प्रथम 10 मिनट में अभ्यर्थी अपनी प्रश्न—पुस्तिका के क्रमांक का मिलान ओ०एम०आर० उत्तर पत्रक के क्रमांक से कर लें। यदि ओ० एम० आर० उत्तर पत्रक व प्रश्न—पुस्तिका के क्रमांक भिन्न हैं तो केन्द्र अधीक्षक से निवेदन करके प्रश्न—पुस्तिका बदल लें।

आर० उत्तर पत्रक व प्रश्न–पुरितक।	के क्रमांक ि	भेन्न हैं तो केन्द्र अधीक्षक स	ो निवेदन कर	के प्रश्न–पुस्तिका	बदल लें।
Level: 3 PGT: For Lecturer		am 2019 DMMERCE			
Sub. Code No. : 4311         अनुक्रमांक (अंकों में) :         Roll No. (In Figures)		SET: A	_	-	ओ०एम०आर०  क्रमांव & O. M. R. Serial No
अनुक्रमांक (शब्दों में) : Roll No. (In Words) परीक्षा केन्द्र का नाम :					
Name of Examination Centre					
अभ्यर्थी का नाम :		अभ्यर्थी के ह	हस्ताक्षर :		
Name of Candidate		Signature of	Candidate	<b>;</b>	
इस प्रश्न-पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या	48	प्रश्नों की संख्या	150	समय	2½ hours

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 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 2½ 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 दौरान 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 अवधि 2½ घंटे है एवं प्रश्न-पुस्तिका में 150 प्रश्न हैं। कोई ऋणात्मक अंकन नहीं है। (The test is of two-and-half 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 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, 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)	5. Level-3 (For Lecturer)
भाग—I : बाल विकास व शिक्षा शास्त्र (प्र॰ 1 से प्र॰ 30) भाग—II : भाषा :	Part-I : Child Development and Pedagogy (Q. 1 to Q. 30)
(हिन्दी : 15 प्रश्न व अंग्रेजी : 15 प्रश्न)	Part-II : Language : (Q. <b>31</b> to Q. <b>60</b> ) (Hindi : 15 Q. & English : 15 Q.)
भाग—III : सामान्य अध्ययन : (प्र॰ <b>61</b> से प्र॰ <b>90</b> ) (मात्रात्मक योग्यता :10 प्रश्न, तार्किक अभिक्षमता :10 प्रश्न, सामान्य ज्ञान एवं अभिज्ञान :10 प्रश्न)	Part-III: General Studies: (Q. <b>61</b> to Q. <b>90</b> ) (Quantitative Aptitude: 10 Q, Reasoning Ability: 10 Q, G. K. & Awareness: 10 Q)
भाग—IV : वाणिज्य (प्र <b>० 91</b> से प्र <b>० 150</b> )	Part-IV : Commerce (Q. <b>91</b> to Q. <b>150</b> )

[3]

## भाग – I / PART – I

## बाल विकास व शिक्षाशास्त्र / CHILD DEVELOPMENT & 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. पूर्व अधिगम द्वारा वर्तमान अधिगम को धनात्मक रूप से सुसाध्य बनाना, उदाहरण के तौर पर योग संक्रिया द्वारा गुणा संक्रिया को सहायता (सुसाध्य) करना। इस प्रकार का अधिगम स्थानान्तरण कहलाता है:
  - (1) ऊर्ध्वाधर
- (2) आनुक्रमिक
- (3) पार्श्वीय
- (4) द्विपार्श्वीय
- 2. विद्यालय का प्रजातान्त्रिक संगठन अधिगम को प्रभावित करता है, अधिगम का यह कारक सम्बन्धित है:
  - (1) विधि विज्ञान पक्ष से
  - (2) सामाजिक पक्ष से
  - (3) कार्यिकी पक्ष से
  - (4) मनोवैज्ञानिक पक्ष से
- 3. निम्नलिखित में से कौन-सी योजना विद्यार्थियों के समस्या समाधान में सुधार करने के लिए उपयुक्त **नहीं** है ?
  - (1) विद्यार्थियों की प्रकार्यात्मक नियतता
  - (2) वास्तविक-विश्व समस्याओं के समाधान के लिए व्यापक अवसर देना
  - (3) बालकों के समस्या समाधान में माता-पिता को सम्मिलित करना
  - (4) विद्यार्थियों की समस्या समाधान की प्रभावी और अप्रभावी योजनाओं को मॉनीटर (प्रबोधन) करना

- 1. Positive facilitation of present learning through past learning, for example addition helps multiplication. This type of transfer of learning is called:
  - (1) Vertical
- (2) Sequential
- (3) Lateral
- (4) Bilateral
- **2.** The democratic organisation of school influence learning, this factor of learning is related to:
  - (1) Methodological aspect
  - (2) Social aspect
  - (3) Physiological aspect
  - (4) Psychological aspect
- **3.** Which of the following is **not** an appropriate strategy for improving students problem solving?
  - (1) Functional fixedness of students
  - (2) Give extensive opportunities to solve real-world problems
  - (3) Involve parents in children's problem solving
  - (4) Monitor students effective and ineffective problem solving strategies

- 4. रोहन बाहुबली की नवीनतम चित्र कथा पुस्तक पढ़ रहा है क्योंकि वह इस बात का इन्तजार नहीं कर सकता कि बाहुबली और उसके परिवार के साथ क्या हुआ। यह सही उदाहरण है:
  - (1) केवल आन्तरिक अभिप्रेरणा का
  - (2) केवल बाह्य अभिप्रेरणा का
  - (3) आन्तरिक और बाह्य दोनों प्रकार की अभिप्रेरणा का
  - (4) न तो आन्तरिक और न ही बाह्य अभिप्रेरणा का
- 5. सांस्कृतिक पूर्वाग्रह (पक्षपात) से बचाव के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी एक अच्छी आकलन योजना है ?
  - (1) विभिन्न विधियों का उपयोग विद्यार्थियों के आकलन के लिए करना
  - (2) एक अच्छे मानकीकृत परीक्षण का उपयोग करना
  - (3) मानवजातीय विभिन्नताओं को आनुवंशिकता के कारण मानना
  - (4) आकलन के उद्देश्य के लिए पोर्टफोलियो के उपयोग से बचना
- 6. कोहलबर्ग के सिद्धान्त में किस स्तर पर नैतिक विकास बाह्य मानकों पर आधारित नहीं होकर आन्तरीकरण पर आधारित होता है ?
  - (1) पूर्व-प्रचलन स्तर
  - (2) प्रचलन स्तर
  - (3) पश्च प्रचलन स्तर
  - (4) आपसी अंतर्वैयक्तिक स्तर

- **4.** Rohan is reading a latest Bahubali comic book because he cannot wait to see what happens to Bahubali and his family. This is best example of:
  - (1) Only intrinsic motivation
  - (2) Only extrinsic motivation
  - (3) Both intrinsic and extrinsic motivation
  - (4) Neither intrinsic nor extrinsic motivation
- **5.** Which of the following is a good assessment strategy to avoid cultural bias?
  - (1) Assess students using a variety of methods
  - (2) Use a single, good standardized test
  - (3) Assume that ethnic differences are due to heredity
  - (4) Avoid using portfolio for assessment purposes
- **6.** In Kohlberg's theory, at which level moral development is internalized and not based on external standards?
  - (1) Pre conventional level
  - (2) Conventional level
  - (3) Post conventional level
  - (4) Mutual interpersonal level

#### Level-3/4311

- 7. एक बालक का आहार, उसकी लम्बाई कितनी होगी इसको प्रभावित करता है और यहाँ तक कि बालक कितने प्रभावी तरीके से चिन्तन करेगा एवं समस्याओं का समाधान करेगा इसे भी प्रभावित करता है। इस उदाहरण में विकास मुख्यतः प्रभावित होता है:
  - (1) आनुवंशिकी द्वारा
  - (2) वातावरण द्वारा
  - (3) प्रारम्भिक और बाद के अनुभवों द्वारा
  - (4) सततता (निरन्तरता) द्वारा
- 8. निम्नलिखित में से कौन-सी योजना विद्यार्थियों में क्रान्तिक (आलोचनात्मक) चिन्तन कौशल के विकास को सर्वोत्तम प्रकार से पोषित करती है ?
  - (1) एक बहुचयनात्मक (बहुविकल्पी) परीक्षण देना
  - (2) विद्यार्थियों से महत्त्वपूर्ण ऐतिहासिक तिथियों की कालरेखा बनवाने का कार्य करवाना
  - (3) विद्यार्थियों को इस प्रकार के कार्यपत्रक करने को देना जिसमें उन्हें उनकी पाठ्य पुस्तकों में दिये गये तथ्यों को पुनःस्मरण करना हो
  - (4) विद्यार्थियों को इस तरह के कथन प्रस्तुत करना कि "लाल बहादुर शास्त्री अपने महानतम प्रधानमन्त्री थे" कथन का समर्थन अथवा खण्डन कीजिए
- 9. एरिक्सन के अनुसार, जटिल समाज में किशोर-किशोरियाँ निम्नलिखित में से कौन-सी अवस्था का अनुभव अधिक करते हैं ?
  - (1) तादात्म्य (पहचान) संकट
  - (2) पहचान उपलब्धि
  - (3) पहचान विलम्बन
  - (4) पहचान मोचन-निषेध (फॉरक्लोजर)

