प्रथम 10 मिनट में अभ्यर्थी अपनी प्रश्न-पुस्तिका के क्रमांक का मिलान ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक के क्रमांक से अवश्य कर लें। यदि ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक व प्रश्न-पुस्तिका के क्रमांक भिन्न हैं या कोई पृष्ठ missing या misprint हो तो केन्द्र अधीक्षक से निवेदन करके प्रश्न-पुस्तिका बदल लें।

Sub. Code No. - 1308

Level – 3

[PGT - For Lecturer]

Exam., 2023

ECONOMICS

प्रश्न-पुस्तिका क्रमांक एवं ओ.एम.आर. क्रमांक Question-Booklet Serial No. & O. M. R. Serial No.

SET - A

इस प्रश्न-पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या	प्रश्नों की संख्या	समय			
No. of Pages in this Question Booklet - 48	No. of Questions – 150	Time – 2.30 hours			
अनुक्रमांक (अंकों में) / Roll No. (In Figures)					
अनुक्रमांक (शब्दों में) / Roll No. (In Words)					
परीक्षा केन्द्र का नाम / Name of Examination Centre					
अभ्यर्थी का नाम / Name of Candidate					
अभ्यर्थी के हस्ताक्षर / Signature of Candidate		निरीक्षक के हस्ताक्षर / Signature of Invigilator			

अभ्यर्थी को 10 मिनट का समय प्रश्न-पुस्तिका पर छपे निर्देशों को पढ़ने तथा उत्तर पत्रक में अपने विवरण भरने के लिए दिया जाएगा। यदि प्रश्न-पुस्तिका व उत्तर पत्रक की क्रम संख्या गलत अंकित हों या कोई पृष्ठ missing या misprint हो तो तुरन्त केन्द्र अधीक्षक से निवेदन करके प्रश्न-पुस्तिका बदल लें। इसके पश्चात् कोई दावा स्वीकार नहीं किया जाएगा। इन 10 मिनटों के अतिरिक्त, प्रश्नों के उत्तर अंकित करने के लिए पूरे 2.30 घंटे का समय दिया जाएगा। यदि किसी अभ्यर्थी को प्रश्न-पुस्तिका में दिए गए किसी भी प्रश्न में कोई त्रुटि होने का संदेह हो तो इसके लिए अभ्यर्थियों को परीक्षा समाप्ति के उपरान्त प्रतिवेदन देने के लिए अवसर दिया जाएगा। अतः अभ्यर्थी निर्धारित अवसर के बीरान इस सम्बन्ध में अपना प्रतिवेदन बोर्ड कार्यालय में दर्ज करवा सकते हैं। इस अवसर के बाद, इस सम्बन्ध में प्राप्त प्रतिवेदनों पर कोई विचार नहीं किया जाएगा।

यदि किसी प्रश्न में हिन्दी व अंग्रेजी माध्यम में भिन्नता है तो अंग्रेजी माध्यम का प्रश्न ठीक माना जाएगा।

If there is any variance between Hindi and English Version of any question then English Version would be considered correct.

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश / Instructions for the Candidates :-

- 1. ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक इस प्रश्न-पुस्तिका के अन्दर रखा है। जब आपको प्रश्न-पुस्तिका पढ़ने को कहा जाए, तो उत्तर पत्रक निकाल कर ध्यान से केवल काले बॉल प्वाइंट पैन से विवरण भरें। / The OMR Answer Sheet is inside this Question Booklet. When you are directed to read the Question Booklet, take out the OMR Answer Sheet and fill in the particulars carefully with black ball point pen only.
- 2. परीक्षा की अविध 2.30 घंटे है एवं प्रश्न-पुस्तिका में 150 प्रश्न हैं। कोई ऋणात्मक अंकन नहीं है। / The test is of 2.30 hours duration and consists of 150 questions. There is no negative marking.
- 3. अपने विवरण अंकित करने एवं उत्तर पत्रक पर निशान लगाने के लिए केवल काले बॉल पाइंट पैन का प्रयोग करें। अभ्यर्थी प्रश्न-पुस्तिका का उपयोग करने एवं उत्तर पत्रक को भरने में सावधानी बरतें। / Use Black Ball Point Pen only for writing particulars on this page/darkening responses in the Answer Sheet. The candidate should remain careful in handling the question paper and in darkening the responses on the answer sheet.
- 4. प्रथम 10 मिनट में, यह भी सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पुस्तिका क्रमांक और उत्तर पत्रक क्रमांक एक ही हैं। अगर यह भिन्न हों या प्रश्न-पुस्तिका में कोई पृष्ठ missing या misprint हो तो अभ्यर्थी दूसरी प्रश्न-पुस्तिका और उत्तर पत्रक लेने के लिए पर्यवेक्षक को तुरन्त अवगत करवाएँ। / Within first 10 minutes, also ensure that your Question Booklet Serial No. and Answer Sheet Serial No. are the same. In case of discrepancy or any page missing/misprint in test booklet, then the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of both the Question Booklet and the Answer Sheet.

5. लेवल-3 [प्रवक्ता के लिए]

भाग-। : बाल विकास व शिक्षा शास्त्र [प्रश्न 1 से प्रश्न 30]

भाग-II : भाषा : [प्रश्न 31 से प्रश्न 60]

(हिन्दी: 15 प्रश्न व अंग्रेजी: 15 प्रश्न)

भाग-III ः सामान्य अध्ययन ः [प्रश्न 61 से प्रश्न 90]

(मात्रात्मक योग्यता : 10 प्रश्न, तार्किक अभिक्षमता : 10 प्रश्न, सामान्य

ज्ञान एवं अभिज्ञान : 10 प्रश्न)

भाग-IV : अर्थशास्त्र [प्रश्न 91 से प्रश्न 150]

5. Level-3 [For Lecturer]

PART-I : Child Development and

Pedagogy [Qn. 1 to Qn. 30]

PART-II: Language: [Qn. 31 to Qn. 60]

(Hindi: 15 Qn. & English: 15 Qn.)

PART-III: General Studies: [Qn. 61 to Qn. 90]

(Quantitative Aptitude : 10 Qn, Reasoning Ability : 10 Qn, G. K. & Awareness : 10 Qn.)

PART-IV: Economics [Qn. 91 to Qn. 150]

रफ कार्य के लिए [FOR ROUGH WORK]

भाग – I / PART – I

बाल विकास व शिक्षाशास्त्र / CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सबसे उचित विकल्प चुनिए।

Direction: Answer the following questions by selecting the **most appropriate** option.

- 1. सामाजिक रूप से वंचित बच्चों के लिए किस प्रकार की शिक्षा उपयुक्त होगी ?
 - 1) अनौपचारिक शिक्षा
 - 2) विशिष्ट शिक्षा
 - 3) समावेशी शिक्षा
 - 4) धार्मिक शिक्षा
- 2. निम्नितिखित में से कौन-सा कथन एरिक्सन के मनो-सामाजिक विकास सिद्धांत के अन्तर्गत किशोरावस्था के संबंध में *सही* है ?
 - अहं-पहचान एक धनात्मक मनो-सामाजिक पहलू है।
 - 2) अहं-पहचान एक ऋणात्मक मनो-सामाजिक पहलू है।
 - अहं-पहचान एक तटस्थ मनो-सामाजिक पहलू है।
 - 4) अहं-पहचान कोई मनो-सामाजिक पहलू ही नहीं है।
- 3. एक सर्जनशील बालक में निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता *नहीं* देखी जाती है ?
 - 1) अपसारी चिंतन
 - 2) अति जिज्ञासा
 - 3) उच्च कल्पनाएँ
 - 4) परम्परागत विचार

- 1. Which type of education would be appropriate for socially deprived children?
 - 1) Informal education
 - 2) Special education
 - 3) Inclusive education
 - 4) Religious education
- 2. Which of the following statement is correct regarding adolescence, under Erikson's Psycho-social development theory?
 - 1) Ego-identity is a positive psycho-social aspect.
 - Ego-identity is a negative psycho-social aspect.
 - 3) Ego-identity is a neutral psycho-social aspect.
 - Ego-identity is not just a psycho-social aspect.
- **3.** Which of the following characteristic is *not* seen in a creative child?
 - 1) Divergent thinking
 - 2) Extreme curiosity
 - 3) High imaginations
 - 4) Conventional thoughts

[4/A]

- 4. निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता सामाजीकरण की प्रक्रिया पर सकारात्मक प्रभाव **नहीं** डालती है ?
 - 1) सामाजिक रूप से स्वीकृत व्यवहार
 - 2) स्वीकृत सामाजिक भूमिकाएँ निभाना
 - 3) सामाजिक अभिवृत्ति का विकास
 - 4) सामाजिक पूर्वाग्रहों का विकास
- 5. वायगोट्स्की का 'समीपस्थ विकास क्षेत्र' संदर्भित करता है:
 - बच्चा स्वतंत्र रूप से क्या कर सकता है
 - बच्चा स्वतंत्र रूप से क्या नहीं कर सकता है
 - बच्चा किसी ज्ञानी व्यक्ति के निर्देशन में क्या कर सकता है
 - 4) बच्चा किसी ज्ञानी व्यक्ति के निर्देशन में भी क्या नहीं कर सकता है
- 6. यदि कोई शिक्षार्थी अपेक्षित उपलब्धि हासिल नहीं कर पाता है, तो उसका कारण जानने के लिए किस प्रकार का परीक्षण किया जाता है ?
 - 1) रचनात्मक
 - 2) निदानात्मक
 - 3) उपचारात्मक
 - 4) योगात्मक

- **4.** Which of the following characteristics does *not* have a positive effect on the process of socialization?
 - 1) Socially approved behaviour
 - 2) Playing approved social roles
 - 3) Development of social attitude
 - 4) Development of social prejudices
- **5.** Vygotsky's 'Zone of Proximal Development' refers to:
 - What the child can do independently
 - 2) What the child can't do independently
 - What the child can do with guidance of knowledgeable person
 - What the child can't do even under guidance of knowledgeable person
- 6. If a learner does not achieved the expected performance, what type of testing is done to find out the reason?
 - 1) Formative
 - 2) Diagnostic
 - 3) Remedial
 - 4) Summative

7. ''समावेशन केवल दिव्यांग लोगों तक ही सीमित नहीं है, बिल्क इसका अर्थ किसी भी बच्चे का बिहिष्कार न होना भी है।"

शिक्षा में समावेशन का यह अर्थ किसके द्वारा स्पष्ट किया गया है ?

- 1) एन० सी० एफ० 2005
- 2) एन० सी० ई० आर० टी०
- 3) यूनेस्को
- 4) यूनिसेफ
- 8. वृद्धि एवं विकास में किस प्रकार के परिवर्तन होते हैं ?
 - (a) शरीर के आकार में परिवर्तन
 - (b) शरीर के अनुपात में परिवर्तन
 - (c) पुराने लक्षणों का विलोपन
 - (d) नवीन विशेषताओं का अधिग्रहण सही कूट का चयन कीजिए :

कूट :

- l) (a), (b) एवं (c)
- 2) (a), (b) एवं (d)
- 3) (a), (c) एवं (d)
- 4) (a), (b), (c) एवं (d)
- 9. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन अभिप्रेरणा का अधिगम पर सकारात्मक प्रभाव स्पष्ट **नहीं** करता ?
 - अभिप्रेरणा सीखने के व्यवहार को क्षीण करती है
 - अभिप्रेरणा सीखने के व्यवहार को निश्चित दिशा प्रदान करती है
 - अभिप्रेरणा सीखने के व्यवहार में सिक्रयता लाती है
 - 4) अभिप्रेरणा सीखने के व्यवहार को चयनात्मक बनाती है

7. "Inclusion is not confined to the disabled but it also mean no exclusion of any child."

