प्र.१० निम्नलिखित समंकों से विस्तार एवं विरतर गुणांक की गणना कीजिये-

(3)

20, 25, 29, 30, 35, 39, 41, 48, 51, 60 और 70

Calculate the range and coefficient of range from the following data.

20, 25, 29, 30, 35, 39, 41, 48, 51, 60 and 70

अथवा / OR

चतुर्थक विचलक तथा चतुर्थक विचलक गुणांक का सूत्र लिखिए।

Write the formula of Quartile Deviation and coefficient of quartile deviation.

प्र.११ धनात्मक एवं ऋणात्मक सहसंबंध के अर्थ को समझाइये।

(3)

Explain the meaning of positive and negative correlation.

<http://www.mpboardonline.com> अथवा / OR

सहसंबंध को परिभाषित कीजिए।

Define the Correlation.

प्र.१२ निर्देशांक की तीन विशेषताएँ लिखिए।

(3)

Mention three characteristics of Index number.

अथवा / OR

निर्देशांक के कोई तीन महत्व प्रताइये।

Explain any three importance of Index number.

प्र.13 मानव पूँजी निर्माण के कोई तीन स्रोत लिखिये।

Write any three sources of Human Capital Formation.

अथवा / OR

आर्थिक संवृद्धि में मानव पूँजी के महत्व को समझाइये।

Explain the role of Human Capital in Economic Growth.

प्र.14 ग्रामीण विकास का अर्थ समझाइये।

Explain the meaning of Rural Development.

अथवा / OR

कृषि विपणन का अर्थ समझाइये।

Explain the meaning of Agricultural Marketing.

प्र.15 घरोजगारी के प्रकार लिखिये।

Write the types of Unemployment.

अथवा / OR

घरोजगारी का अर्थ समझाइये।

Explain the meaning of Unemployment.

प्र.16 ऊर्जा के परम्परागत स्रोतों के नाम लिखिये।

Write the names of Conventional Sources of Energy.

अथवा / OR

ऊर्जा के गैर परम्परागत स्रोतों के नाम लिखिये।

Write the name of Non- Conventional Sources of Energy.

प्र.17 “ग्रेट लीप फॉरवर्ड” अभियान का क्या उद्देश्य था?

What was the objective of “The Great Leap Forward” programme?

अथवा / OR

मानव विकास संकेतकों को लिखिये।

Write the Human Development Indicators.

प्र.18 निम्नलिखित आँकड़ों से सरल दण्ड चित्र बनाइये—

वर्ष	2015	2016	2017	2018	2019
छात्रों की संख्या	100	150	200	250	300

Prepare Simple Bar Diagram from the following data -

Year	2015	2016	2017	2018	2019
No. of students	100	150	200	250	300

अथवा / OR

नीचे दिये गये समंकों को विन्दु रेखाचित्र की सहायता से प्रस्तुत कीजिए -

छात्र का नाम	A	B	C	D	E
परीक्षा परिणाम %	70	60	50	60	40

Present the following data with the help of Dotted Line Diagram -

Name of student	A	B	C	D	E
Exam result %	70	60	50	60	40

प्र.18 निम्न समंकों से समांतर माध्य की गणना कीजिए-

40, 60, 80, 70, 100, 120, 150

Calculate the Arithmetic mean from the following data-

40, 60, 80, 70, 100, 120, 150

अथवा / OR

निम्नलिखित समंकों से माध्यिका की गणना कीजिए-

5, 12, 9, 15, 18, 22, 25, 35, 32

Calculate the median value of the following data-

5, 12, 9, 15, 18, 22, 25, 35, 32

प्र.20 निर्देशांक की कोई चार सीमाएँ लिखिए।

Write any four limitations of Index number.

अथवा / OR

थोक कीमत निर्देशांक को समझ इये।

Explain the Wholesale Price Index.

प्र.२१ ) पर्यावरण संकट या प्रदूषण के कारण लिखिए।

(4)

~~X~~ Write the causes of Environmental or Pollution Crisis.

अथवा / OR

पर्यावरण संरक्षण या वातावरण के सुधार के लिए सरकारी उपायों को समझाइये।

Explain the Government efforts for Environmental Protection.

प्र.२२ समांतर माध्य के तीन गुण एवं दो दोष लिखिये।

(5)

Write three merits and two demerits of Arithmetic mean.

अथवा / OR

निम्नलिखित आँकड़ों से चतुर्थक विचलन तथा समका गुणांक ज्ञात कीजिए-

फ्रम सं	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
अंक	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60

Calculate Quartile Deviation and Coefficient of Quartile Deviation from the following data- <http://www.mpboardonline.com>

S.N.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
No.	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60

प्र.२३ उदारीकरण का आर्थिक विकास में योगदान समझाइये।

(5)

Explain the contribution of liberalization in economic development.

अथवा / OR

दैशवीकरण की अवधारणा को समझाइये।

<http://www.mpboardonline.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पाएं,

Paytm or Google Pay से