**7.** A child's diet affect how tall the child grows and even how effectively the child can think and solve problems. In this example development is primarily influenced by:

- (1) Heredity
- (2) Environment
- (3) Early-later experience
- (4) Continuity
- **8.** Which teaching strategy is most likely to foster the development of critical thinking skill of students?
  - (1) Giving a multiple choice test
  - (2) Assignment for students to create timelines of important historical dates
  - (3) Giving worksheets to students that require them to recall the facts presented in their text books
  - (4) Presenting students with statements such as "Lal Bahadur Shastri was our greatest Prime Minister" to defend or refute
- **9.** According to Erikson, in complex societies teenagers experience which of the following state ?
  - (1) Identity crisis
  - (2) Identity achievement
  - (3) Identity moratorium
  - (4) Identity foreclosure

- 10. किशोर विद्यार्थियों के साथ कार्य करते समय एक अध्यापक के लिए सर्वाधिक उपयुक्त कार्य योजना है:
  - (1) विद्यार्थियों से तुलना करने के लिए कहना
  - (2) एक समस्या प्रस्तुत कर विद्यार्थियों से परिकल्पनाओं का निर्माण करवाना
  - (3) बालकों को क्रमवार संक्रियाओं में अनुभव प्रदान करना
  - (4) एक झुका हुआ समतल अथवा पहाड़ी को बनाना /निर्माण करना
- वं बालक न्यून दृष्टि के माने जाते हैं जिनकी दृष्टि तीक्ष्णता होती है:
  - (1) 20/70 से 20/200
  - (2) दोष निवारक लेन्सों के साथ 20/20 दृष्टि
  - (3) दोष निवारक लेन्सों के साथ 6/6 दृष्टि
  - (4) 20/10 से 20/30
- 12. अधिगमकर्ता (शिक्षु) केन्द्रित अनुदेशनात्मक योजना जिसमें विद्यार्थी अध्यापक के प्रश्नों और निर्देशों की सहायता से अपनी समझ को निर्मित करने के लिए प्रोत्साहित होते हैं, वह है:
  - (1) अन्वेषी अधिगम
  - (2) मार्गदर्शित अन्वेषी अधिगम
  - (3) समस्या आधारित अधिगम
  - (4) प्रायोजना आधारित अधिगम
- 13. बालक के लक्षण, जब वह किसी कार्य पर केन्द्रित नहीं रह पाता, आवेगपूर्ण क्रिया करता है, सामाजिक नियमों की परवाह नहीं करता है और कुंठा के समय विद्वेषता के साथ अनापशनाप बोलने लग जाता है, संकेत हैं:
  - (1) अवधान न्यूनता अतिसक्रियता विकार के
  - (2) मंद अधिगमकर्ता (सीखने वाला) के
  - (3) मानसिक मंदता के
  - (4) स्मृति लोपन के

- **10.** Most suitable strategy for a teacher, when he/she is working with adolescent students is to:
  - (1) Ask students to make comparisons
  - (2) Propose a problem and invite students to form hypothesis
  - (3) Give children experience in ordering operations
  - (4) Construct an inclined plane or a hill
- **11.** Children considered as low vision who have a visual acuity between:
  - (1) 20/70 to 20/200
  - (2) 20/20 vision with corrective lenses
  - (3) 6/6 vision with corrective lenses
  - (4) 20/10 to 20/30
- 12. Learner centered instructional strategy in which students are encouraged to construct their understanding with the assistance of teacher through questions and directions is:
  - (1) Discovery learning
  - (2) Guided discovery learning
  - (3) Problem based learning
  - (4) Project based learning
- 13. Child's symptoms when, he/she can not stay focused on a task, act impulsively, ignoring social rules and lashing out with hostility when frustrated, is indication of:
  - (1) Attention deficit hyperactivity disorder
  - (2) Slow learner
  - (3) Mentally retardation
  - (4) Amnesia

- 14. ....., सामाजिक संज्ञान सिद्धान्त से उसी प्रकार सम्बन्धित हैं जिस प्रकार वाइगोट्स्की सामाजिक निर्मितिवाद सिद्धान्त से सम्बन्धित हैं।
  - (1) स्किनर
- (2) सैग्लर
- (3) पियाजे
- (4) बण्डूरा
- 15. ब्रॉन्फेनब्रेनर की पारिस्थितिकी सिद्धान्त के अनुसार, विद्यार्थी का परिवार, साथी और विद्यालय आदि उसके विकास को प्रभावित करते हैं और ये सम्बन्ध रखते हैं :
  - (1) काल तन्त्र से
  - (2) सूक्ष्म तन्त्र से
  - (3) बृहत तन्त्र से
  - (4) बाह्य तन्त्र से
- 16. वाइगोट्स्की के अनुसार, कार्य करने की वह सीमा जो बालक अकेले के लिए बहुत कठिन हो परन्तु प्रौढ़ और अधिक कुशल साथी की सहायता से करना संभव हो, कहलाती है:
  - (1) स्कैफोल्डिंग
  - (2) अन्तः व्यक्तिनिष्ठता
  - (3) निर्देशित सहभागिता
  - (4) आसन्न विकास क्षेत्र
- 17. पियाजे के अनुसार, निम्निलिखित में से कौन-सी विशेषता बालकों के औपचारिक क्रियात्मक अवस्था से सम्बन्धित *नहीं* है ?
  - (1) परिकल्पनात्मक-निगमनात्मक तर्कना
  - (2) आदर्शवादी तर्कना
  - (3) स्थानिक तर्कना
  - (4) अमूर्त तर्कना

**14.** ..... is to social cognitive theory as Vygotsky is to social constructivist theory.

- (1) Skinner
- (2) Seigler
- (3) Piaget
- (4) Bandura
- **15.** According to Bronfenbrenner's Ecological Theory, student's family, peers and school etc. influence his/her development and they belong to the :
  - (1) Chrono system
  - (2) Micro system
  - (3) Macro system
  - (4) Exo system
- **16.** According to Vygotsky, a range of task too difficult for the child to do alone but possible with the help of adults and more skilled peers is called:
  - (1) Scaffolding
  - (2) Inter subjectivity
  - (3) Guided participation
  - (4) Zone of proximal development
- **17.** According to Piaget, which of the following characteristics is not related to formal operational stage of children?
  - (1) Hypothetico-deductive reasoning
  - (2) Idealistic reasoning
  - (3) Spatial reasoning
  - (4) Abstract reasoning

- 18. पारुल के बुद्धि परीक्षण उसे औसत और औसत से अधिक बुद्धि को दर्शाते हैं। जबिक उसके पठन, वर्तनी, सामाजिक विज्ञान और विज्ञान के ग्रेड अत्यधिक न्यून (कम) हैं। उसके गणित के ग्रेड काफी उच्च और लेखन कौशल पर्याप्त हैं। पारुल को मुख्यतः है:
  - (1) डिसकेल्कुलिया
  - (2) डिसग्राफिया
  - (3) डिसलेक्सिया
  - (4) डिसफेसिस
- 19. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रश्न विद्यार्थियों को अपने प्रयोजन पर विवेचना करने में सर्वाधिक सही है ?
  - (1) आपके जीवन में आपके लिए क्या सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण है ?
  - (2) आप अपने जीवन को किस प्रकार संगठित कर सकते हैं ?
  - (3) आप अच्छे ग्रेड प्राप्त करने लिए क्या कर सकते हैं ?
  - (4) आप किस प्रकार बेहतर अल्पकालिक लक्ष्य बना सकते हैं ?
- 20. प्रतिभाशाली बालकों के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा कार्यक्रम उपयुक्त **नहीं** है ?
  - (1) विशिष्ट कक्षा
  - (2) उपचारात्मक शिक्षण
  - (3) त्वरण (गतिवर्छन)
  - (4) सामान्य कक्षा में संवर्धन

- 18. Parul's intelligence test indicate that she is average to above average intelligent. However her grades in reading, spellings, social sciences and science are very low. Her maths grades are quite high & her writing skills are adequate. Parul most likely has:
  - (1) Dyscalculia
  - (2) Dysgraphia
  - (3) Dyslexia
  - (4) Dysphasis
- **19.** Which of the following question is most likely to get students to reflect on their purpose?
  - (1) What is most important to you in your life?
  - (2) How can you organise your life?
  - (3) What can you do to get good grades?
  - (4) How can you set better short term goal?
- **20.** Which of the following programme is *not* suitable for gifted children?
  - (1) Special classes
  - (2) Remedial Teaching
  - (3) Acceleration
  - (4) Enrichment in regular classroom setting