This meaning of inclusion in education has been clarified by:

- 1) NCF 2005
- 2) NCERT
- 3) UNESCO
- 4) UNICEF
- **8.** Which type of changes occur in growth and development?
 - (a) Change in body size
 - (b) Change in body proportion
 - (c) Disappearance of old features
 - (d) Acquisition of new features
 Choose the *correct* code:

1) (a), (b) & (c)

Code:

- 2) (a), (b) & (d)
- 3) (a), (c) & (d)
- 4) (a), (b), (c) & (d)
- 9. Which of the following statements does not explain the positive impact of motivation on learning?
 - 1) Motivation impairs learning behaviour
 - Motivation provide definite direction to learning behaviour
 - 3) Motivation energizes learning behaviour
 - 4) Motivation makes learning behaviour selective

10. कोह्लबर्ग के नैतिक विकास सिद्धांत के अन्तर्गत नैतिकता की अवस्थाओं को उनके स्तर से सुमेलित कीजिए :

नैि	तेकता	की अव	स्था		नैतिकता का स्तर
(a) अच्) अन्त ^ट	यिक्तव	त्र संबंध	I
(b) व्यवि	त्तवाद ए	वं विनि	ामय	II
	वैयि	क्तेक अ -	धिकार	ध एवं	III
(d	.) साव	भौमिक	ानयम		
सर्ह	🖯 कूट 🏻	का चयन	ा कीजि	ए :	
कूट	- :				
•	(a)	(b)	(c)	(d)	
1)	I	III	II	I	
2)	III	II	III	I	
3)	II	III	I	II	
4)	II	I	III	III	

- 11. जब अधिगमकर्ता किसी कार्य को बिना किसी इच्छा या उद्देश्य के अपने आप ही सीख जाता है, तो उसे कहते हैं:
 - 1) अविराम सीखना
 - 2) पूर्ण सीखना
 - 3) अंश सीखना
 - 4) प्रासंगिक सीखना
- 12. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन जैविक अभिप्रेरकों के संबंध में सही **नहीं** है ?
 - 1) वे सार्वभौमिक होते हैं
 - 2) वे जन्मजात होते हैं
 - 3) वे जीवित रहने के लिए आवश्यक होते हैं
 - वे व्यक्ति की समस्थिति से संबंधित नहीं होते हैं

10. Match the stages of morality with their level, under the Moral Development theory of Kohlberg:

Stages of Morality				Level of Morality	
(a	•	od int itions	erper	sonal	I
(b	•	ividual hange	ism	and	II
(c	(c) Social contracts and III individual rights				
(d) Universal principles					
Choose the <i>correct</i> code:					
Code:					
	(a)	(b)	(c)	(d)	
1)	I	III	II	I	
2)	III	II	III	Ι	
3)	II	III	I	II	
4)	II	Ι	III	III	

- 11. When the learner learns a task automatically, without any desire or purpose, then it is called:
 - 1) Massed learning
 - 2) Whole learning
 - 3) Part learning
 - 4) Incidental learning
- **12.** Which of the following statement is **not** true regarding biological motives?
 - 1) They are universal
 - 2) They are inborn
 - 3) They are essential to survival
 - 4) They are not related with homeostatis in the individual

- 13. निम्नलिखित में से कौन-सी परीक्षाएँ सतत और व्यापक मूल्यांकन का आधार हैं ?
 - (a) लिखित
 - (b) मौखिक
 - (c) व्यावहारिक
 - (d) प्रायोगिक

सही कूट का चयन कीजिए:

कूट :

- 1) (a), (b) एवं (d)
- 2) (a), (b) एवं (c)
- 3) (a), (c) एवं (d)
- 4) (a), (b), (c) एवं (d)
- 14. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन बुद्धि परीक्षणों के संदर्भ में सही *नहीं* है ?
 - एलेक्जेंडर का पास एलांग परीक्षण एक निष्पादन परीक्षण है।
 - शाब्दिक परीक्षण वैयक्तिक अथवा सामूहिक दोनों प्रकार के हो सकते हैं।
 - अशिक्षित व्यक्ति निष्पादन परीक्षण नहीं कर सकते।
 - अशाब्दिक परीक्षणों में बुद्धि का मापन चित्रों एवं आकृतियों द्वारा होता है।

- 13. Which of the following examinations are the basis of continuous and comprehensive evaluation?
 - (a) Written
 - (b) Oral
 - (c) Behavioural
 - (d) Practical

Choose the correct code:

Code:

- 1) (a), (b) & (d)
- 2) (a), (b) & (c)
- 3) (a), (c) & (d)
- 4) (a), (b), (c) & (d)
- 14. Which of the following statement is not correct in reference to intelligence tests?
 - Alexander's Pass along test is a performance test.
 - Verbal test can be either individual or group.
 - 3) Illiterate people cannot do performance test.
 - In non-verbal tests intelligence is measured through pictures and figures.

15. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म गिलफोर्ड के त्रिआयामी बुद्धि सिद्धांत के अन्तर्गत बुद्धि के तत्त्व एवं उसके आयाम के संबंध में सही नहीं है ?

बुबि	द्र के तत्त्व	आयाम
1)	इकाई	उत्पाद
2)	संज्ञान	संक्रिया
3)	मूल्यांकन	संक्रिया
4)	संबंध	विषयवस्तु

- 16. निम्नलिखित में से कौन-सी बाल केन्द्रित अधिगम दृष्टिकोण की प्रमुख विशेषता नहीं है ?
 - 1) सार्थक सीखने के अवसर
 - 2) एकल शिक्षण मार्ग
 - 3) सतत मूल्यांकन
 - 4) सुलभ शिक्षण सेटिंग्स
- 17. बण्डूरा के अनुसार, प्रेक्षणात्मक सीखने की कौन-सी अन्तर्संबंधित प्रक्रियाएँ **नहीं** हैं ?
 - 1) अवधानात्मक प्रक्रियाएँ
 - 2) धारणात्मक प्रक्रियाएँ
 - 3) प्रेरणात्मक प्रक्रियाएँ
 - 4) संयोजनात्मक प्रक्रियाएँ

15. Which of the following pair is **not** correct regarding elements of intelligence and their dimension, under the Three Dimensional Intelligence theory of Guilford?

Elements of		Dimension		
Intelligence				
1)	Unit	Product		
2)	Cognition	Operation		
3)	Evaluation	Operation		
4)	Relations	Content		

- 16. Which one of the following is not a key feature of child centred learning approach?
 - Meaningful learning opportunities
 - 2) Single learning pathway
 - 3) Continuous assessment
 - 4) Accessible learning settings
- **17.** According to Bandura, which is **not** the interrelated processes of observational learning?
 - 1) Attentional Processes
 - 2) Retentional Processes
 - 3) Motivational Processes
 - 4) Conjunctional Processes

- 18. बण्डूरा के सामाजिक अधिगम सिद्धांत के अनुसार, जब कोई व्यक्ति दूसरों के व्यवहार को देखकर और दोहराकर वही व्यवहार सीख लेता है, तो इसे क्या कहते हैं ?
 - 1) अनुकूलन
 - 2) आत्म-प्रेक्षण
 - 3) मॉडलिंग
 - 4) सामर्थ्य प्रत्याशा
- 19. स्टर्नबर्ग के त्रितंत्र सिद्धांत के अन्तर्गत घटकीय बुद्धि में कौन-सा उप-घटक सम्मिलित नहीं है ?
 - 1) मेटा घटक
 - 2) प्रयोगात्मक घटक
 - 3) निष्पादन घटक
 - 4) ज्ञान संग्रहण (अर्जन) घटक
- **20.** एक अधिगम निर्योग्यता जो अंकगणितीय कौशल के अधिग्रहण को प्रभावित करती है:
 - 1) डिस्कैलकुलिया 2) डिस्प्राफिया
 - 3) डिस्लेक्सिया 4) डिस्मैग्निसिया
- 21. फ्रायड के मनोलैंगिक विकास सिद्धांत की पाँचों अवस्थाओं के **सही** क्रम का चयन कीजिए:
 - मुखावस्था → लिंग प्रधानावस्था → अव्यक्तावस्था → गुदावस्था → जननेन्द्रियावस्था
 - गुदावस्था → अव्यक्तावस्था → लिंग प्रधानावस्था → जननेन्द्रियावस्था → मुखावस्था
 - 3) मुखावस्था → गुदावस्था → लिंग
 प्रधानावस्था → अव्यक्तावस्था →
 जननेन्द्रियावस्था
 - 4) अव्यक्तावस्था → गुदावस्था → मुखावस्था → जननेन्द्रियावस्था → लिंग प्रधानावस्था

18. According to Bandura's Social Learning theory, what is it called when a person learns the same behaviour by observing and repeating the behaviour of others?

- 1) Adaptation
- 2) Self-observation
- 3) Modeling
- 4) Efficacy expectation
- **19.** Which sub-component is **not** included in componential intelligence under the Sternberg Triarchic Theory?
 - 1) Meta component
 - 2) Experimental component
 - 3) Performance component
 - 4) Knowledge acquisition component
- **20.** A learning disability that affects the acquisition of arithmetical skill is:
 - 1) Dyscalculia 2) Dysgraphia
 - 3) Dyslexia 4) Dysmagnisia
- **21.** Choose the *correct* sequence of the five stages of Freud's Psychosexual development theory:
 - 1) Oral stage \rightarrow Phallic stage \rightarrow Latency stage \rightarrow Anal stage \rightarrow Genital stage
 - 2) Anal stage \rightarrow Latency stage \rightarrow Phallic stage \rightarrow Genital stage \rightarrow Oral stage
 - 3) Oral stage \rightarrow Anal stage \rightarrow Phallic stage \rightarrow Latency stage \rightarrow Genital stage
 - 4) Latency stage \rightarrow Anal stage \rightarrow Oral stage \rightarrow Cenital stage \rightarrow Phallic stage

[10/A]

- 22. पैवलाव के शास्त्रीय अनुबंधन अधिगम सिद्धांत के अनुसार स्वाभाविक एवं अनुबंधित उद्दीपकों के प्रस्तुतीकरण का कौन-सा कालिक क्रम सीखने को सर्वाधिक प्रभावित करेगा ?
 - 1) समकालिक
 - 2) विलंबित
 - 3) संकेत
 - 4) पश्चगामी
- 23. पियाजे के संज्ञानात्मक विकास सिद्धांत की किस अवस्था में अमूर्त चिंतन तथा सामान्यीकरण की क्षमता विकसित हो जाती है ?
 - 1) संवेदी-गामक
 - 2) पूर्व-संक्रियात्मक
 - 3) मूर्त-संक्रियात्मक
 - 4) औपचारिक-संक्रियात्मक
- 24. प्रतिभाशाली विद्यार्थियों के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी शैक्षिक व्यवस्था **नहीं** की जानी चाहिए ?
 - 1) स्वतंत्र प्रोजेक्ट कार्य के अवसर
 - (2) では、
 - 3) उपचारात्मक शिक्षण
 - 4) संवर्धन कार्यक्रम

- 22. According to Pavlov's Classical Conditioning theory of learning, which temporal sequence presentation of natural and conditioned stimuli will most affect learning?
 - 1) Simultaneous
 - 2) Delay
 - 3) Trace
 - 4) Backward
- 23. In which stage of Piaget's Cognitive Development theory does the ability of abstract thinking and generalization develop?
 - 1) Sensory motor
 - 2) Pre-operational
 - 3) Concrete-operational
 - 4) Formal operational
- **24.** Which of the following educational arrangements shouldn't be made for talented students?
 - Opportunities for independent project work
 - 2) Acceleration
 - 3) Remedial teaching
 - 4) Enrichment program

- 25. निम्नलिखित में से कौन-सा समावेशी शिक्षा का एक सिद्धांत *नहीं* है ?
 - 1) पृथक्करण का सिद्धांत
 - 2) सहयोग का सिद्धांत
 - 3) विविधता का जश्न मनाने का सिद्धांत
 - 4) शिक्षा के अधिकार का सिद्धांत
- 26. निम्नलिखित में से कौन-सा तरीका वैयक्तिक भिन्नताओं के अनुसार शिक्षण का समर्थन नहीं करता ?
 - 1) विद्यार्थियों का बड़ा समूह
 - 2) वैयक्तिक अनुदेशन
 - 3) पाठ्यक्रम अनुकूलन
 - 4) विद्यार्थियों की क्षमताओं का ज्ञान
- 27. विशिष्ट आवश्यकताओं वाले बच्चों की आवश्यकता को पूरा करने में शैक्षणिक संस्थानों की क्या भूमिका नहीं है ?
 - 1) बिना भेदभाव के विद्यालय में प्रवेश देना
 - 2) सुलभ बुनियादी सुविधाएँ प्रदान करना
 - उनकी विशिष्ट आवश्यकता को पहचानना एवं मुख्यधारा से बाहर रखना
 - 4) उन्हें आवश्यक सहायता सेवाएँ प्रदान करना

- **25.** Which one of the following is **not** a principle of inclusive education?
 - 1) Principle of segregation
 - 2) Principle of cooperation
 - 3) Principle of celebrating diversity
 - 4) Principle of right to education
- 26. Which of the following way does not support the teaching according to individual differences?
 - 1) Large group of students
 - 2) Individualized instruction
 - 3) Curriculum adaptation
 - 4) Knowledge of student's abilities
- **27.** Which is **not** a role of educational institutions in addressing the needs of children with special need?
 - 1) Admission to school without discrimination
 - 2) Provide accessible infrastructural facilities
 - Identify their special needs and exclude them from mainstreaming
 - 4) Provide necessary support services

[Level-3 / 1308] P. T. O.