- 21. किशोर जन मुख्यतया बालिकाएँ कठोर आहार आदतों और अत्यधिक अभ्यास कार्य को करने लगती हैं। किशोरों का यह आहार सम्बन्धी विकार कहलाता है:
  - (1) एनोरेक्सिया नर्वोसा
  - (2) बाध्यता-मनोग्रस्ति तन्त्रिकाताप (ऑबसेसिव कम्पल्सिव न्यूरोसिस)
  - (3) तिन्त्रकीय विकास विकार (न्यूरो डेवलपमेन्टल डिसऑर्डर)
  - (4) बुलिमिया नर्वोसा
- 22. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन समावेशी शब्द को सर्वाधिक उपयुक्त रूप से परिभाषित करता है ?
  - (1) विशेष आवश्यकता वाले बालकों को विशिष्ट विद्यालयों में शिक्षा देना
  - (2) विशेष आवश्यकता वाले बालकों को विद्यालयों में विशिष्ट कक्षा में शिक्षा देना
  - (3) विशेष आवश्यकता वाले बालकों को सामान्य कक्षा में अधिकतम समय शिक्षा देना
  - (4) विशेष आवश्यकता वाले बालकों को सामान्य कक्षा में पूरे समय शिक्षा देना
- 23. संवेगों की प्रकृति के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन *सही* है ?
  - (1) संवेगों की अभिव्यक्ति अधिगम द्वारा परिवर्तित हो जाती है।
  - (2) संवेग जीव की स्थायी अवस्था है।
  - (3) संवेग आन्तरिक उद्दीपनों द्वारा जाग्रत होते हैं।
  - (4) संवेगों की निश्चित भावाभिव्यक्ति भिन्न-भिन्न अर्थ लिए होती है।

**21.** Young people mainly girls engage in strict dieting and excessive exercise. This eating disorder in adolescence is known as:

- (1) Anorexia Nervosa
- (2) Obsessive Compulsive Neurosis
- (3) Neuro-developmental Disorder
- (4) Bulimia Nervosa
- **22.** Which of the following statement most appropriately defines the term inclusion?
  - (1) Educating children with special needs in special school
  - (2) Educating children with special needs in special classroom of school
  - (3) Educating children with special needs most of the time in regular class
  - (4) Educating children with special needs full time in the regular classroom
- **23.** Which of the following statement is *correct* about the nature of emotions?
  - (1) Emotional expressions are modified by learning.
  - (2) Emotions are permanent state of the organism.
  - (3) Emotions are aroused by internal stimuli.
  - (4) Certain facial expressions of emotions have different meanings.

- 24. जब विद्यार्थी अधिगम विषयवस्तु का अर्थ निकालकर उसे समझने के अधिगम उपागम का उपयोग करते हैं तो यह अधिगम शैली निम्नलिखित में से कौन-सी है ?
  - (1) व्यावहारिक शैली (2) आवेगी शैली
  - (3) सतही शैली (4) गहन शैली
- 25. इस प्रकार बोलना अथवा लिखना जो दूसरों पर प्रभाव छोड़ दे, कहलाता है :
  - (1) भाषा का व्याकरण
  - (2) भाषा का ध्वनिग्राम (फ़ोनीम)
  - (3) भाषा का व्यवहारिक रूप
  - (4) भाषा का रूपग्राम (मॉरफीम)
- 26. अधिगम की वह अवस्था जिसमें एक से अधिक साथी एक दूसरे को प्रेरित और प्रोत्साहित करते हैं. कहलाती है :
  - (1) दल (टीम) शिक्षण
  - (2) अभिक्रमित अनुदेशन
  - (3) सहयोगी अधिगम
  - (4) अन्वेषण अधिगम
- 27. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन बालक विकास के सिद्धान्तों के बारे में **गलत** है ?
  - (1) विकास एक निश्चित और पूर्व अनुमानित प्रारूप से होता है।
  - (2) सभी व्यक्ति उनके विकास में समान होते हैं।
  - (3) विकास आनुवंशिकी और वातावरण का उत्पाद (परिणाम) है।
  - (4) विकास समाकलन के सिद्धान्त पर कार्य करता है।

- **24.** Which of the following type of learning style is used when students approach the learning material in a way that helps them understand the meaning of the materials?
  - (1) Practical style (2) Impulsive style
  - (3) Surface style (4) Deep style
- **25.** Speaking or writing in such a way as to have an impact on others is known as the :
  - (1) Grammar of language
  - (2) Phonemes of language
  - (3) Pragmatics of language
  - (4) Morphemes of language
- **26.** Learning situation in which multiple partners stimulate and encourage one another is called:
  - (1) Team teaching
  - (2) Programmed instruction
  - (3) Cooperative learning
  - (4) Discovery learning
- **27.** Which of the following statement is *incorrect* about the principles of child development?
  - (1) Development follows a definite and predictable pattern.
  - (2) All individuals are similar in their development.
  - (3) Development is product of hereditary and environment.
  - (4) Development works on the principle of integration.

 $[11] \qquad [A]$ 

- 28. गार्डनर के अनुसार, दूसरों के मूड (मनोदशा), स्वभाव अभिप्रेरणाओं और इरादों को पहचानने और उपयुक्त अनुक्रिया करने की योग्यता कहलाती है:
  - (1) भाषिक बुद्धि
  - (2) दैहिक-गतिबोधक बुद्धि (बॉडिली-काइनेस्थैटिक बुद्धि)
  - (3) अंतर्वैयक्तिक बुद्धि
  - (4) अंतरावैयक्तिक बुद्धि
- 29. पियाजे के अनुसार, किशोरों की वास्तविक संसारिक परिस्थितियों को देखे बिना शाब्दिक कथनों के तर्कों को मूल्यांकन करने की योग्यता है:
  - (1) साध्यात्मक विचार
  - (2) ट्रांजिटिव निष्कर्ष (संक्रमणीय अनुमान)
  - (3) संज्ञानात्मक मानचित्रण
  - (4) विकेन्द्रीयन
- 30. निम्नलिखित में से किस मनोवैज्ञानिक ने किशोरावस्था को परिभाषित किया कि "किशोरावस्था वह काल (अवधि) है जिसमें बालक और बालिकाएँ मानसिक, संवेगात्मक, सामाजिक और शारीरिक रूप से बाल्यावस्था से प्रौढावस्था की ओर जाते हैं"?
  - (1) ए० टी० जरशिल्ड
  - (2) ई० बी० हरलॉक
  - (3) आई० पी० डेविस
  - (4) एच० सोरेनसन

**28.** According to Gardner, the ability to detect and respond appropriately to the moods, temperaments, motivations and intentions of others, is known as:

- (1) Linguistic intelligence
- (2) Bodily kinesthetic intelligence
- (3) Interpersonal intelligence
- (4) Intrapersonal intelligence
- **29.** According to Piaget, adolescents ability to evaluate the logic of verbal statement without referring to real-world circumstances is:
  - (1) Propositional thought
  - (2) Transitive inference
  - (3) Cognitive mapping
  - (4) Decentration
- **30.** Which of the following psychologist defined adolescence as "Adolescence is that span of years during which boys and girls move from childhood to adulthood, mentally, emotionally, socially and physically"?
  - (1) A. T. Jersild
  - (2) E. B. Hurlock
  - (3) I. P. Davis
  - (4) H. Sorenson

# 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. वार्तनिक दृष्टि से *अशुद्ध* शब्द का चयन कीजिए:
  - (1) पड़ोसी
  - (2) सुधीजन
  - (3) सरलतापुर्वक
  - (4) द्रवीभूत
- **32.** संधि-विच्छेद एवं शब्द-निर्माण की दृष्टि से **असंगत** विकल्प चुनिए :
  - (1) विश्व + एक्य = विश्वैक्य
  - (2) अधम + ऋण = अधमर्ण
  - (3) परि + कृत = परिष्कृत
  - (4) तत् + अनन्तर = तदनन्तर
- **33.** किस विकल्प में दो उपसर्गों का योग **नहीं** हुआ है ?
  - (1) व्युत्पत्ति
  - (2) व्याधि
  - (3) व्यापादित
  - (4) वैनाशिक
- **34.** किस विकल्प में 'अपादान तत्पुरुष' का प्रयोग **नहीं** हुआ है ?
  - (1) जन्मरोगी
  - (2) जलजात
  - (3) राजद्रोह
  - (4) पदाक्रांत

- 35. "आज का अधिकतम तापमान पैंतीस डिग्री सेन्टीग्रेड रहा" इस वाक्य में प्रयुक्त विशेषण का भेद इंगित कीजिए :
  - (1) निश्चित संख्यावाचक विशेषण
  - (2) अनिश्चित संख्यावाचक विशेषण
  - (3) निश्चित परिमाणवाचक विशेषण
  - (4) पूर्णांक बोधक संख्यावाचक विशेषण
- 36. किस शब्द में 'अव' उपसर्ग का प्रयोग हुआ है ?
  - (1) अवाच्य
  - (2) अवधि
  - (3) अवचन
  - (4) अविनष्ट
- 37. संज्ञाओं की दृष्टि से असंगत विकल्प चुनिए:
  - (1) व्यक्तिवाचक संज्ञाएँ सदैव एकवचन में प्रयुक्त होती हैं।
  - (2) व्यक्तिवाचक संज्ञाएँ अनन्त होती हैं।
  - (3) ईर्ष्या, रोग, जन्म, मृत्यु आदि यौगिक भाववाचक संज्ञाएँ हैं।
  - (4) व्यक्तिवाचक एवं भाववाचक संज्ञाओं का जातिवाचक संज्ञाओं में रूपान्तरण किया जा सकता है।