[12/A]

- 28. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन विकास के सन्दर्भ में सही **नहीं** है ?
 - विकास परिपक्वता एवं अधिगम का उत्पाद है।
 - 2) प्रारंभिक विकास की तुलना में बाद का विकास अधिक गंभीर होता है।
 - विकास सिर से पैर की दिशा में आगे बढ़ता है।
 - 4) विकास केन्द्रीय अक्ष से छोर की ओर बढता है।
- **29.** समावेशी शिक्षा का त्रिआयामी सिद्धांत किसके द्वारा प्रतिपादित किया गया ?
 - 1) ग्रिफिथ, कूपर एवं रिंगलाबेन
 - 2) गार्टर एवं लिप्स्की
 - 3) कॉफमैन एवं हलाहन
 - 4) लेवेंस्की, डेविस एवं हूपर
- **30.** ''सामाजीकरण का अर्थ है सामाजिक संबंधों में परिपक्वता आना।'' सामाजीकरण की यह परिभाषा किसके द्वारा दी गई है ?
 - 1) जॉन डीवी
 - 2) गैरेट
 - 3) सोरेन्सन
 - 4) हरलॉक

- 28. Which of the following statement is not correct in context of development?
 - Development is the product of maturation and learning.
 - 2) Later development is more critical than early development.
 - Development proceeds from head to foot.
 - Development proceeds from central axis to extremities.
- 29. The three dimensional model of the inclusive education propounded by whom?
 - 1) Griffith, Cooper and Ringlaben
 - 2) Gartuer and Lipsky
 - 3) Kauffman and Hallahan
 - 4) Levenski, Davis and Hooper
- 30. "Socialization means attaining of maturity in social relationships."
 This definition of socialization is given by whom?
 - 1) John Dewey
 - 2) Garret
 - 3) Sorenson
 - 4) Hurlock

भाग – II / PART – II भाषा (हिन्दी एवं अंग्रेजी) / LANGUAGES (HINDI & ENGLISH) हिन्दी (HINDI)

निर्देश : निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सबसे उचित विकल्प चुनिए।

- 31. विशेषण के संबंध में कौन-सा सही सुमेलित **नहीं** है ?
 - 1) भारतीय संज्ञा से निर्मित विशेषण
 - 2) पवित्रतम विशेषण की उत्तरावस्था
 - 3) परिश्रमी गुणवाचक विशेषण
 - 4) आलस्य विशेषण से निर्मित भाववाचक संज्ञा
- **32.** किस विकल्प में शब्द-युग्म का सही अर्थ भेद **नहीं** है ?
 - 1) बाज़ी दाव, वाजी घोड़ा
 - 2) मेध हवन, मेघ बादल
 - 3) माणिक्य चर्बी, माणिक्या मछली
 - 4) मुक्ता मोती, मुक्ति मोक्ष
- **33.** कौन-सा युग्म संगत **नहीं** है ?
 - 1) भिक्षुक तत्सम शब्द
 - 2) मस्तक तद्भव शब्द
 - 3) खिचड़ी देशज शब्द
 - 4) अमानत विदेशज शब्द
- **34.** निम्नलिखित में से किस विकल्प का शब्द संधि-विच्छेद की दृष्टि से **संगत** है ?
 - 1) कुशासन = कुश + असन
 - 2) वार्तालाप = वार्ता + अलाप
 - 3) जानकीश = जनक + ईश
 - 4) लघूर्मि = लघु + ऊर्मि

- **35.** किस विकल्प के समस्त पद में बहुव्रीहि समास का उदाहरण **नहीं** है ?
 - 1) शेषशायी, क्षपानाथ
 - 2) दीर्घश्वास, पाषाणहृदय
 - 3) आशुतोष, मंदोदरी
 - 4) पंचशर, पशुपति
- **36.** किस विकल्प का शब्द 'अन्' उपसर्ग से निर्मित **नहीं** है ?
 - 1) अनंतर
 - 2) अनीति
 - 3) अनिष्ट
 - 4) अनाचार
- **37.** निम्न में से किस विकल्प के शब्द विदेशज प्रत्ययों से निर्मित हैं ?
 - 1) पल्लवित, नीलिमा
 - 2) अड़ियल, कसावट
 - 3) रिश्वतखोर, रोज़गार
 - 4) झगड़ालू, हठीला
- **38.** पर्यायवाची शब्दों के संबंध में कौन-सा विकल्प *अनुचित* है ?
 - 1) चन्द्रमा हिमकर, अमृतांशु, महताब
 - 2) गरुड़ खगनाथ, वृषभी, भद्रा
 - 3) चन्दन गोरोचन, मलयज, सर्पावास
 - 4) गंगा अमरतिटनी, अद्रिजा, सुरसिर

[14/A]

- 39. वार्तनिक दृष्टि से किस विकल्प के सभी शब्द शुद्ध हैं ?
 - 1) अभ्यार्थी, त्यौहार
 - 2) याज्ञवल्क्य, हस्तक्षेप
 - 3) मैथली, अहिल्या
 - 4) वैदेहि, वापिस
- **40.** '<u>महात्मा गांधी</u> ने <u>भारत</u> को आज़ाद कराया।' उक्त वाक्य में रेखांकित शब्द क्रमशः हैं:
 - 1) व्यक्तिवाचक संज्ञा तथा जातिवाचक संज्ञा
 - 2) जातिवाचक संज्ञा तथा भाववाचक संज्ञा
 - 3) व्यक्तिवाचक संज्ञा तथा व्यक्तिवाचक संज्ञा
 - 4) भाववाचक संज्ञा तथा व्यक्तिवाचक संज्ञा
- 41. निम्न में से किस मुहावरे का अर्थ संगत *नहीं* है ?
 - अपने पैरों पर खड़ा होना आत्मिनर्भर होना।
 - अंधे के हाथ बटेर लगना बिना प्रयास के कोई चीज़ प्राप्त कर लेना।
 - एक घाट पानी पीना एकता और सिंहष्णुता होना।
 - 4) कमान से तीर निकल जाना किसी का भेद खुलना।
- 42. क्रिया के संबंध में अनुचित विकल्प चुनिए:
 - कर्म के आधार पर क्रिया के 'सकर्मक' एवं 'अकर्मक' दो भेद माने जाते हैं।
 - सभी प्रेरणार्थक क्रियाएँ अकर्मक होती हैं।
 - 3) 'पिता पुत्र से पत्र <u>लिखवाता</u> है।' उक्त वाक्य में प्रेरणार्थक क्रिया प्रयुक्त हुई है।
 - 4) 'बतियाना', 'लठियाना' एवं 'अपनाना' नामधातु क्रिया के उदाहरण हैं।

- **43.** सर्वनाम के संबंध में कौन-सा कथन *असत्य* है ?
 - प्रयोग के आधार पर सर्वनाम के छह भेद हैं।
 - 2) 'कोई' तथा 'कुछ' अनिश्चयवाचक सर्वनाम शब्द हैं।
 - 'पुरुषवाचक' सर्वनाम के चार भेद माने जाते हैं।
 - 4) जिस सर्वनाम से वक्ता के पास अथवा दूर की किसी वस्तु का बोध होता है, उसे निश्चयवाचक सर्वनाम कहते हैं।
- **44.** किस विकल्प में विपरीतार्थक युग्म *असंगत* है ?
 - 1) नूतन पुरातन
 - 2) दुराशय सदाशय
 - 3) दनुज दानव
 - 4) जंगम स्थावर
- **45.** वाक्यांश के लिए एकल शब्द के संबंध में अनुचित युग्म है :
 - जो कानून की दृष्टि से उचित न हो -अवैध
 - 2) जिसमें कोई छिद्र न हो नीरन्ध्र
 - 3) समुद्र में लगने वाली आग दावानल
 - 4) जो भोजन रोगी के लिए उचित है -पथ्य

अंग्रेजी / ENGLISH

Direction: Answer the following questions by selecting the **most appropriate** option.

46. Fill in the blank with the *correct* option:

Note it down you should forget it.

- l) that
- 2) because of
- 3) till
- 4) lest
- **47.** Choose the *correct* option that gives the meaning of the given idiom:

Spill the beans

- 1) increase work
- 2) face a great loss
- 3) to leak a secret
- 4) segregate
- **48.** Fill in the blank with the **correct** option:

The Pak army turned hostile ISIS.

- 1) to
- 2) for
- 3) at
- 4) with
- **49.** Choose the *correct* passive of the given sentence :

Please give me some more time.

- 1) Some more time might please be given to me.
- 2) Some more time may please be given to me.
- Some more time could please be given to him.
- Some more time should please be given to him.

50. Which of the following options express the *correct* meaning of the sentence given below?

No sooner did I reach the college than the bell rang.

- 1) The sooner I reached the college the earlier the bell rings.
- 2) I reached the college and the bell was rang after.
- 3) Although I reached the college the bell began to ring.
- 4) As soon as I reached the college, the bell rang.
- **51.** Change the narration:

He said, "What a charming sight!"

- 1) He exclaimed with joy that it was a very charming sight.
- 2) He exclaimed with joy that what a charming sight it is!
- 3) He told with joy that that is a charming sight.
- 4) He said to me what a charming sight it is!
- **52.** Fill in the blank with the *correct* form of the verb:

I a lot of calls today.

- 1) had have
- 2) has had
- 3) have had
- 4) had had

[Level-3 / 1308] P. T. O.

[16/A]

53.	 Which of the following sentences is the <i>correct</i> option to express a probable condition? If I were a bird, I would fly to you. If you touch a live wire, you will get a shock. 	 57. Fill in the blank with the correct form of verb: When I last her, she was deeply involved in debt. 1) have met 2) met 3) has met 4) did met
	3) If you will read this book, you will learn grammar.4) If I had reached in time, I could have saved her.	58. Fill in the blank with the correct option:How did the thief the padlock.1) open
54.	Choose the part of the sentence that is grammatically <i>incorrect</i> : He thought / he will be able to do / A B whatever he wanted / with his job. C D 1) A 2) B 3) C 4) D	 2) opened 3) had opened 4) had been opening 59. Fill in the blank with the correct 'Modal Auxiliary':
55.	Choose the part of the sentence that is grammatically <i>incorrect</i> : The Jews were / most reluctant / A B to contribute / in the Palestinian cause.	3) Would 4) Must 60. Arrange the following jumbled options in the correct order and then choose the <i>correct</i> option: (A) is heartening (B) is going abroad
56.	C D 1) A 2) B 3) C 4) D The word 'slither' means:	(C) the news (D) that she 1) C, D, B, A 2) D, A, C, B 3) D, C, B, A
	1) lick 2) venomous	4) D, C, A, B

3) hinder

4) slide

भाग - III / PART - III

सामान्य अध्ययन / GENERAL STUDIES

मात्रात्मक योग्यता, तार्किक अभिक्षमता तथा सामान्य ज्ञान एवं अभिज्ञान / QUANTITATIVE APTITUDE, REASONING ABILITY AND G.K. & AWARENESS

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सबसे उचित विकल्प चुनिए।

Direction: Answer the following questions by selecting the most appropriate option.