[ A ]

- **38.** किस विकल्प में 'भाववाचक कृत् प्रत्यय' का प्रयोग **नहीं** हुआ है ?
  - (1) परोसैया
- (2) छिड़काव
- (3) पछतावा
- (4) गड़गड़ाहट
- 39. संधि की दृष्टि से असंगत विकल्प है:
  - (1) उपनिषद् + मीमांसा = उपनिषन्मीमांसा
  - (2) विद्वत् + मूर्ति = विद्वन्मूर्ति
  - (3) षठ् + मास = षण्मास
  - (4) शरद् + माला = शरन्माला
- **40.** इनमें कौन-सी भाववाचक संज्ञा का निर्माण विशेषणवाचक शब्द से **नहीं** हुआ है ?
  - (1) नकटापन
- (2) सयानापन
- (3) अपनापन
- (4) गोरापन
- 41. "मोनू सबसे घटिया विचारों वाला लड़का है" इस वाक्य में विशेषण की कौन-सी अवस्था का प्रयोग हुआ है ?
  - (1) स्वतन्त्रावस्था
- (2) मूलावस्था
- (3) उत्तरावस्था
- (4) उत्तमावस्था
- 42. क्रिया के संबंध में असंगत कथन चुनिए:
  - (1) गौणकर्म के साथ सदैव 'को' चिह्न जुड़ा रहता है तथा क्रिया से अपेक्षाकृत दूर रहता है।
  - (2) यदि वाक्य में दो कर्म हों, तो क्रिया से 'किसे' या 'किसको' प्रश्न करने पर जो उत्तर मिलता है वह 'मुख्य कर्म' होता है।

- (3) जिन्हें कर्म के अतिरिक्त अन्य किसी पूरक शब्द की आवश्यकता नहीं पड़ती है उन्हें 'पूर्ण सकर्मक क्रिया' कहते हैं।
- (4) आना, उड़ना एवं तैरना गत्यर्थक पूर्ण अकर्मक क्रियाएँ होती हैं।
- 43. वार्तनिक दृष्टि से शुद्ध शब्द का चयन कीजिए:
  - (1) दृष्टव्य
  - (2) परिशिष्ठ
  - (3) आदिष्ठ
  - (4) अन्त्येष्टि
- 44. 'लिंग-विचार' की दृष्टि से *असंगत* कथन को छाँटिए :
  - (1) फौज, भीड़, सरकार स्त्रीलिंग पद हैं।
  - (2) 'लिंग' विकारक तत्त्वों की श्रेणी में आता है।
  - (3) संज्ञा, सर्वनाम एवं विशेषणवाचक सभी शब्दों में लिंग की दृष्टि से विकार होता है।
  - (4) कोयल, मैना, चील आदि शब्द नित्य स्त्रीलिंग शब्दों के वाचक पद हैं।
- 45. निम्न में 'पार्श्विक' वर्ण कौन-सा है ?
  - (1) य
- (2) व
- (3) **₹**
- (4) ल

# [ 14 ]

# [ अंग्रेजी / ENGLISH ]

irect	<b>ion</b> : Answer the following questions by select	ting the <b>m</b> o	ost appropriate option.
46.	Which one of the following words underlined in the sentences given as options has been used as a verb?  (1) The stage <u>performances</u> are called Raas Leela.  (2) The <u>performers</u> enacted Raas Leela	49.	Choose the <i>correct</i> verb form in the following sentence against the blank space so as to complete the sentence:  "My father for Delhi yesterday."  (1) leave (2) will leave  (3) left (4) will be leaving
	<ul> <li>(3) Each actor <u>performed</u> in a circular space on the stage in Raas Leela.</li> <li>(4) The <u>performing</u> artist moved in a circular space on the stage in Raas Leela.</li> </ul>	50.	Choose the <i>correct</i> option to fill in the blank space in the sentence which expresses the correct notion hinted in the bracket against the blank space:  "You (command) apologise or face the consequences."
47.	Select the <i>correct</i> option from the following that correctly transforms the following sentence from Direct speech		(1) must (2) shall (3) may (4) could
	to Indirect speech:  He said, 'Congratulations!'  (1) He congratulated me.  (2) He said to me congratulations.  (3) He exclaimed congratulations.	51.	Pick out the <i>correct</i> option to indicate the use of adjective in the following sentence:  "A Cool breeze blew from the sea."  (1) breeze (2) sea  (3) cool (4) blew
48.	(4) He is saying congratulations.  Fill in the blank with the <i>correct</i> preposition:	52.	Identify the underlined word in the given sentence.  I see him <u>passing</u> my house every day.
	Do you usually go out Saturday evenings?  (1) in (2) at  (3) on (4) within		<ol> <li>Gerund</li> <li>Present Participle</li> <li>Infinitive</li> <li>Object</li> </ol>

 $[15] \qquad [A]$ 

- **53.** Identify the *correct* meaning of the underlined idiom in the following sentence from the options given below:
  - "Climbing Mt. Everest is <u>not a child's</u> <u>play</u> for anyone."
  - (1) very easy to do
  - (2) very difficult to do
  - (3) pleasant to do
  - (4) boring to do
- **54.** Which one of the following sentences in the options given below illustrates the use of Intransitive verb?
  - (1) Fire burns.
  - (2) The principal hoisted the flag on Independence Day.
  - (3) She is reading the newspaper.
  - (4) Our team won the match.
- **55.** Choose the *correct* set of articles from the given options in the following sentence against the blank space :

"The teacher wrote ...... outline of a story on ...... blackboard."

- (1) a, a
- (2) an, the
- (3) the, a
- (4) a, the
- **56.** Which one of the following words is *not* a noun?
  - (1) advice
- (2) rice
- (3) device
- (4) nice
- **57.** Choose the word which is spelt *correctly*:
  - (1) Beegning
- (2) Biginning
- (3) Beginning
- (4) Begining

**58.** "Reading improves your knowledge."

Identify the gerund in the above sentence from the options given below:

- (1) knowledge
- (2) improves
- (3) reading
- (4) your
- **59.** Which of the options given below is the *correct* passive form of the following sentence?

"The Bhagvad Gita presents a balanced philosophy of life."

- (1) A balanced philosophy of life is presented by the Bhagvad Gita.
- (2) A balanced philosophy of life has been presented by the Bhagvad Gita.
- (3) The Bhagvad Gita has presented a balanced philosophy of life.
- (4) A balanced philosophy of life was presented by the Bhagvad Gita.
- **60.** Identify the compound word from the options given below:
  - (1) Development
  - (2) Newspaper
  - (3) Powerful
  - (4) Childhood

# 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.** 3 लड़कों की औसत आयु 16 वर्ष है। यदि उनकी आयु का अनुपात 4 : 5 : 7 हो, तो सबसे छोटे लड़के की आयु कितनी है ?
  - (1) 8 वर्ष
  - (2) 9 a<del>u</del>
  - (3) 12 वर्ष
  - (4) 16 वर्ष
- 62. किसी परीक्षा में 60% विद्यार्थी अंग्रेजी में तथा 70% गणित में उत्तीर्ण हुए, यदि 20% विद्यार्थी दोनों विषयों में अनुत्तीर्ण रहे हों तथा 2500 विद्यार्थी दोनों विषयों में उत्तीर्ण रहे हों, तो कुल परीक्षार्थियों की संख्या कितनी है ?
  - (1) 3000
  - (2) 3500
  - (3) 4000
  - (4) 5000
- **63.** A, B से बड़ा है जबिक C और D, E से बड़े हैं। E, A और C के मध्य में है और C, B से बड़ा है, तो निम्न में से कौन-सा कथन आवश्यक रूप से *सत्य* है ?
  - (1) A, C से बड़ा है।
  - (2) C, D से बड़ा है।
  - (3) D, C से बड़ा है।
  - (4) E, B से बड़ा है।

- **61.** The average age of three boys is 16 years and the ratio of their ages is 4 : 5 : 7, find out the age of smallest boy.
  - (1) 8 years
  - (2) 9 years
  - (3) 12 years
  - (4) 16 years
- 62. In an examination 60% of students passed in English and 70% students passed in Maths, 20% students failed in both subjects, 2500 students passed in both subjects. Find out total number of students:
  - (1) 3000
  - (2) 3500
  - (3) 4000
  - (4) 5000
- **63.** A is elder to B while C and D are elder to E. E lies between A and C and C is elder to B, then which of the following statements is necessarily *true*?
  - (1) A is elder to C
  - (2) C is elder to D
  - (3) D is elder to C
  - (4) E is elder to B

 $[17] \qquad [A]$ 

- **64.** एक घन की निचली सतह खाली है। A और B के बीच में X अंकित है। A के बायीं ओर Y है। तो Z घन की किस फलक पर अंकित है ?
  - (1) तल पर
  - (2) ऊपर
  - (3) सामने
  - (4) पीछे
- 65. B और C का भाई A है। C की माँ D है।
  A के पिता E हैं। तो निम्नलिखित में से
  कौन-सा *असत्य* कथन होगा ?
  - (1) E का पुत्र B है।
  - (2) B का पिता E है।
  - (3) D का पति E है।
  - (4) D का पुत्र A है।
- **66.** अंग्रेजी वर्णमाला में कितने अक्षरों के दर्पण प्रतिबिम्ब अपरिवर्तित रहते हैं ?
  - (1) 8
- (2) 9
- (3) 12
- (4) 11
- **67.** निम्न श्रेणी में *गलत* पद ज्ञात कीजिये :

1CV, 5FU, 9IT, 15LS, 17OR

- (1) 5FU
- (2) 9IT
- (3) 15LS
- (4) 17OR
- **68.** दिये गये विकल्पों में से **बेमेल** छाटिएँ :
  - (1) 171
- (2) 131
- (3) 161
- (4) 181

**64.** Bottom surface of a cube is empty. X is marked between A and B. Y marked on the left of A. Then Z marked on which surface of cube?

- (1) bottom side
- (2) up side
- (3) in front side
- (4) in back side
- **65.** A is the brother of B and C. D is the mother of C. E is the father of A. Then which statement is *false*?
  - (1) B is son of E.
  - (2) E is father of B.
  - (3) E is husband of D.
  - (4) A is son of D.
- **66.** In English alphabet, how many letters are unchanged in mirror image?
  - (1) 8
- (2) 9
- (3) 12
- (4) 11

**67.** Find the *wrong* term in the following series:

1CV, 5FU, 9IT, 15LS, 17OR

- (1) 5FU
- (2) 9IT
- (3) 15LS
- (4) 17OR
- **68.** Find the *Odd* one out from given options:
  - (1) 171
- (2) 131
- (3) 161
- (4) 181

69.	निम्नलिखित	शब्दों	को	शब्दकोष	में	दिए	गए	क्रम
	के अनुसार	लिखिए	:					

- i. Critical
- ii. Criterion
- iii. Crisis
- iv. Crisp
- (1) iii, iv, ii, i
- (2) i, iii, iv, ii
- (3) iii, iv, i, ii
- (4) iv, iii, i, ii
- **70.** यदि अंग्रेजी वर्णमाला को विपरीत क्रम में लिख दिया जाये, तो बार्यी ओर से 19वें अक्षर के बार्यी ओर 8वाँ अक्षर कौन-सा होगा ?
  - (1) T
- (2) P
- (3) Q
- (4) R
- 71. शब्द 'PROPERTY' में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनके मध्य में यहाँ उतने ही अक्षर हैं जितने कि उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला में उनके क्रम के मध्य में होते हैं ?
  - (1) 0
- (2) 1
- (3) 4
- (4) 3
- 72. दो व्यक्ति A व B प्रातःकाल एक-दूसरे के आमने-सामने खड़े थे। यदि A की परछाईं A के बाईं ओर पड़ रही है, तो बताइए B का मुख किस दिशा में है ?
  - (1) दक्षिण
- (2) उत्तर
- (3) **पू**र्व
- (4) पश्चिम
- 73. एक व्यापारी अपनी वस्तुओं के अंकित मूल्य पर 15% का बट्टा देता है, वह अपने माल पर लागत मूल्य से कितना अधिक मूल्य अंकित करे कि उसे 19% लाभ हो ?
  - (1) 34%
- (2) 40%
- (3) 25%
- (4) 30%

- **69.** Write the following words in the order given in the dictionary:
  - i. Critical
- ii. Criterion
- iii. Crisis
- iv. Crisp
- (1) iii, iv, ii, i
- (2) i, iii, iv, ii
- (3) iii, iv, i, ii
- (4) iv, iii, i, ii
- **70.** If English alphabets are written in opposite order, then which is the 8th letter of the 19th letter from left side?
  - (1) T
- (2) P
- (3) Q
- (4) R
- **71.** In the word 'PROPERTY' how many such pairs of letter exist, which has the same number of letters between them here as what they have between them in their order in English Alphabet?
  - (1) 0
- (2) 1
- (3) 4
- (4) 3
- **72.** Two persons A and B stand in front of each other in morning. If A's shadow's lies in the left side of 'A', then in which direction B's facing?
  - (1) South
- (2) North
- (3) East
- (4) West
- **73.** A businessman gives 15% discount on the list price of his items. How much price he should mark on his items to the cost price to get 19% profit?
  - (1) 34%
- (2) 40%
- (3) 25%
- (4) 30%

- 74. पाँच वर्ष पश्चात्, पिता की आयु उसके पुत्र की आयु की तिगुनी होगी। पाँच वर्ष पूर्व, पिता की आयु उसके पुत्र की आयु की 7 गुनी थी। पिता की वर्तमान आयु है:
  - (1) 40 वर्ष
  - (2) 30 वर्ष
  - (3) 50 वर्ष
  - (4) 45 वर्ष
- 75. यदि 6 पेनों के विक्रय मूल्य, 8 पेनों के क्रय मूल्य के बराबर है, तो लाभ / हानि प्रतिशत में है:
  - (1) 25% लाभ
  - (2) 25% हानि
  - (3) 331/3% हानि
  - (4) 331/3% लाभ
- **76.**  $\overline{416}$   $\frac{2x+7}{5} \frac{3x+11}{2} = \frac{2x+8}{3} 5$   $\overline{61}$ ,  $\overline{61}$ 
  - (1) 1
  - (2) -1
  - (3) 2
  - (4) -2
- 77. एक बेलन का वक्रपृष्ठीय क्षेत्रफल 264 वर्गमीटर है तथा आयतन 924 घनमीटर है। इसके व्यास का इसकी ऊँचाई से क्या अनुपात होगा ?
  - (1) 7:6
  - (2) 6:7
  - (3) 3:7
  - (4) 7:3

- **74.** After 5 years, father's age will be three times of his son's age. 5 years ago, father's age was 7 times of his son's age. The present age of the father is:
  - (1) 40 years
  - (2) 30 years
  - (3) 50 years
  - (4) 45 years
- **75.** If the selling price of 6 pens is equal to the cost price of 8 pens, then profit/loss in percentage is:
  - (1) 25% profit
  - (2) 25% loss
  - (3) 33<sup>1</sup>/<sub>3</sub>% loss
  - (4) 331/3% profit
- **76.** If  $\frac{2x+7}{5} \frac{3x+11}{2} = \frac{2x+8}{3} 5$ , then x = ?
  - (1) 1
  - (2) -1
  - (3) 2
  - (4) -2
- **77.** The curved surface area of a cylinder is 264 m<sup>2</sup> and its volume is 924 m<sup>3</sup>, then what is the ratio between its diameter and height?
  - (1) 7:6
  - (2) 6:7
  - (3) 3:7
  - (4) 7:3

- 78. चक्रवृद्धि ब्याज से कौन-सी धनराशि 1 वर्ष के अन्त में 650 रु० तथा 2 वर्ष के अन्त में 676 रु० हो जायेगी ?
  - (1) 520 रुपये
  - (2) 572 रुपये
  - (3) 600 रुपये
  - (4) 625 रुपये
- 79. कोई धन साधारण ब्याज की एक विशेष दर पर 2 वर्ष के लिए उधार दिया गया, यदि ब्याज की दर 1% वार्षिक अधिक होती तो इससे 240 रुपये अधिक आय होती। यह धन कितना है ?
  - (1) 5,000 হ০
  - (2) 6,000 **天**o
  - (3) ৪,000 হ০
  - (4) 12,000 হ০
- **80.** 125 मीटर लम्बी रेलगाड़ी 60 किमी प्रति घण्टा की चाल से चलकर एक पुल को 30 सेकेण्ड में पार कर जाती है। पुल की लम्बाई कितनी है?
  - (1) 375 **मीटर**
  - (2) 225 **मीटर**
  - (3) 125 मीटर
  - (4) 250 **मीटर**
- 81. जिला, जिसमें गूजरी महल अवस्थित है :
  - (1) हांसी
  - (2) हिसार
  - (3) पंचकुला
  - (4) अंबाला

- **78.** What principal on compound interest has their amount Rs. 650 in one year and Rs. 676 in two years?
  - (1) Rs. 520
  - (2) Rs. 572
  - (3) Rs. 600
  - (4) Rs. 625
- **79.** A principal lends on simple interest for two years. If rate of interest more than 1% the simple interest increased by Rs. 240. Find out the principal:
  - (1) Rs. 5,000
  - (2) Rs. 6,000
  - (3) Rs. 8,000
  - (4) Rs. 12,000
- **80.** At the speed of 60 km per hour, 125 meter long train crosses a bridge in 30 seconds. What is the length of bridge?
  - (1) 375 meter
  - (2) 225 meter
  - (3) 125 meter
  - (4) 250 meter
- **81.** The district, in which Gujari Mahal is situated:
  - (1) Hansi
  - (2) Hisar
  - (3) Panchkula
  - (4) Ambala

[21] [A]

- 82. मुख्यमंत्री के रूप में अवधि के आधार पर हिरयाणा के निम्निलेखित मुख्यमंत्रियों को अवरोही (सर्वाधिक अवधि सर्वप्रथम) क्रम में व्यवस्थित कीजिए :
  - (i) भजन लाल
  - (ii) बंसी लाल
  - (iii) भूपिन्दर सिंह हुड्डा
  - (iv) देवी लाल

## सही कूट चुनिए:

- (1) (i), (ii), (iii), (iv)
- (2) (ii), (i), (iii), (iv)
- (3) (i), (ii), (iv), (iii)
- (4) (ii), (iv), (iii), (i)
- 83. जिला जो मुख्यतः जुई नहर द्वारा सिंचित है :
  - (1) हिसार
- (2) झज्झर
- (3) भिवानी
- (4) रोहतक
- 84. शन्नो देवी के बारे में अधोलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - (a) शन्नो देवी पंजाब विधान सभा की उपाध्यक्ष थीं।
  - (b) जब हरियाणा का गठन हुआ, उन्हें हरियाणा विधान सभा का अध्यक्ष चुना गया।

उपरोक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन **सही** है/हैं ?