- 61. यदि A अपने सिर के बल पर उत्तर दिशा की ओर अपना मुँह करके खड़ा है, तो उसके बायें हाथ की दिशा है:
 - 1) उत्तर-पूर्व
 - 2) पश्चिम
 - 3) पूर्व
 - 4) उत्तर-पश्चिम
- 62. एक नाव 20 किमी दूरी को धारा की दिशा में एक घण्टे में तथा उसी दूरी को धारा की विपरीत दिशा में 2 घण्टे में तय करती है, तो शान्त जल में नाव की चाल है:
 - 1) 10 किमी/घण्टा
 - 2) 12 किमी/घण्टा
 - 13 किमी / घण्टा
 - 4) 15 किमी / घण्टा
- 63. 15 व्यक्तियों के समूह में 7 व्यक्ति हिन्दी एवं 8 व्यक्ति अंग्रेजी पढ़ते हैं जबिक 3 व्यक्ति इन दोनों में से किसी को भी नहीं पढ़ते हैं, तो इनमें से कितने व्यक्ति हिन्दी व अंग्रेजी दोनों को पढ़ते हैं?
 - 1) 0
- 2) 3
- 3) 4
- 4) 5

- 61. If A stands on his head with his face towards North, in which direction will his left hand point?
 - 1) North-East
 - 2) West
 - 3) East
 - 4) North-West
- **62.** A boat goes 20 km downstream in one hour and the same distance upstream in two hours. The speed of the boat in still water is:
 - 1) 10 km/h
 - 2) 12 km/h
 - 3) 13 km/h
 - 4) 15 km/h
- 63. In a group of 15 people, 7 read Hindi, 8 read English, while 3 of them read none of these two. How many of them read Hindi and English both?
 - 1) 0
- 2) 3
- 3) 4
- 4) 5

[18/A]

- 64. एक कक्षा में 35 विद्यार्थियों में, A का स्थान नीचे से 7वें पर एवं B का स्थान ऊपर से 9वें स्थान पर है तथा C का स्थान इन दोनों के ठीक मध्य में हो, तो C का स्थान A से कौन-सा है ?
 - 1) 9वाँ
 - 2) 10वाँ
 - 3) 11वाँ
 - 12वाँ
- 65. एक निश्चित कूट भाषा में 'CEG' को 'TSR' तथा 'FHJ' को 'QPO' लिखा जाता है, तो इसी समान भाषा में 'IKM' को लिखा जायेगा:
 - 1) NOP
 - 2) NOL
 - 3) NMK
 - 4) NML
- **66.** अक्षरों **EAML** से कितने सार्थक शब्द बनाये जा सकते हैं ?
 - 1) 1
 - 2) 2
 - 3) 3
 - 4) 4
- 67. एक नियमित बहुभुज में आन्तरिक कोण एवं बाह्य कोण का अनुपात 7:2 हो, तो इस बहुभुज की भुजाओं की संख्या है:
 - 1) 7
- 2) 8
- 3) 9
- 4) 11

- 64. In a class of 35 students, A is placed 7th from the bottom whereas B is placed 9th from the top and C is placed exactly between these two. What is A's position from C?
 - 1) 9th
 - 2) 10th
 - 3) 11th
 - 4) 12th
- 65. In a certain code language 'CEG' is written as 'TSR' and 'FHJ' is written as 'QPO', then in the same code language 'IKM' is written as:
 - 1) NOP
 - 2) NOL
 - 3) NMK
 - 4) NML
- **66.** How many meaningful words can be formed with the letter EAML?
 - 1) 1
 - 2) 2
 - 3) 3
 - 4) 4
- **67.** The ratio of an interior angle to the exterior angle of a regular polygon is 7:2. The number of sides of the polygon is:
 - 1) 7
- 2) 8
- 3) 9
- 4) 11

68. निम्नलिखित संख्या शृंखला का अगला पद ज्ञात कीजिए :

2, 3, 10, 15, 26, ?

- 1) 33
- 2) 34
- 3) 35
- 4) 36

69. नल A द्वारा एक टैंक को अकेले 8 घण्टे में, नल B द्वारा इसी टैंक को अकेले 6 घण्टे में भरा जा सकता है। यदि दोनों नलों को एक साथ 2 घण्टे के लिए खोलने के पश्चात् नल A को बन्द कर दिया जाए, तो नल B द्वारा बचा टैंक कब भर जाएगा ?

- 1) 2 घण्टे में
- 2) 21/2 घण्टे में
- 3) 3 घण्टे में
- 4) 3½ घण्टे में

70. यदि किसी निश्चित पैटर्न में 38 * 15 = 32,
62 * 91 = 7 तथा 74 * 81 = 29 हो, तो उसी पैटर्न में 47 * 33 का मान है :

- 1) 40
- 2) 41
- 3) 38
- 4) 53

71. यदि 17 दिसम्बर, 2002 को शनिवार था, तो 22 दिसम्बर, 2004 को कौन-सा दिन था?

- 1) रविवार
- 2) शनिवार
- 3) सोमवार
- 4) मंगलवार

68. Find the next term of the following number series:

2, 3, 10, 15, 26, ?

- 1) 33
- 2) 34
- 3) 35
- 4) 36

69. Pipe A alone can fill a tank in 8 hours. Pipe B alone can fill it in 6 hours. If both the pipes are opened and after 2 hours pipe A is closed, then pipe B will fill the tank in:

- 1) 2 hours
- 2) 2½ hours
- 3) 3 hours
- 4) 3½ hours

70. In a certain pattern, if 38 * 15 = 32,
62 * 91 = 7 and 74 * 81 = 29, then
in the same pattern the value of 47 * 33 is:

- 1) 40
- 2) 41
- 3) 38
- 4) 53

71. If it was Saturday on 17th December, 2002, what was the day on 22nd December, 2004?

- 1) Sunday
- 2) Saturday
- 3) Monday
- 4) Tuesday

[20/A]

- **72.** श्रेणी का अगला पद है : Z1A, X2D, V6G, T21J, ?
 - 1) R87M
 - 2) R87N
 - 3) R88P
 - 4) R88M
- 73. अंग्रेजी वर्णमाला में, दी गई श्रेणियों में क्रमागत अक्षरों के मध्य छोड़े गए अक्षरों की संख्या एक से कम होती जाती है, निम्नलिखित श्रेणियों में कौन-सी इस नियम का पालन करती है?
 - 1) DJOTV
 - 2) DJOSV
 - 3) DJOSW
 - 4) DIOSU
- **74.** x-अक्ष, y-अक्ष तथा 4x + 3y = 12 द्वारा निर्मित त्रिभुज के बाह्यवृत्त की त्रिज्या है :
 - 2 इकाई
 - 2.5 इकाई
 - 3) 3 इकाई
 - 4 इकाई
- 75. वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 15463 में जोड़ने पर प्राप्त योगफल 107 से पूर्णतया विभाजित हो जाता है:
 - 1) 52
 - 2) 55
 - 3) 71
 - 4) 76

72. The next of the series is:

Z1A, X2D, V6G, T21J, ?

- 1) R87M
- 2) R87N
- 3) R88P
- 4) R88M
- 73. In English alphabet, the number of letters skipped in between adjacent letters in the series is decreased by one. Which of the following series observes the rule?
 - 1) DJOTV
 - 2) DJOSV
 - 3) DJOSW
 - 4) DIOSU
- **74.** The radius of the circumcircle of the triangle made by *x*-axis, *y*-axis and 4x + 3y = 12 is:
 - 1) 2 unit
 - 2) 2.5 unit
 - 3) 3 unit
 - 4) 4 unit
- 75. Find the least number which must be added to 15463 so that the resulting number is exactly divisible by 107:
 - 1) 52
 - 2) 55
 - 3) 71
 - 4) 76

- **76.** पानी को दूध में किस अनुपात में मिलाकर बेचा जाए कि प्राप्त मिश्रण को क्रय मूल्य पर बेचने पर 20% का लाभ हो ?
 - 1) 1:5
- 2) 2:5
- 3) 3:5
- 4) 4:5
- 77. एक निश्चित राशि का 4% वार्षिक दर पर2 वर्षों के लिए चक्रवृद्धि ब्याज एवं सरलब्याज का अनुपात है:
 - 1) 52:51
 - 2) 52:50
 - 3) 51:50
 - 4) 53:50
- **78.** यदि **A**, **B** तथा **C** ने $\frac{7}{2}$: $\frac{4}{3}$: $\frac{6}{5}$ के अनुपात में पूँजी लगाकर एक व्यापार प्रारम्भ किया। 4 माह पश्चात् **A** ने अपनी पूँजी का 50% बढ़ा दिया। यदि वर्ष के अन्त में कुल 21,600 रुपये का लाभ हुआ हो, तो इस लाभ में से **B** का हिस्सा है :
 - 1) 2,400 रुपये
 - 2) 3,600 रुपये
 - 3) 4,000 रुपये
 - 4) 4,200 रुपये
- 79. एक आदमी 20% हानि पर एक वस्तु को बेचता है, यदि उसी वस्तु को 12 रुपये अधिक में बेचता, तो उसे 10% का लाभ होता। उस वस्तु का क्रय मूल्य है:
 - 1) 22 रुपये
 - 2) 30 रुपये
 - 3) 36 रुपये
 - 4) 40 रुपये

- **76.** What proportion of water must be added to milk to gain 20% by selling it at the cost price?
 - 1) 1:5
- 2) 2:5
- 3) 3:5
- 4) 4:5
- 77. The ratio of compound interest and simple interest on a certain sum at the rate of 4% per annum for 2 years is:
 - 1) 52:51
 - 2) 52:50
 - 3) 51:50
 - 4) 53:50
- 78. If A, B and C enter into a partnership with shares in the ratio $\frac{7}{2}:\frac{4}{3}:\frac{6}{5}$. After 4 months, A increase his share by 50%. If the total profit at the end of one year be Rs. 21,600, then B's share in the profit is:
 - 1) Rs. 2,400
 - 2) Rs. 3,600
 - 3) Rs. 4,000
 - 4) Rs. 4,200
- 79. A man sold an article at a loss of 20%. If he sells the article for Rs. 12 more, he would have gained 10%. The cost price of an article is:
 - 1) Rs. 22
 - 2) Rs. 30
 - 3) Rs. 36
 - 4) Rs. 40

[22/A]

80.
$$\frac{a^{\frac{1}{2}} + a^{-\frac{1}{2}}}{1-a} + \frac{1-a^{-\frac{1}{2}}}{1+\sqrt{a}} \quad \text{extent} \quad \hat{\xi} :$$

1)
$$\frac{a}{a-1}$$

$$2) \quad \frac{a-1}{2}$$

3)
$$\frac{2}{a-1}$$

4)
$$\frac{2}{1-a}$$

81. ऐतिहासिक गाँव सुग अवस्थित है :

- 1) अम्बाला जिले में
- 2) कुरुक्षेत्र जिले में
- 3) यमुनानगर जिले में
- 4) पंचकुला जिले में

- 1) संदीप बिश्नोई
- 2) रोहताश बिश्नोई
- 3) अजय खिचड़
- 4) मोहित

- 1) श्री धर्मवीर
- 2) श्री मुज़फ्फर हुसैन बर्नी
- 3) श्री हरि आनन्द बरारी
- 4) श्री सुरजीत सिंह संधवालिया

80.
$$\frac{a^{\frac{1}{2}} + a^{-\frac{1}{2}}}{1-a} + \frac{1-a^{-\frac{1}{2}}}{1+\sqrt{a}}$$
 is equal to:

- 1) $\frac{a}{a-1}$
- 2) $\frac{a-1}{2}$
- 3) $\frac{2}{a-1}$
- 4) $\frac{2}{1-a}$

81. Historical village Sugh is located in:

- 1) Ambala district
- 2) Kurukshetra district
- 3) Yamunanagar district
- 4) Panchkula district

82. Which Haryanvi conquered Mount Elbrus in August, 2023?

- 1) Sandeep Bishnoi
- 2) Rohtash Bishnoi
- 3) Ajay Khichad
- 4) Mohit

83. Who among the following Governors of Haryana was an ICS officer?

- 1) Shri Dharma Vir
- 2) Shri Muzaffar Hussain Burney
- 3) Shri Hari Anand Barari
- 4) Shri Surjit Singh Sandhawalia

- 84. मौर्यकालीन स्तूप के साक्ष्य प्राप्त हुए हैं:
 - 1) टोपरा में
- 2) भिवानी में
- 3) थानेसर में
- 4) रोहतक में
- **85.** गीता जयंती समारोह किस माह में मनाया जाता है ?
 - 1) कार्तिक में
- 2) मार्गशीर्ष में
- 3) आश्विन में
- 4) श्रावण में
- 86. हरियाणा सेवा का अधिकार आयोग के मुख्य आयुक्त कौन हैं ?
 - 1) श्री टी० सी० गुप्ता
 - 2) श्री विजय वर्धन
 - 3) श्री राजेश खुल्लर
 - 4) श्री विकास गुप्ता
- **87.** साधु निश्चलदास के बारे में निम्नलिखित कथनों को पढिए :
 - (i) वह दादू के शिष्य थे।
 - (ii) उन्होंने एक पुस्तक 'विचार सागर' संकलित की, जो संवाद के रूप में है।

सही कूट का चयन कीजिए:

- 1) केवल कथन (i) सही है।
- 2) केवल कथन (ii) सही है।
- न तो कथन (i) और न ही कथन (ii) सही हैं।
- 4) दोनों कथन (i) और (ii) सही हैं।

- **84.** The evidence of Stupa of Mauryan period is found at:
 - 1) Topara
- 2) Bhiwani
- 3) Thanesar
- 4) Rohtak
- **85.** Geeta Jayanti Samaroh is celebrated in the month of :
 - 1) Kartik
- 2) Margshirsh
- 3) Ashvin
- 4) Shravana
- **86.** Who is the Chief Commissioner of Haryana Right to Service Commission?
 - 1) Shri T. C. Gupta
 - 2) Shri Vijay Vardhan
 - 3) Shri Rajesh Khullar
 - 4) Shri Vikas Gupta
- **87.** Read the following statements about Sadhu Nischal Das:
 - (i) He was a Dadu's disciple.
 - (ii) He compiled a book 'Vichar Sagar' which is in form of dialogue.