- (1) केवल (a) सही है
- (2) केवल (b) सही है
- (3) न तो (a) और न ही (b) सही है
- (4) (a) एवं (b) दोनों सही हैं

**82.** On the basis of extent of the period as Chief Minister, arrange the following Chief Ministers of Haryana in descending order (longest serving first):

- (i) Bhajan Lal
- (ii) Bansi Lal
- (iii) Bhupinder Singh Hooda
- (iv) Devi Lal

#### Choose the *correct* code:

- (1) (i), (ii), (iii), (iv)
- (2) (ii), (i), (iii), (iv)
- (3) (i), (ii), (iv), (iii)
- (4) (ii), (iv), (iii), (i)
- **83.** The district, which is mainly irrigated by Jui Canal:
  - (1) Hisar
- (2) Jhajjar
- (3) Bhiwani
- (4) Rohtak
- **84.** Consider the following statements about Shanno Devi:
  - (a) Shanno Devi was the Deputy Speaker of Punjab Legislative Assembly.
  - (b) When Haryana was formed; she was elected as the Speaker of Haryana Legislative Assembly.

Which of the above statement/ statements is/are *true*?

- (1) Only (a) is true
- (2) Only (b) is true
- (3) Neither (a) nor (b) is true
- (4) Both (a) and (b) are true

85.	'खैर	अंदेश'	समाचार-पत्र	के	संपादक	कौन
	थे ?					

- (1) चंद्रलाल (2) मुरली धर
- (3) छोटू राम
- (4) शाम लाल

## 86. ईस्टर्न पेरिफेरल एक्सप्रेस वे के बारे में अधोलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- (a) यह कुंडली-गाजियाबाद-पलवल एक्सप्रेस वे भी कहलाता है।
- (b) इसकी कुल लंबाई 200 किमी० से अधिक

उपरोक्त में से कौन-सा कथन सही है/हैं:

- (1) केवल (a) सत्य है
- (2) केवल (b) सत्य है
- (3) न तो (a) और न ही (b) सत्य है
- (4) (a) और (b) दोनों सत्य हैं
- 87. मारकण्डा नदी निम्नलिखित में से किस जिले में *नहीं* बहती है ?
  - (1) कुरुक्षेत्र
- (2) सोनीपत
- (3) करनाल
- (4) अंबाला
- 88. हरियाणा का राजकीय वृक्ष है:
  - (1) पीपल
- (2) खेजडी
- (3) बरगद
- (4) नीम
- 89. सूरजकुण्ड अन्तर्राष्ट्रीय हस्तशिल्प मेला-2018 में निम्नलिखित में से कौन-सा सहभागी राष्ट्र था ?
  - (1) **म**स्र
- (2) **फ्रां**स
- (3) कजाकिस्तान
- (4) किर्गिजस्तान
- 90. निम्नलिखित में से किस जिले का जनसंख्या घनत्व सबसे कम है ?
  - (1) करनाल
- **(2)** सिरसा
- (3) झज्झर
- (4) मेवात

- **85.** Who was the editor of 'Khair Andesh' Newspaper?
  - (1) Chandulal
- (2) Murlidhar
- (3) Chhotu Ram (4) Sham Lal
- **86.** Consider the following statements about Eastern Peripheral Expressway:
  - (a) It is also known as Kundli-Ghaziabad-Palwal Expressway.
  - (b) The total length of this expressway is more than 200 K.M.

Which of the above statement is/are true?

- (1) only (a) is true
- (2) only (b) is true
- (3) neither (a) nor (b) is true
- (4) both (a) and (b) are true
- 87. The Markanda river does not flow in which of the following district?
  - (1) Kurushetra
- (2) Sonipat
- (3) Karnal
- (4) Ambala
- **88.** The state tree of Haryana is:
  - (1) Peepal
- (2) Khejari
- (3) Banyan
- (4) Neem
- 89. Which of the following was the partner nation in Surajkund International Craft Fair-2018?
  - (1) Egypt
- (2) France
- (3) Kazakhstan
- (4) Kyrgyzstan
- **90.** Which of the following districts has the lowest population density?
  - (1) Karnal
- (2) Sirsa
- (3) Jhajjar
- (4) Mewat

[23]

# भाग – IV / PART – IV वाणिज्य/ COMMERCE

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

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

- 91. यदि किसी श्रेणी के समान्तर माध्य व माध्यिका क्रमशः 10 व 15 हों, तो बहुलक का मान क्या होगा ?
  - (1) 22.50
  - (2) 25
  - (3) 25.82
  - (4) 22.82
- 92. दिए गए कथनों में से कौन-सा कथन चेक और विनिमय-पत्र के मध्य अन्तर के लिए सही नहीं है ?
  - (1) चेक रेखांकित/क्रॉस्ड हो सकता है किन्तु विनिमय-पत्र नहीं।
  - (2) चेक किसी बैंक के नाम ही लिखा जा सकता है जबकि विनिमय-पत्र बैंक सहित किसी भी व्यक्ति के नाम लिखा जा सकता है।
  - (3) अविध विनिमय-पत्र के मामले में तीन दिन की रियायत की अनुमित है किन्तु चेक के मामले में कोई भी रियायत नहीं दी जाती है।
  - (4) चेक, विनिमयसाध्य विलेख अधिनियम, 1881 के प्रावधानों में, एक विनिमय साध्य विलेख है किन्तु विनिमय-पत्र एक विनिमय साध्य विलेख नहीं है।

- **91.** If Arithmetic Mean and Median of a Series are 10 and 15 respectively, what will be the value of mode?
  - (1) 22.50
  - (2) 25
  - (3) 25.82
  - (4) 22.82
- **92.** Which of the following statement is *not true* for the difference between cheque and bill of exchange ?
  - (1) A cheque may be crossed but not a bill of exchange.
  - (2) A cheque is always drawn on a banker, while a bill of exchange may be drawn on any one including a banker.
  - (3) A grace of three days is allowed in the case of payment of a time bill of exchange, while no grace is given in case of a cheque.
  - (4) A cheque is a negotiable instrument and covered under the provisions of Negotiable Instrument Act, 1881 but the bill of exchange is not a negotiable instrument.

- 93. रॉबर्ट लाउटरबॉर्न ने 'चार C' सुझाए, जिसमें सम्मिलित *नहीं* है :
  - (1) ग्राहक समाधान
  - (2) उपभोक्ता लागत
  - (3) संप्रेषण
  - (4) उधार की शर्तें
- **94.** पूँजी व्यय और राजस्व व्यय के मध्य अन्तर के लिए कौन-सा कथन *सत्य* है ?
  - (1) पूँजी व्यय लघु अवधि के लिए जबिक राजस्व व्यय दीर्घ अवधि के लिए होते हैं।
  - (2) पूँजी व्यय उद्योग के लिए परिभाषित जबिक राजस्व व्यय फर्म के लिए परिभाषित किये गए हैं।
  - (3) पूँजी व्यय व्यापार की लेखा पुस्तकों में लिखे जाते हैं जबिक राजस्व व्ययों को व्यापार की लेखा पुस्तकों में लिखने की आवश्यकता नहीं होती है।
  - (4) पूँजी व्यय व्यापार की आय क्षमता को बढ़ाते हैं जबकि राजस्व व्यय व्यापार की आय क्षमता को यथावत बनाए रखते हैं।

- **93.** Robert Lauterborn suggested 4 Cs, which do *not* include :
  - (1) Customer Solution
  - (2) Customer Cost
  - (3) Communication
  - (4) Credit Terms
- **94.** Which statement is *true* for the difference in Capital and Revenue Expenditure?
  - (1) Capital expenditures are for short run whereas the revenue expenditures are for long run.
  - (2) Capital expenditures are defined for industry whereas the revenue expenditures are defined for firms.
  - (3) Capital expenditures are recorded in the books of business whereas the revenue expenditures are need not to record in the books of business.
  - (4) Capital expenditures increase earning capacity of business whereas the revenue expenditures are incurred to maintain earning capacity.

[25]

- 95. बीमा का अनुबन्ध, Uberrimae fidei का अनुबन्ध है। यहाँ Uberrimae fidei से क्या तात्पर्य है ?
  - (1) कन्सेन्सस एड आइडम (Consensus ad idem)
  - (2) उत्पीड़न एवं कपट
  - (3) क्षतिपूर्ति एवं गारंटी
  - (4) परम सद्भाव
- 96. श्री राजेश को बेचे गए रु० 2,000 के पुराने ऑफिस फर्नीचर का बिल बिक्री पुस्तक में लिख दिया गया। बेचे गए फर्नीचर का पुस्तक मूल्य रु० 2,500 था। संशोधित जर्नल प्रविष्टि क्या होगी ?
  - (1) Furniture A/c Dr. 2,000

    Loss on sale of

    Furniture A/c Dr. 500

    To Sales A/c
  - (2) Sales A/c Dr. 2,000 Loss on Sale of Furniture

A/c Dr. 500

2,500

To Furniture A/c 2,500

(3) Sales A/c Dr. 2,500

To Furniture A/c 2,500

(4) Furniture A/c Dr. 2,500

To Sales A/c 2,500

**95.** A contract of Insurance is a contract of *Uberrimae fidei*. What is the meaning of *Uberrimae fidei*?

- (1) Consensus ad idem
- (2) Coercion and fraud
- (3) Indemnity and Guarantee
- (4) Utmost good faith
- **96.** A bill of Rs. 2,000 for old office furniture sold to Mr. Rajesh was entered in the sales book. The book value of furniture sold was Rs. 2,500. What will be the rectified journal entry?
  - (1) Furniture A/c Dr. 2,000

    Loss on sale of

    Furniture A/c Dr. 500

    To Sales A/c 2,500
  - (2) Sales A/c Dr. 2,000 Loss on Sale of Furniture

A/c Dr. 500

To Furniture A/c 2,500

(3) Sales A/c Dr. 2,500

To Furniture A/c 2,500

(4) Furniture A/c Dr. 2,500

To Sales A/c 2,500

- 97. वित्तीय अनुपातों का उपयोग करते हुए भविष्य में दिवालियापन का पता लगाने हेतु मॉडल का विकास किसने किया ?
  - (1) जॉन सी० हल
  - (2) एडवर्ड ऑल्टमेन
  - (3) स्मिथ एवं स्टेपल
  - (4) लिन्टनर
- **98.** निम्नलिखित में से कौन-सा 'मुख्य उपभोक्ता संवर्धन साधन' *नहीं* है ?
  - (1) छूट (नकद वापसी प्रस्ताव)
  - (2) संरक्षण पुरस्कार
  - (3) व्यापार प्रदर्शनी एवं सम्मेलन
  - (4) टाई-इन संवर्धन
- 99. ''समता पर व्यापार'' सम्बन्धित है :
  - (1) कम उधार लिए गए कोष एवं अधिक अंश पूँजी
  - (2) अधिक उधार लिए गए कोष एवं कम अंश पूँजी
  - (3) केवल उधार लिए गए कोष
  - (4) केवल अंश पूँजी

- **97.** Who developed a model for predicting bankruptcy by using financial ratios ?
  - (1) John C. Hull
  - (2) Edward Altman
  - (3) Smith and Staple
  - (4) Lintner
- **98.** From the following, which is *not* a "Major Consumer Promotion Tool"?
  - (1) Rebates (Cash Refund Offers)
  - (2) Patronage Awards
  - (3) Trade Shows and Conventions
  - (4) Tie-in Promotions
- **99.** "Trading on Equity" is related to:
  - (1) Less borrowed funds and more share capital
  - (2) More borrowed funds and less share capital
  - (3) Only borrowed funds
  - (4) Only share Capital

[27] [A]

- **100.** निम्न में से कौन-सी, अनुपात विश्लेषण की सीमा **नहीं** है ?
  - (1) ऊपरी दिखावे की संभावना
  - (2) लेखांकन अभिलेखों की सीमाओं का निहित होना
  - (3) नियोजन एवं पूर्वानुमान में सहायता
  - (4) मूल्य स्तर परिवर्तनों का प्रभाव
- 101. येट्स संशोधन सम्बन्धित है :
  - (1) टी-टेस्ट से
  - (2) जेड-टेस्ट से
  - (3) काई-स्क्वायर टेस्ट से
  - (4) एफ-टेस्ट से
- 102. नेतृत्व की 'पाथ-गोल थ्योरी' का विकास किया :
  - (1) स्टीफन रोबिन्स ने
  - (2) रोबर्ट हॉस ने
  - (3) एफ० डब्ल्यू० टेलर ने
  - (4) हिक्स ने

- **100.** From the following, which is *not* a limitation of Ratio Analysis?
  - (1) Possibility of window dressing
  - (2) Inherent limitation of accounting records
  - (3) Aid-in planning and forecasting
  - (4) Effect of price level changes
- **101.** Yates correction is related to:
  - (1) t-test
  - (2) z-test
  - (3) Chi-square test
  - (4) F-test
- **102.** "Path-Goal Theory" of Leadership was developed by :
  - (1) Stephen Robbins
  - (2) Robert House
  - (3) F. W. Taylor
  - (4) Hicks

- **103.** निम्न में से कौन-सी प्रबन्धकीय भूमिका हेनरी मिन्ट्ज़बर्ग द्वारा दी गई प्रबन्धकीय भूमिका का हिस्सा **नहीं** है ?
  - (1) प्रवक्ता
  - (2) मुखिया
  - (3) नियोजक
  - (4) मध्यस्थ
- **104.** निम्न में से कौन-सा समग्र 'राष्ट्रीय आय' कहलाता है ?
  - (1) बाजार कीमत पर विशुद्ध घरेलू उत्पाद
  - (2) साधन लागत पर विशुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद
  - (3) बाजार कीमत पर सकल घरेलू उत्पाद
  - (4) साधन लागत पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद
- 105. लिपिकीय त्रुटियों में सम्मिलित है :
  - (1) लोप अशुद्धियाँ
  - (2) लेख अशुद्धियाँ
  - (3) (1) व (2) दोनों
  - (4) सैद्धान्तिक अशुद्धियाँ

- **103.** From the following, which managerial role is *not* a part of Managerial Roles given by Henry Mintzberg?
  - (1) Spokesperson
  - (2) Figurehead
  - (3) Planner
  - (4) Negotiator
- **104.** From the following, which aggregate is called "National Income" ?
  - (1) Net Domestic Product at Market Price
  - (2) Net National Product at Factor Cost
  - (3) Gross Domestic Product at Market Price
  - (4) Gross National Product at Factor Cost
- **105.** Clerical errors include :
  - (1) Errors of Omission
  - (2) Errors of Commission
  - (3) Both (1) and (2)
  - (4) Errors of Principle

[29] [A]

**106.** निम्नलिखित श्रेणी का समान्तर माध्य क्या होगा ? 13, 10, 17, 15, 25

- (1) 16
- (2) 18
- (3) 20
- (4) 27

**107.** ''दि बर्ड-इन-दि-हैण्ड आर्ग्यूमेन्ट'', सम्बन्ध वर्णित करता है :

- (1) समता अंश पूँजी और लाभांश के मध्य
- (2) लाभांश एवं करों के मध्य
- (3) लाभांश और अनिश्चितता के मध्य
- (4) लाभांश एवं फर्म के विकास के मध्य

108. यदि रु० 1,000 के विनियोग से प्रथम वर्ष के अंत में रु० 1,080 का रोकड़ अंतर्वाह होता हो, तो रोकड़ अंतर्वाहों के वर्तमान मूल्य को विनियोग की लागत के बराबर करने के लिए प्रत्याय दर होगी:

- (1) 7.12%
- (2) 8%
- (3) 8.16%
- (4) 7.28%

**106.** What will the Arithmetic Mean of the following series ?

13, 10, 17, 15, 25

- (1) 16
- (2) 18
- (3) 20
- (4) 27

**107.** "The Bird-in-the-Hand Argument" describes the relationship between :

- (1) Equity share capital and dividends
- (2) Dividends and Taxes
- (3) Dividends and Uncertainty
- (4) Dividends and Growth of firm

**108.** If an investment of Rs. 1,000 generates cash inflows of Rs. 1,080 at the end of first year, the rate of return required to equate the present value of cash inflow with the cost of investment will be:

- (1) 7.12%
- (2) 8%
- (3) 8.16%
- (4) 7.28%

- **109.** भारत में, निम्न में से कौन-सा लेखांकन मानक रोकड प्रवाह विवरण से सम्बन्धित है ?
  - (1) लेखांकन मानक 1
  - (2) लेखांकन मानक 3
  - (3) लेखांकन मानक 4
  - (4) लेखांकन मानक 2
- 110. मेयर-ब्रिग्स टाइप इण्डीकेटर (एम० बी० टी० आई०) है :
  - (1) परिवर्तन एजेंट को पहचानने का तरीका
  - (2) व्यक्तित्व के प्रकारों को पहचानने का तरीका
  - (3) नेतृत्व शैली को पहचानने का तरीका
  - (4) अपेक्षित उत्प्रेरण को पहचानने का तरीका