Choose the correct code:

- 1) Only statement (i) is correct.
- 2) Only statement (ii) is correct.
- 3) Neither statement (i) nor statement (ii) are correct.
- 4) Both the statements (i) and (ii) are correct.

[24/A]

- **88.** हरियाणा में चिंकारा प्रजनन केंद्र कहाँ स्थित है ?
 - 1) पिंजौर
 - 2) पानीपत
 - 3) झज्जर
 - 4) भिवानी
- **89.** हरियाणा राज्य सहकारी कृषि एवं ग्रामीण विकास बोर्ड लि० की स्थापना कब हुई ?
 - 1) जनवरी, 1967
 - 2) नवम्बर, 1966
 - 3) मार्च, 1980
 - 4) जनवरी, 1996
- **90.** हरियाणा में भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान कहाँ स्थित है ?
 - 1) सोनीपत
 - 2) पानीपत
 - 3) अम्बाला
 - 4) कुरुक्षेत्र

- **88.** In Haryana, where the Chinkara Breeding Centre is located?
 - 1) Pinjore
 - 2) Panipat
 - 3) Jhajjar
 - 4) Bhiwani
- 89. When the Haryana State Cooperative Agriculture and Rural Development Board Ltd. was established?
 - 1) January, 1967
 - 2) November, 1966
 - 3) March, 1980
 - 4) January, 1996
- **90.** Where in Haryana, the Indian Institute of Information Technology is located?
 - 1) Sonipat
 - 2) Panipat
 - 3) Ambala
 - 4) Kurukshetra

भाग – IV / PART – IV

अर्थशास्त्र/ ECONOMICS

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए सबसे उचित विकल्प चुनिए।

Direction: Answer the following questions by selecting the **most appropriate** option.

- **91.** "आवृत्ति आयत चित्र" के संबंध में कौन-सा कथन *असत्य* है ?
 - 1) इसका प्रयोग सतत श्रेणी में होता है।
 - 2) यदि वर्गान्तराल समावेशी है, तो पहले उन्हें अपवर्जी श्रेणी में बदलना चाहिए।
 - सभी आयत एक-दूसरे से सटे हुए बनाए जाते हैं।
 - 4) आयत चित्रों की सहायता से समान्तर माध्य का निर्धारण किया जा सकता है।
- 92. भारत में हरित क्रांति कब अपनाई गई ?
 - 1) खरीफ फसल 1966
 - 2) रबी फसल 1965
 - 3) रबी फसल 1966
 - 4) खरीफ फसल 1964
- 93. मौसम समाचारों में "दैनिक अधिकतम-न्यूनतम तापमान" के रूप में किस सांख्यिकीय उपकरण का उपयोग होता है ?
 - 1) प्रमाप विचलन
 - 2) सहसम्बन्ध
 - 3) विस्तार
 - 4) सूचकांक

- **91.** Which statement is *false* regarding "Frequency Histogram"?
 - 1) It is used for continuous series.
 - If class intervals are inclusive, then they should first be converted into exclusionary ranges.
 - 3) All the rectangles are made adjacent to each other.
 - Arithmetic mean can be determined with the help of histograms.
- **92.** When was the Green Revolution adopted in India?
 - 1) Kharif crop 1966
 - 2) Rabi crop 1965
 - 3) Rabi crop 1966
 - 4) Kharif crop 1964
- **93.** Which statistical tool is used in weather news as "daily maximum-minimum temperature"?
 - 1) Standard deviation
 - 2) Correlation
 - 3) Range
 - 4) Index Number

[26/A]

- 94. समाजवादी अर्थव्यवस्था का कौन-सा गुण *नहीं* है ?
 - 1) आर्थिक साधनों का श्रेष्ठतम उपयोग
 - 2) व्यापार चक्रों से मुक्ति
 - 3) उपभोक्ता की सार्वभौमिकता
 - 4) नियोजन प्राधिकरण
- 95. निम्नलिखित में से निर्धनता निवारण का मजदूरी रोजगार कार्यक्रम कौन-सा *नहीं* है ?
 - 1) काम के बदले अनाज कार्यक्रम
 - 2) ट्राईसेम
 - 3) जवाहर रोजगार योजना
 - नरेगा
- **96.** जब पूँजी की सीमान्त कार्यकुशलता, ब्याज की दर से अधिक होती है, तब :
 - 1) निवेश ऋणात्मक होता है
 - 2) निवेश शून्य होता है
 - 3) निवेश धनात्मक होता है
 - 4) निवेश अनन्त होता है
- 97. 1991 में प्रारंभ किये गये आर्थिक सुधारों के फलस्वरूप चीन की डिम्पिंग का भारतीय अर्थव्यवस्था के किस क्षेत्र पर सबसे खतरनाक प्रभाव पड़ा ?
 - 1) कृषि क्षेत्र
 - 2) वृहद् उद्योग क्षेत्र
 - 3) एम० एस० एम० ई० क्षेत्र
 - 4) सेवा क्षेत्र

- **94.** Which is **not** a quality of socialist economy?
 - 1) Best use of economic resources
 - 2) Freedom from business cycles
 - 3) Consumer universality
 - 4) Planning authority
- **95.** Which of the following is **not** a wage employment program for poverty alleviation?
 - 1) Food for work program
 - 2) TRYSEM
 - 3) Jawahar Rojgar Yojna
 - 4) NREGA
- **96.** When the Marginal Efficiency of Capital (MEC) is greater than the rate of interest, then:
 - 1) Investment is negative
 - 2) Investment is zero
 - 3) Investment is positive
 - 4) Investment is infinite
- 97. As a result of the economic reforms started in 1991, China's dumping had the most dangerous impact on which sector of the Indian economy?
 - 1) Agriculture Sector
 - 2) Large Industry Sector
 - 3) MSME Sector
 - 4) Service Sector

- 98. उत्पादन की द्वितीय अवस्था को श्रेष्ठ क्यों मानते हैं ?
 - परिवर्तनशील साधन का सीमान्त उत्पादन बढ़ता हुआ होता है।
 - कुल उत्पादन बढ़ती हुई दर से बढ़ता
 - 3) स्थिर साधन की बढ़ती हुई कार्य कुशलताका लाभ उठाने के लिए।
 - 4) सीमान्त, कुल और औसत उत्पादन बढ़ते हुए होते हैं।

99. एक समोत्पत्ति वक्र पर :

- उत्पत्ति की मात्रा स्थिर एवं साधन अनुपात परिवर्तनशील होते हैं।
- उत्पत्ति की मात्रा और साधन अनुपात दोनों स्थिर होते हैं।
- उत्पत्ति की मात्रा और साधन अनुपात दोनों परिवर्तनशील होते हैं।
- 4) उत्पत्ति की मात्रा परिवर्तनशील एवं साधन अनुपात स्थिर होते हैं।

- **98.** Why does the second stage of production consider as best stage?
 - The marginal product of a variable factor increases.
 - Total production increases at an increasing rate.
 - To take advantage of the increased efficiency of fix (stationary) factor.
 - 4) Marginal, total and average products are increasing.

99. On an Iso-quant curve:

- The quantity of production is constant and the factor ratio is variable.
- Both the quantity of production and factor ratio are constant.
- Both the quantity of production and factor ratio are variable.
- The quantity of production is variable and the factor ratio is constant.

[Level-3 / 1308] P. T. O.

- **100.** बेरोजगारी के मापन में "मानक मानव वर्ष" से क्या अभिप्राय है ?
 - 6 घण्टे प्रतिदिन के हिसाब से 261 दिनों का रोजगार
 - 8 घण्टे प्रतिदिन के हिसाब से 273 दिनों का रोजगार
 - 3) 10 घण्टे प्रतिदिन के हिसाब से 313 दिनों का रोजगार
 - 4) 4 घण्टे प्रतिदिन के हिसाब से 365 दिनों का रोजगार
- **101.** बाजार कीमत और सामान्य कीमत के संबंध में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए :
 - (i) बाजार कीमत अतिअल्पकाल और सामान्य कीमत दीर्घकाल से संबंधित होती है।
 - (ii) बाजार कीमत के निर्धारण में माँगपक्ष की प्रधान भूमिका होती है, जबिक सामान्य कीमत पूर्ति से अधिक प्रभावित होती है।

सही विकल्प चुनें :

- 1) दोनों कथन सही हैं। कथन (ii) कथन (i) की उचित व्याख्या करता है।
- 2) दोनों कथन सही हैं। कथन (ii) कथन (i) की उचित व्याख्या नहीं करता है।
- 3) केवल कथन (i) सही है।
- 4) केवल कथन (ii) सही है।

- 100. What is meant by "Standard Person Year" in measurement of unemployment?
 - 1) 261 days of employment at 6 hours per day
 - 2) 273 days of employment at 8 hours per day
 - 3) 313 days of employment at 10 hours per day
 - 4) 365 days of employment at 4 hours per day
- 101. Consider the following statements regarding market price and normal price:
 - (i) Market price is related to very short term and normal price is related to long term.
 - (ii) Demand side plays a major role in determining the market price whereas the normal price is more influenced by supply.

Choose the correct option:

- 1) Both statements are correct. statement (ii) is proper explanation of statement (i).
- 2) Both statements are correct. statement (ii) is not proper explanation of statement (i).
- 3) Only statement (i) is correct.
- 4) Only statement (ii) is correct.

102. कथन और कारण पर विचार कीजिए:

कथन: आधुनिक लागत सिद्धान्त में औसत लागत अंग्रेजी के यू-आकार की न होकर एल-आकार की होती है।

कारण: टेक्नोलॉजी में सुधार करके हासमान प्रतिफल की क्रियाशीलता एवं प्रवृत्ति को रोका जा सकता है।

- 1) कथन सही है किन्तु कारण गलत है।
- 2) दोनों, कथन एवम् कारण गलत हैं।
- कथन एवम् कारण दोनों सही हैं। कारण, कथन की उपयुक्त व्याख्या नहीं करता है।
- 4) कथन एवम् कारण दोनों सही हैं। कारण, कथन की उपयुक्त व्याख्या करता है।
- 103. भारत में किन दो प्रमुख पर्यावरणीय चिंताओं से निपटने के लिए केन्द्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (1974) की स्थापना की गई?
 - 1) मृदा एवं ध्वनि प्रदूषण
 - 2) वायु एवं जल प्रदूषण
 - 3) वायु एवं ध्वनि प्रदूषण
 - 4) समुद्र एवं अंतरिक्ष सहित सभी प्रदूषण

102. Consider the statement and reason:

Statement: In modern cost theory,

Average cost is not Ushaped but L-shaped.

Reason: By improving technology, the efficiency and trend of diminishing returns can be stopped.

- 1) The statement is correct but the reason is wrong.
- Both statement and reason are wrong.
- Both statement and reason are correct. Reason does not give appropriate explanation to the statement.
- Both statement and reason are correct. Reason gives appropriate explanation to the statement.
- 103. To deal with which two major environmental concerns in India, the Central Pollution Control Board (1974) was established?
 - 1) Soil and noise pollution
 - 2) Air and water pollution
 - 3) Air and noice pollution
 - All types of pollution including sea and space

[Level-3 / 1308] P. T. O.

[30/A]

- **104.** भारत एक विकासशील अर्थव्यवस्था है, इसमें बाजार का कौन-सा रूप सबसे ज्यादा देखा जाता है ?
 - 1) पूर्ण प्रतियोगिता
 - 2) अल्पाधिकार
 - 3) एकाधिकार
 - 4) द्वयाधिकार
- 105. परस्पर सुमेलित कीजिए:

आय लोच वस्तु की प्रकृति

- (i) श्रून्य
- (अ) आवश्यक वस्तु
- (ii) धनात्मक
- (ब) सामान्य वस्तु
- (iii) ऋणात्मक (स) घटिया वस्तु

कौन-सा विकल्प सही है ?

- 1) (i-अ) (ii-ब) (iii-स)
- 2) (i-अ) (ii-स) (iii-ब)
- 3) (i-ब) (ii-स) (iii-अ)
- 4) (i-स) (ii-ब) (iii-अ)
- **106.** निम्नलिखित में से कौन-सी प्राथमिक समंकों के संकलन की रीति **नहीं** है ?
 - 1) प्रगणकों द्वारा सूचना प्राप्त करना
 - 2) सूचकों द्वारा अनुसूचियाँ भरवाकर सूचना प्राप्त करना
 - अायोगों की रिपोर्टों से सूचना प्राप्त करना
 - 4) प्रत्यक्ष व्यक्तिगत अनुसंधान

- 104. India is a developing economy, which form of market is most commonly seen in it?
 - 1) Perfect competition
 - 2) Oligopoly
 - 3) Monopoly
 - 4) Duopoly
- 105. Match each other:

	Income		Nature of	
	elasticity		goods	
(i)	Zero	(a)	Essential goods	
(ii)	Positive	(b)	Normal goods	
(iii)	Negative	(c)	Inferior goods	

Which option is correct?

- 1) (i-a) (ii-b) (iii-c)
- 2) (i-a) (ii-c) (iii-b)
- 3) (i-b) (ii-c) (iii-a)
- 4) (i-c) (ii-b) (iii-a)
- **106.** Which of the following is **not** a method of collecting primary data?
 - 1) Information through enumerators
 - 2) Information through schedules to be filled by the informants
 - 3) Obtaining information from reports of commissions
 - 4) Direct personal investigation

- **107.** समान्तर माध्य से लिए गए विभिन्न पद मूल्यों के विचलनों का योग सदैव होता है :
 - 1) शून्य
 - 2) धनात्मक
 - (3) एक
 - 4) ±1
- **108.** निरीक्षण रीति एवम् समूहन रीति की सहायता से किस माध्य की गणना की जा सकती है ?
 - \overline{X}
 - 2) Z
 - 3) M
 - 4) HM
- 109. यदि भारतीय पुरुषों में से 40% शिक्षित हैं, तो इसे वृत्त-चित्र में दर्शाने के लिए कितने डिग्री का उपयोग किया जायेगा ?
 - 1) 144°
 - 2) 180°
 - 3) 72°
 - 4) 40°
- 110. "प्रावैगिक गुणक" विचार करता है:
 - 1) केवल स्वायत्त निवेश पर
 - 2) केवल प्रेरित निवेश पर
 - संबंधित चरों में पिरवर्तनों के समय पथ पर
 - 4) कीमत स्फीति पर

- 107. The sum of the deviations of different values taken from the arithmetic mean is always:
 - 1) Zero
 - 2) Positive
 - 3) One
 - 4) ±1
- 108. Which mean can be calculated with the help of inspection method and grouping method?
 - 1) X
 - 2) Z
 - 3) M
 - 4) HM
- 109. If 40% of Indian men are educated, how many degrees will be used to represent it in the pie-diagram?
 - 1) 144°
 - 2) 180°
 - 3) 72°
 - 4) 40°
- 110. "Dynamic multiplier" considers:
 - 1) Only on autonomous investment
 - 2) Only on motivated investment
 - 3) On the time path of changes in related variables
 - 4) On price inflation

- 111. किस अर्थशास्त्री ने अर्थशास्त्र को "सामाजिक विज्ञानों की रानी" कहा था ?
 - 1) हिक्स
 - 2) मार्शल
 - 3) सैम्यूएल्सन
 - 4) कीन्स
- 112. देश की मुद्रा के अवमूल्यन से :
 - आयात सस्ते और निर्यात महँगे हो जाते हैं।
 - आयात महँगे और निर्यात सस्ते हो जाते हैं।
 - आयात और निर्यात दोनों महँगे हो जाते हैं।
 - आयात और निर्यात दोनों सस्ते हो जाते हैं।
- 113. "एम० आर० एस०" (प्रतिस्थापन्न की सीमांत दर) के बारे में कौन-सा कथन सही नहीं है ?
 - एम० आर० एस० के घटने के कारण से ही तटस्थता वक्र मूलबिन्दु के प्रति नतोदर होते हैं।
 - एम० आर० एस० तटस्थता वक्र के किसी भी बिन्दु पर उसके ऋणात्मक ढाल से प्राप्त होती है।
 - एम० आर० एस० एक ही तटस्थता वक्र पर होने वाली गतिशीलता से परिभाषित होती है।
 - 4) एम० आर० एस० कभी भी विभिन्न तटस्थता वक्रों के बीच की गतिशीलता से परिभाषित नहीं होती है।

- 111. Which economist called economics "the queen of social sciences"?
 - 1) Hicks
 - 2) Marshall
 - 3) Samuelson
 - 4) Keynes
- **112.** Due to devaluation of the country's currency:
 - Imports become cheaper and exports become expensive.
 - 2) Imports become expensive and exports become cheaper.
 - Import and export both become expensive.
 - 4) Import and export both become cheaper.
- 113. Which statement is **not** correct about "MRS" (Marginal Rate of Substitution)?
 - Due to the decrease of MRS the IC become concave towards the origin.
 - 2) MRS is obtained from the negative slope of the IC at any point.
 - MRS is defined by the movements occurring on the same IC.
 - MRS is never defined by the movements between different IC's.

- 114. जी० एन० पी० के व्यय दृष्टिकोण के अनुसार निजी अंतिम उपभोग व्यय में कौन-सी मद सम्मिलित **नहीं** होती है ?
 - खाद्यान्नों के उत्पादन का मूल्य, जो किसान स्वयं उपभोग कर लेते हैं।
 - मजदूरियाँ और वेतन, जो व्यक्तियों को वस्तुओं के रूप में प्राप्त होती हैं।
 - 3) मकानों को स्वयं के निवास के लिएउपभोग का किराया मूल्य।
 - 4) गृहिणियों की अपने परिवार के सदस्यों के लिए की गई सेवाएँ।
- 115. "प्रत्येक अर्थव्यवस्था के समक्ष तीन प्रमुख समस्याएँ होती हैं जिनका सम्बन्ध क्या, कैसे और किसके लिए से होता है।" यह कथन निम्नलिखित में से किस अर्थशास्त्री का है ?
 - 1) हिक्स
 - 2) मार्शल
 - 3) सैम्युएल्सन
 - 4) टॉबिन

- 114. According to the expenditure approach of GNP, which item is *not* included in private final consumption expenditure?
 - The value of production of food grains, which the farmers themselves consume.
 - Wages and salaries, which individuals receive in form of kind.
 - Rental value of houses for own residence.
 - 4) Services rendered by housewives to their family members.
- 115. "Every economy faces three major problems which are related to what, how and for whom." This statement is of which of the following economists?
 - 1) Hicks
 - 2) Marshall
 - 3) Samuelson
 - 4) Tobin

- 116. दुर्लभता के संसार में एक वस्तु का चुनाव करने से किसी दूसरी वस्तु का परित्याग करना होता है। किसी भी त्यागी गई वस्तु या सेवा का मूल्य उस निर्णय की लागत कहलाता है।
 - 1) अवसर
 - 2) वास्तविक
 - 3) मौद्रिक
 - 4) प्रत्यक्ष
- 117. अर्थशास्त्र की प्रकृति क्या है ?
 - 1) अर्थशास्त्र वास्तविक विज्ञान है।
 - 2) अर्थशास्त्र आदर्शात्मक विज्ञान है।
 - 3) अर्थशास्त्र कला है।
 - 4) अर्थशास्त्र कला एवं विज्ञान दोनों है।
- 118. "अधिमान माप" का सम्बन्ध किससे *नहीं* है ?
 - 1) उपभोक्ता की रुचि और पसंद से
 - 2) तटस्थता वक्र से
 - 3) उपभोक्ता की संतुष्टि से
 - 4) वस्तु की कीमत से

116. In the world of scarcity, choosing one good means giving up another good. The value of any given good or service is called the cost of that decision.

- 1) Opportunity
- 2) Real
- 3) Monetary
- 4) Direct
- What is the nature of Economics?
 - 1) Economics is a positive (real) science.
 - 2) Economics is a normative science.
 - 3) Economics is art.
 - 4) Economics is both art and science.
- "Scale of Preference" is not related to:
 - 1) Consumer's taste and preference
 - 2) Indifference curve
 - 3) Consumer satisfaction
 - 4) The price of the item

- **119.** निम्नलिखित में से कौन-सा प्रश्न 'व्यष्टि अर्थशास्त्र' से सम्बन्धित **नहीं** है ?
 - उत्पादन के साधनों का प्रतिफल कैसे निर्धारित होगा ?
 - 2) एक फर्म वस्तु की दी हुई कीमत पर कितना उत्पादन करेगी ?
 - 3) विभिन्न उपयोगों में उत्पादन के साधनों का आबंटन कैसे होगा ?
 - 4) पूर्ण रोजगार कैसे प्राप्त किया जा सकता है ?
- 120. अर्थशास्त्र के अध्ययन की प्रकृति के रूप में "तंतु जाल" है :
 - 1) प्रावैगिक विश्लेषण
 - 2) स्थैतिक विश्लेषण
 - 3) तुलनात्मक स्थैतिक विश्लेषण
 - 4) समय तत्त्व रहित विश्लेषण
- 121. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए:
 - (i) प्रश्नावली (अ) प्राथमिक समंक
 - (ii) लॉटरी रीति (ब) द्वितीयक समंक
 - (iii) समाचार-पत्र (स) प्रतिदर्श चयन सही विकल्प चुनें :
 - 1) (i-अ) (ii-ब) (iii-स)
 - 2) (i-अ) (ii-स) (iii-ब)
 - 3) (i-ब) (ii-अ) (iii-स)
 - 4) (i-स) (ii-ब) (iii-अ)

- 119. Which of the following question is not related to 'Microeconomics'?
 - 1) How will the returns to factors of production be determined?
 - 2) How much will a firm produce at a given price of a product?
 - 3) How will the factors of production be allocated among different uses?
 - 4) How can full employment be achieved?
- **120.** "The Cobweb" as a method of studying economics is:
 - 1) Dynamic analysis
 - 2) Static analysis
 - 3) Comparative static analysis
 - 4) Analysis without time element
- 121. Match the following:
 - (i) Questionnaire (a) Primary data
 - (ii) Lottery method (b) Secondary data
 - (iii) Newspaper (c) Sampling

Choose the correct option:

- 1) (i-a) (ii-b) (iii-c)
- 2) (i-a) (ii-c) (iii-b)
- 3) (i-b) (ii-a) (iii-c)
- 4) (i-c) (ii-b) (iii-a)

- **122.** कौन-सा सूचकांक गुणोत्तर माध्य पर आधारित है ?
 - 1) फिशर का सूचकांक
 - 2) पाशे का सूचकांक
 - 3) लैस्पेयर का सूचकांक
 - 4) बाउले का सूचकांक
- **123.** व्यापार शेष में घाटे को किस प्रकार दूर किया जा सकता है ?
 - 1) अवमूल्यन
 - 2) मुद्रास्फीति को बढ़ाकर
 - 3) निर्यातों को हतोत्साहित करके
 - 4) आयातों को बढाकर
- 124. भारतीय रिज़र्व बैंक की मौद्रिक नीति का मुख्य उद्देश्य कौन-सा *नहीं* है ?
 - 1) कीमत स्थिरता को प्राप्त करना।
 - 2) आर्थिक वृद्धि को प्रोत्साहित करना।
 - 3) मुद्रा की उत्पादकता को अधिकतम करना।
 - 4) रुपये की विदेशी विनिमय दर में स्थिरता लाना।
- 125. ब्रिटिश शासन काल में सर्वप्रथम भारत की तुल्यकालिक जनगणना में हुई थी, इस जनगणना के अनुसार उस समय भारत की जनसंख्या थी।
 - 1) 1872 15.4 करोड़
 - 2) 1881 35.4 करोड़
 - 1881 25.4 करोड
 - 4) 1872 35.4 करोड़

- **122.** Which index is based on geometric mean?
 - 1) Fisher's index
 - 2) Paasche's index
 - 3) Laspeyre's index
 - 4) Baule's index
- **123.** How can the deficit in trade balance be eliminated?
 - 1) Devaluation
 - 2) By increasing inflation
 - 3) Discouraging exports
 - 4) By increasing imports
- **124.** Which is *not* the main objective of the monetary policy of the RBI?
 - 1) Achieving price stability.
 - 2) Encourage economic growth.
 - 3) Maximizing the productivity of money.
 - 4) Stabilizing the foreign exchange rate of rupee.
- 125. During the British rule, the first synchronous census of India was conducted in, according to this census the population of India at that time was
 - 1) 1872 15.4 Crores
 - 2) 1881 35.4 Crores
 - 3) 1881 25.4 Crores
 - 4) 1872 35.4 Crores

- **126.** "आदर्श माध्य" की विशेषता कौन-सी *नहीं* है ?
 - आदर्श माध्य को सुस्पष्ट परिभाषित होना चाहिए।
 - 2) यह सभी पदमूल्यों पर आधारित होना चाहिए।
 - यह चरम मूल्यों से सर्वाधिक प्रभावित होना चाहिए।
 - 4) यह अन्य बीजगणितीय विवेचन में सहायक होना चाहिए।
- 127. अनिवर्ती (रैचेट) प्रभाव से अभिप्राय है :
 - आय में वृद्धि के साथ सीमांत उपभोग प्रवृत्ति घटती है।
 - आय में वृद्धि के साथ सीमांत उपभोग प्रवृत्ति बढ़ती है।
 - आय में वृद्धि के साथ सीमांत उपभोग प्रवृत्ति अपरिवर्तित रहती है।
 - 4) जब आय में कमी होती है, तो उपभोग व्यय में उसके अनुरूप कमी नहीं होती है।
- 128. वाणिज्यिक बैंक की परिभाषा : "बैंक साख का एक निर्माता तथा विनिमय को सुविधाजनक बनाने वाला संयंत्र है।" किसने दी थी ?
 - 1) फिण्डले शिराज
 - 2) एम० एल० झिंगन
 - 3) क्राउथर
 - 4) सेयर्स

- **126.** Which is *not* a characteristic of the "Ideal Mean"?
 - 1) The ideal mean should be clearly defined.
 - 2) It should be based on all values.
 - It should be most affected by the extreme values.
 - 4) This should be helpful in other algebraic interpretations.
- 127. "Ratchet effect" means:
 - MPC decreases with increase in income.
 - MPC increases with increase in income.
 - MPC remains unchanged with increase in income.
 - When there is a decrease in income, there is no corresponding decrease in consumption.
- 128. Definition of Commercial Bank: "A bank is a manufacturer of credit and a instrument for facilitating exchange." Who gave it?
 - 1) Findlay Shirras
 - 2) M. L. Jhingan
 - 3) Crowther
 - 4) Sayers

- 129. निगमन विधि से अभिप्राय है:
 - 1) केवल भौतिक तत्त्वों का अध्ययन
 - केवल मानवीय या सामाजिक तथ्यों का अध्ययन
 - 3) सामान्य से विशिष्ट निष्कर्ष की ओर
 - विशिष्ट निष्कर्ष से सामान्य स्वयंसिद्ध तथ्यों की ओर
- **130.** आधारिक संरचनात्मक सुविधाएँ एक देश के आर्थिक विकास में योगदान करती हैं:
 - उत्पादन के तत्त्वों की उत्पादकता में वृद्धि करके।
 - II. राज्य और केन्द्र की सरकारों को स्थायित्व प्रदान करके।
 - III. देश की जनता के जीवन की गुणवत्ता में सुधार करके।
 - 1) I और II
 - 2) I और III
 - 3) II और III
 - 4) केवल I
- 131. "संतृप्ति बिन्दु" से क्या अभिप्राय है ?
 - 1) जिस बिन्दु पर सीमान्त उपयोगिता अधिकतम हो जाती है।
 - 2) जिस बिन्दु पर कुल उपयोगिता अधिकतम हो जाती है।
 - जिस बिन्दु पर सीमान्त उपयोगिता न्यूनतम हो जाती है।
 - 4) जिस बिन्दु पर कुल उपयोगिता न्यूनतम हो जाती है।

- 129. Deductive method means:
 - 1) Study of physical elements only
 - 2) Study of only human or social facts
 - 3) From general to particular
 - From particular conclusions to general axioms
- 130. Infrastructure contributes to the economic development of a country by:
 - I. Increasing the productivity of factors of production.
 - II. Providing stability to the state and centre government.
 - III. Improving the quality of life of the people of the country.
 - 1) I and II
 - 2) I and III
 - 3) II and III
 - 4) Only I
- 131. What is meant by "Saturation Point"?
 - 1) The point at which marginal utility is maximized.
 - 2) The point at which total utility is maximized.
 - 3) The point at which marginal utility is minimized.
 - 4) The point at which total utility is minimized.

- 132. अर्थशास्त्र के सिद्धान्तों की प्रमुख विधि कौन-सी है ?
 - 1) आगमन-निगमन विधि
 - 2) इतिहास लेखन विधि
 - 3) नियंत्रित प्रयोग विधि
 - 4) कहानी कथन विधि
- 133. जी० एन० पी० डिफ्लेटर उपयोगी होता है :
 - जी० एन० पी० में से जनसंख्या का प्रभाव हटाने के लिए
 - जी० एन० पी० में से कीमतों में वृद्धि का प्रभाव हटाने के लिए
 - जी० एन० पी० में से दोहरी गणना का प्रभाव हटाने के लिए
 - 4) राष्ट्रीय आय में से पिछले वर्षों के उत्पादन को हटाने के लिए
- 134. कथन (I): किसी समय बिन्दु पर 'सरकारी ऋण' एक स्टॉक (भण्डार) की अवधारणा है।
 - कथन (II) : किसी वर्ष में 'बजट का घाटा' एक प्रवाह चर है।
 - 1) दोनों कथन गलत हैं।
 - 2) दोनों कथन सही हैं।
 - 3) केवल कथन (I) सही है।
 - 4) केवल कथन (I) गलत है।

- **132.** What is the main method of principles of Economics?
 - 1) Inductive-Deductive method
 - 2) History writing method
 - 3) Controlled experiment method
 - 4) Story telling method
- 133. GNP deflator is useful to:
 - Remove the effect of population from GNP
 - Remove the effect of rising prices from GNP
 - Remove the effect of double calculation from GNP
 - 4) Remove previous years production from National Income
- 134. Statement (I): At some point of time 'Public debt' is a stock concept.
 - Statement (II): In a given year 'Budget deficit' is a flow variable.
 - 1) Both statements are wrong.
 - 2) Both statements are correct.
 - 3) Only statement (I) is correct.
 - 4) Only statement (I) is wrong.

135. खाद्य उपलब्धता निर्भर करती है :

- 1) आपूर्ति शृंखला पर
- 2) खाद्य रक्षितकोष पर
- 3) खाद्यान्नों के आयात पर
- 4) सभी विकल्प सही हैं
- 136. आर I: जमींदारी प्रथा कृषि विकास और सामाजिक न्याय के लिए अनुप्रयुक्त थी।
 - आर II: भूमि का स्वामित्व मध्यस्थों के पास था, जो लगान वसूलकर कृषि कार्य करवाते थे।

सही विकल्प चुनें :

- 1) आर I एवं आर II दोनों सही नहीं हैं।
- 2) केवल आर II सही है।
- आर I एवं आर II दोनों सही हैं।
 आर II, आर I की सही व्याख्या करता है।
- 4) आर I एवं आर II दोनों सही हैं लेकिन आर - II, आर - I की सही व्याख्या नहीं करता है।

135. Food availability depends on:

- 1) Supply chains
- 2) Food reserves
- 3) Import of food grain
- 4) All options are right
- 136. R-I: The Zamindari system was unsuitable for agricultural development and social justice.
 - R-II: The land was owned by
 the middlemen who got the
 agricultural work done by
 charging Lagaan.

Choose the correct option:

- 1) Both R I and R II are not correct.
- 2) Only R II is correct.
- 3) Both R I and R II are correct.R II correctly explains R I.
- 4) Both R I and R II are correct but R - II does not explain R - I correctly.

- 137. निम्नलिखित में से कौन-सा एक, दिए हुए ऑकड़ों का अन्तर चतुर्थक परिसर (विस्तार) है ?
 - 25, 28, 35, 38, 45, 46, 52, 56, 58, 59, 61
 - 1) 23
 - 2) 24
 - 3) 35
 - 4) 46
- 138. प्रारंभिक भारतीय आर्थिक नियोजन के संबंध में असत्य कथन छाँटिये :
 - भारत में सर्वप्रथम सर एम० विश्वेश्वरैया
 ने 1934 में पंचवर्षीय योजना बनाई।
 - विश्वेश्वरैया ने 'प्लाण्ड इकोनॉमी फॉर इण्डिया' नामक पुस्तक लिखी।
 - विश्वेश्वरैया को भारतीय नियोजन का पिता कहते हैं।
 - विश्वेश्वरैया ने श्रम को कृषि से घटाकर उद्योगों में केन्द्रित करने का प्रस्ताव दिया।

137. Which one of the following is the interquartile range of the given data?

25, 28, 35, 38, 45, 46, 52, 56, 58, 59, 61

- 1) 23
- 2) 24
- 3) 35
- 4) 46
- **138.** Select the *false* statement regarding early Indian economic planning :
 - In India, Sir M. Visvesvaraya first made a five-year plan in 1934.
 - Visvesvaraya wrote a book named 'Planned Economy for India'.
 - Visvesvaraya is called the father of Indian planning.
 - Visvesvaraya proposed to reduce labour from agriculture and concentrate it in industries.

[42/A]

- 139. गेहूँ की नई किस्में शरबती सोना और पूसा लरमा, जो हरित क्रांति का आधार थीं, किसने विकसित की ?
 - 1) विलियम गॉड
 - 2) सी० सुब्रमण्यम
 - 3) एम० एस० स्वामीनाथन
 - 4) नॉरमन बोरलॉग
- 140. यदि देश के नागरिक, आय में हुई वृद्धि का 20% बचत करते हैं, तो गुणक का मान क्या होगा ?
 - 1) 0.2
 - 2) 0.5
 - 3) 2.0
 - 4) 5.0
- 141. करारोपण की किस प्रणाली में धनिक वर्ग पर सबसे कम दबाव पड़ता है ?
 - 1) मिश्रित
 - 2) प्रगतिशील
 - 3) आनुपातिक
 - 4) प्रतिगामी

- 139. Who developed the new wheat varieties Sharbati Sona and Pusa Lerma, which were the basis of Green Revolution?
 - 1) William God
 - 2) C. Subramaniam
 - 3) M. S. Swaminathan
 - 4) Norman Borlaug
- 140. If the citizens of a country save 20% of the increase in income, then what will be the value of the multiplier?
 - 1) 0.2
 - 2) 0.5
 - 3) 2.0
 - 4) 5.0
- 141. In which system of taxation there is least pressure on the rich class?
 - 1) Mixed
 - 2) Progressive
 - 3) Proportional
 - 4) Regressive

- 142. सहसम्बन्ध गुणांक स्वतंत्र है:
 - 1) केवल मूलबिन्दु में परिवर्तन से
 - 2) केवल मापनी में परिवर्तन से
 - 3) न तो मूलबिन्दु, न ही मापनी में परिवर्तन से
 - 4) मूलबिन्दु और मापनी दोनों में परिवर्तन से
- 143. केन्द्रीय बैंक द्वारा खुले बाजार में प्रतिभूतियों की बिक्री का संभावित परिणाम क्या होगा ?
 - 1) तरलता और ब्याज दर में वृद्धि
 - 2) तरलता में वृद्धि और ब्याज दर में कमी
 - 3) तरलता और ब्याज दर में कमी
 - 4) तरलता में कमी और ब्याज दर में वृद्धि

- **142.** Correlation coefficient is independent:
 - 1) By changing the origin only
 - 2) By changing the scale only
 - Neither the origin nor the change in scale
 - By changing both, the origin and scale
- 143. What would be the likely outcome of a sale of securities by the Central Bank in the open market?
 - Increase in liquidity and interest rates
 - Increase in liquidity and reduction in interest rates
 - Reduction in liquidity and interest rates
 - 4) Reduction in liquidity and increase in interest rates

[Level-3 / 1308] P. T. O.

[44/A]

- 144. द्विक्षेत्रीय मॉडल में साधनों एवम् वस्तुओं का प्रवाह किन दो क्षेत्रों के मध्य होता है ?
 - (i) परिवार
 - (ii) उत्पादक फर्में
 - (iii) सरकार
 - (iv) बाह्य देश

सही विकल्प चुनिये :

- 1) केवल (i) और (iii) सही हैं।
- 2) केवल (i) और (ii) सही हैं।
- 3) केवल (iii) और (iv) सही हैं।
- 4) केवल (ii) और (iii) सही हैं।
- 145. "क्या होना चाहिए" विषय-वस्तु है :
 - 1) वास्तविक विज्ञान की
 - 2) आदर्शात्मक विज्ञान की
 - 3) कला की
 - 4) सांख्यिकी की

- 144. In the two-sector model, between which two sectors does the flow of factors and goods occur?
 - (i) Household
 - (ii) Producing Firms
 - (iii) Government
 - (iv) Foreign Countries

Choose the *correct* option:

- 1) Only (i) and (iii) are correct.
- 2) Only (i) and (ii) are correct.
- 3) Only (iii) and (iv) are correct.
- 4) Only (ii) and (iii) are correct.
- **145.** "What should be" is the subject matter of:
 - 1) Positive (Real) Science
 - 2) Normative Science
 - 3) Arts
 - 4) Statistics

- 146. सीमान्त लागत किस स्थिति में घटती है ?
 - 1) जब समतामान प्रतिफल मिल रहे हैं।
 - 2) जब हासमान प्रतिफल मिल रहे हैं।
 - 3) जब वर्छमान प्रतिफल मिल रहे हैं।
 - 4) सभी प्रकार के प्रतिफल की स्थिति में।
- 147. किसी वस्तु की एक इकाई और बेचने से कुल आय में जो वृद्धि होती है, उसे क्या कहते हैं ?
 - 1) सीमान्त उत्पाद
 - 2) सीमान्त आगम
 - 3) औसत उत्पाद
 - 4) औसत आगम
- 148. "संगठित क्षेत्रक" में कौन सम्मिलित है ?
 - I. सभी सार्वजनिक क्षेत्रक प्रतिष्ठान।
 - II. 10 या अधिक कर्मचारी को रोजगार देने वाले निजी क्षेत्रक प्रतिष्ठान।
 - III. कम से कम दो व्यक्तियों द्वारा एक साथ कार्य करना।
 - 1) I और III
 - 2) I और II
 - 3) केवल I
 - I, II और III सभी

- **146.** Under what circumstances does marginal cost decrease?
 - 1) When there are equal returns.
 - 2) When there are diminishing returns.
 - 3) When there are increasing returns.
 - 4) In case of all types of returns.
- **147.** What is the increase in total revenue by selling one more unit of a product called?
 - 1) Marginal product
 - 2) Marginal revenue
 - 3) Average product
 - 4) Average revenue
- **148.** Who is included in the "organized sector"?
 - I. All public sector establishments.
 - II. Private sector establishments employing 10 or more employees.
 - III. At least two people working together.
 - 1) I and III
 - 2) I and II
 - 3) Only I
 - 4) All I, II and III

149. निम्नलिखित कथन और कारण के सम्बन्ध में सही विकल्प चुनें :

> **कथन**: साधारणतया उत्पादन संभावना वक्र (PPC) मूलबिन्दु के प्रति नतोदर होता है।

> कारण: इसका कारण वर्धमान सापेक्ष लागत का नियम होता है।

- दोनों सही हैं, कारण, कथन की सही व्याख्या करता है।
- केवल कथन सही है, कारण सही नहीं है।
- 3) केवल कारण सही है, कथन सही नहीं है।
- 4) कथन और कारण दोनों सही हैं लेकिन कारण, कथन की सही व्याख्या नहीं करता है।
- **150.** एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता में कौन-सी विशेषता **नहीं** होती है ?
 - 1) वस्तु समरूप
 - 2) कई क्रेता और कई विक्रेता
 - 3) नई फर्मों का प्रवेश
 - 4) वस्तु विभेद

149. Select the *correct* option regarding the following statement and reason :

Statement: Generally the Production

Possibilities Curve (PPC)

is concave towards the

origin.

Reason: The reason for this is the law of increasing relative cost.

- Both are correct, reason correctly explains the statement.
- Only statement is correct, reason is not correct.
- Only reason is correct, statement is not correct.
- Statement and reason both are correct but reason not correctly explains the statement.
- **150.** Which characteristic does *not* occur in monopolistic competition?
 - 1) Identical product
 - 2) Many buyers and many sellers
 - 3) Entry of new firms
 - 4) Product discrimination

रफ कार्य के लिए [FOR ROUGH WORK]

6.	प्रश्नों के उत्तर, उत्तर पत्रक में निर्धारित खानों को काले बॉल प्वाइंट पैन से	6.	Answers to questions in answer sheet are to be given by
	पूर्णतया भरना है, जैसा कि नीचे दिखाया गया है :		darkening complete circle using Black ball point pen as shown
	① ● ③ ④		below:
	आप द्वारा दिया गया उत्तर गलत माना जाएगा, यदि उत्तर वाले खाने को		① ● ③ ④
	निम्न प्रकार से भरते हैं :		The answer will be treated wrong, if it is marked, as given below:
	$oldsymbol{arphi} \; \otimes \; oldsymbol{igo} \; oldsymbol{igotarrow}$		$egin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	यदि एक से ज्यादा खानों को भर देते हैं तो आपका उत्तर गलत माना		If you fill more than one circle it will be treated as a wrong
	जाएगा।		angwer

- 7. रफ कार्य प्रश्न-पुस्तिका में इस प्रयोजन के लिए दी गई खाली जगह पर ही करें। / Rough work should be done only in the space provided in the Question Booklet for the same.
- 8. सभी उत्तर केवल OMR उत्तर पत्रक पर ही अंकित करें। अपने उत्तर ध्यानपूर्वक अंकित करें। उत्तर बदलने हेतु श्वेत रंजक (सफेद फ्ल्यूड) का प्रयोग निषिद्ध है। / The answers are to be recorded on the OMR Answer Sheet only. Mark your responses carefully. Whitener (white fluid) is not allowed for changing answers.
- 9. प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प के लिए OMR उत्तर पत्रक पर केवल एक वृत्त को ही पूरी तरह काले बॉल प्वाइंट पैन से भरें। एक बार उत्तर अंकित करने के बाद उसे बदला नहीं जा सकता है। / Out of the four alternatives for each question, only one circle for the most appropriate answer is to be darkened completely with Black Ball Point Pen on the OMR Answer Sheet. The answer once marked is not allowed to be changed.
- 10. अभ्यर्थी सुनिश्चित करें कि इस उत्तर पत्रक को मोड़ा न जाए एवं उस पर कोई अन्य निशान न लगाएँ। अभ्यर्थी अपना अनुक्रमांक उत्तर पत्रक में निर्धारित स्थान के अतिरिक्त अन्यत्र न लिखें। / The candidates should ensure that the Answer Sheet is not folded. Do not make any stray mark on the Answer Sheet. Do not write your Roll No. anywhere else except in the specified space in the Answer Sheet.
- 11. प्रश्न-पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक का ध्यानपूर्वक प्रयोग करें, क्योंकि किसी भी परिस्थिति में [प्रश्न-पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक के क्रमांक में भिन्नता की स्थिति को छोड़कर] दूसरी प्रश्न पुस्तिका सैट उपलब्ध नहीं करवाई जाएगी। / Handle the Question Booklet and Answer Sheet with care, as under no circumstances [except for discrepancy in Question Booklet and Answer Sheet Serial No., another set of Question Booklet will not be provided.]
- 12. प्रश्न-पुस्तिका/उत्तर पत्रक में दिए गए क्रमांक को अभ्यर्थी सही तरीके से हस्ताक्षर चार्ट में लिखें। / The candidates should write the correct Number as given in the Question Booklet/Answer Sheet in the Signature Chart.
- 13. अभ्यर्थी को परीक्षा हॉल ∕कक्ष में प्रवेश पत्र और पहचान पत्र के अतिरिक्त िकसी प्रकार की पाठ्य-सामग्री, मुद्रित या हस्तलिखित कागज की पर्चियाँ, पेजर, मोबाइल फोन, इलेक्ट्रॉनिक उपकरण या िकसी अन्य प्रकार की सामग्री को ले जाने या उपयोग करने की अनुमित नहीं है। / Candidates are not allowed to carry any textual material, printed or written, bits of papers, pager, mobile phone, electronic device or any other material except the Admit Card and Identity Card inside the examination hall/room.
- 14. पर्यवेक्षक द्वारा पूछे जाने पर प्रत्येक अभ्यर्थी अपना प्रवेश कार्ड [रोल नं०] और पहचान पत्र दिखाएँ। / Each candidate must show on demand his/her Admit Card [Roll No.] and identity card to the Invigilator.
- 15. केन्द्र अधीक्षक या पर्यवेक्षक की विशेष अनुमित के बिना कोई अभ्यर्थी अपना स्थान न छोड़ें। / No candidate, without special permission of the Superintendent or Invigilator, should leave his/her seat.
- 16. कार्यरत पर्यवेक्षक को अपना उत्तर पत्रक दिए बिना एवं हस्ताक्षर चार्ट पर दोबारा हस्ताक्षर किए बिना अभ्यर्थी परीक्षा हॉल नहीं छोड़ेंगे। यदि किसी अभ्यर्थी ने दूसरी बार हस्ताक्षर चार्ट पर हस्ताक्षर नहीं किए तो यह माना जाएगा कि उसने उत्तर पत्रक नहीं लौटाया है और यह अनुचित साधन का मामला माना जाएगा। OMR उत्तर पत्रक में निर्धारित स्थान पर सभी अभ्यर्थियों द्वारा बायें हाथ के अंगूठे का निशान लगाया जाना है। अंगूठे का निशान लगाते समय इस बात का ध्यान रखा जाए कि स्याही सही मात्रा में ही लगाई जाए अर्थात् स्याही की मात्रा न तो बहुत अधिक हो व न ही बहुत कम। / The candidates should not leave the Examination Hall without handing over their Answer Sheet to the Invigilator on duty and signing the Signature Chart twice. Cases where a candidate has not signed the Signature Chart second time will be deemed not to have handed over the Answer Sheet and dealt with as an unfair means case. All candidates have to affix left hand thumb impression on the OMR answer sheet at the place specified which should be properly inked i.e. they should not be either over inked or dried in nature.
- 17. इलेक्ट्रॉनिक /हस्तचालित परिकलक का उपयोग वर्जित है। / Use of Electronic/Manual Calculator is prohibited.
- 18. परीक्षा हॉल में आचरण के लिए, अभ्यर्थी विवरणिका में दी गई प्रक्रिया/दिशा-निर्देश व बोर्ड के सभी नियमों एवं विनियमों का विशेष ध्यान रखें। अनुचित साधनों के सभी मामलों का फैसला बोर्ड के नियमों एवं विनियमों के अनुसार होगा। / The candidates are governed by Guidelines/Procedure given in the Information Bulletin, all Rules and Regulations of the Board with regard to their conduct in the Examination Hall. All cases of unfair means will be dealt with as per Rules and Regulations of the Board.
- 19. किसी हालत में प्रश्न-पुस्तिका और उत्तर पत्रक का कोई भाग अलग न करें। (No part of the Question Booklet and Answer Sheet shall be detached under any circumstances.
- 20. परीक्षा सम्पन्न होने पर, अभ्यार्थी कक्ष /हॉल छोड़ने से पूर्व उत्तर पत्रक कक्ष-पर्यविक्षक को अवश्य सौंप दें। अभ्यार्थी अपने साथ इस प्रश्न-पुस्तिका को ले जा सकते हैं। / On completion of the test, the candidate must hand over the Answer Sheet to the Invigilator in the Room/Hall. The candidates are allowed to take away this Question Booklet with them.