- 109. In India, which of the following,

  Accounting Standard (AS) is related to

  Cash Flow Statement?
  - (1) AS 1
  - (2) AS 3
  - (3) AS 4
  - (4) AS 2
- **110.** Myers-Briggs Type Indicator (MBTI) is:
  - (1) A method of identifying change agent
  - (2) A method of identifying personality types
  - (3) A method of identifying leadership style
  - (4) A method of identifying motivation required

[31] [A]

111. सूची - I की चीजों को सूची - II की चीजों से मिलाइए और सही कूट को चुनिए :

## सूची - II सूची - II

- (a) आवश्यकताओं के (i) डगलस मेक्य्रेगर पदानुक्रम का सिद्धान्त
- (b) X सिद्धान्त और Y (ii) मेक्लीलेण्ड सिद्धान्त
- (c) द्वि कारक सिद्धान्त (iii) अब्राहम मास्लो
- (d) एक्सपेक्टेन्सी (iv) फ्रेंडरिक हर्जबर्ग सिद्धान्त
- (e) जरूरत का सिद्धान्त (v) विक्टर ब्रूम

## कूट :

- (1) (a) (ii), (b) (iii), (c) (iv), (d) (v), (e) (i)
- (2) (a) (i), (b) (ii), (c) (iii), (d) (iv), (e) (v)
- (3) (a) (iv), (b) (v), (c) (i), (d) (ii), (e) (iii)
- (4) (a) (iii), (b) (i), (c) (iv), (d) (v), (e) (ii)

111. Match the items of List - I with items ofList - II and choose the *correct code*:

#### List - II

- (a) Hierarchy of (i) Douglas

  Needs theory McGregor
- (b) Theory X and (ii) McClelland Theory Y
- (c) Two Factor (iii) Abraham
  Theory Maslow
- (d) Expectancy (iv) Fredrick

  Theory Herzberg
- (e) Theory of Need (v) Victor Vroom

## Codes:

- (1) (a) (ii), (b) (iii), (c) (iv), (d) (v), (e) (i)
- (2) (a) (i), (b) (ii), (c) (iii), (d) (iv), (e) (v)
- (3) (a) (iv), (b) (v), (c) (i), (d) (ii), (e) (iii)
- (4) (a) (iii), (b) (i), (c) (iv), (d) (v), (e) (ii)

- **112.** सकल घरेलू उत्पाद तथा सकल राष्ट्रीय उत्पाद में क्या अन्तर है ?
  - (1) विशुद्ध परोक्ष कर
  - (2) विदेशों से प्राप्त विशुद्ध साधन आय
  - (3) मूल्यहास
  - (4) विशुद्ध आयात
- **113.** यदि उत्पीड़न के द्वारा एक ठहराव की सहमति ली जाती है, तो ठहराव व्यर्थनीय हो जाता है :
  - (1) अनुबन्ध का कोई एक पक्षकार के सापेक्ष
  - (2) जिस पक्षकार से सहमित ली गई, के सापेक्ष
  - (3) जिस पक्षकार ने सहमित प्राप्त की, के सापेक्ष
  - (4) अनुबन्ध के लिए अनजान व्यक्ति/अजनबी, के सापेक्ष
- **114.** ''डू-पोण्ट विश्लेषण'' सम्बन्धित *नहीं* है :
  - (1) विनियोजित पूँजी पर प्रत्याय
  - (2) शुद्ध लाभ मार्जिन
  - (3) लाभांश प्राप्ति अनुपात
  - (4) सम्पत्ति आवर्त अनुपात

- 112. What is the difference between Gross

  Domestic Product (GDP) and Gross

  National Product (GNP)?
  - (1) Net Indirect Taxes
  - (2) Net Factor Income From Abroad
  - (3) Depreciation
  - (4) Net Imports
- **113.** When the consent to an agreement is obtained by coercion, the agreement is voidable at the option of :
  - (1) Either party to the contract
  - (2) A party whose consent was so obtained
  - (3) A party who obtained the consent
  - (4) Stranger to the contract
- **114.** "Du-Pont Analysis" is *not* related with:
  - (1) Return on Capital Employed
  - (2) Net Profit Margin
  - (3) Dividend Yield Ratio
  - (4) Assets Turnover Ratio

## Level-3/4311

[33]

115. रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए:

पुस्तक ''प्रिंसिपल्स ऑफ साइंटिफिक मैनेजमेंट'' .... द्वारा लिखी गई और सन् ..... में प्रकाशित हुई।

- (1) मैरी पारकर फोलेट, 1923
- (2) माइकल पोर्टर, 1992
- (3) एफ० डब्ल्यू० टेलर, 1911
- (4) एफ० डब्ल्यू० टेलर, 1917

**116.** भारतीय अनुबन्ध अधिनियम, 1872 के अनुसार, 'वचन' है:

- (1) एक वैध प्रस्ताव
- (2) एक अनुबन्ध
- (3) एक स्वीकार किया हुआ प्रस्ताव
- (4) एक वैध टहराव

117. ''दर्शिनी हुण्डी'' समान है :

- (1) वाउचर के
- (2) लेजर/खाता बही के
- (3) मॉंग-पत्र के
- (4) बीमा के

**115.** Fill in the blanks:

- (1) Mary Parker Follet, 1923
- (2) Michael Porter, 1992
- (3) F. W. Taylor, 1911
- (4) F. W. Taylor, 1917

**116.** As per the Indian Contract Act, 1872, a 'promise' is:

- (1) A valid offer
- (2) A contract
- (3) An accepted offer
- (4) A valid Agreement

**117.** "Darshini Hundi" is similar to:

- (1) Voucher
- (2) Ledger
- (3) Demand Bill
- (4) Insurance

**118.** जब MV= ऋण का परिपक्वता पर देय मूल्य, NP= प्राप्त शुद्ध राशि, n= परिपक्वता की अवधि और R= वार्षिक देय ब्याज हो, तब ऋण पूँजी की लागत  $(K_d)$  होगी (कर के पहले):

(1) 
$$K_d = \frac{R - \left(\frac{MV + NP}{n}\right)}{\left(\frac{MV - NP}{2}\right)} \times 100$$

(2) 
$$K_d = \frac{R + \left(\frac{MV - NP}{n}\right)}{\left(\frac{MV - NP}{2}\right)} \times 100$$

(3) 
$$K_d = \frac{R + \left(\frac{MV - NP}{n}\right)}{\left(\frac{MV + NP}{2}\right)} \times 100$$

(4) 
$$K_d = \frac{R - \left(\frac{MV - NP}{n}\right)}{\left(\frac{MV - NP}{2}\right)} \times 100$$

119. ''अधिकारातीत का सिद्धान्त'' सम्बन्धित है :

- (1) माल विक्रय अधिनियम, 1930 से
- (2) भारतीय अनुबन्ध अधिनियम, 1872 से
- (3) कम्पनी अधिनियम, 2013 से
- (4) कारखाना अधिनियम, 1948 से

118. When MV = Maturity Value of debt, NP = Net Proceeds, n = Number of years to maturity and <math>R = Annual interest, then the cost of Debt Capital  $(K_d)$  (before tax) will be:

(1) 
$$K_d = \frac{R - \left(\frac{MV + NP}{n}\right)}{\left(\frac{MV - NP}{2}\right)} \times 100$$

(2) 
$$K_d = \frac{R + \left(\frac{MV - NP}{n}\right)}{\left(\frac{MV - NP}{2}\right)} \times 100$$

(3) 
$$K_d = \frac{R + \left(\frac{MV - NP}{n}\right)}{\left(\frac{MV + NP}{2}\right)} \times 100$$

(4) 
$$K_d = \frac{R - \left(\frac{MV - NP}{n}\right)}{\left(\frac{MV - NP}{2}\right)} \times 100$$

**119.** "Doctrine of *Ultra Vires*" is related to :

- (1) The Sale of Goods Act, 1930
- (2) The Indian Contract Act, 1872
- (3) The Companies Act, 2013
- (4) The Factories Act, 1948

 $[35] \qquad [A]$ 

- **120.** दीर्घाविध सम्पत्तियों के वास्तिवक मूल्य पर कुल पूँजीकरण का आधिक्य कहलाता है :
  - (1) अति पूँजीकरण
  - (2) न्यून पूँजीकरण/अल्प पूँजीकरण
  - (3) अधिक पूँजी
  - (4) तरलित पूँजी/जलयुक्त पूँजी
- 121. लोचशील मूल्य निर्धारण, संवर्धन और अन्य प्रोत्साहन द्वारा माँग के प्रतिरूप बदलने के तरीके बताने वाली विपणन की शाखा को कहा जाता है:
  - (1) ग्रीन मार्केटिंग
  - (2) सिंक्रो मार्केटिंग
  - (3) होलो मार्केटिंग
  - (4) नैरो मार्केटिंग
- **122.** निम्न में से कौन-सा केन्द्रीय बैंक का कार्य **नहीं** है ?
  - (1) मुद्रा का निर्गमन
  - (2) बैंकों का बैंक
  - (3) साख नियन्त्रण
  - (4) साख निर्माण

**120.** The excess of total capitalization over the real value of long term assets is known as:

- (1) Over Capitalization
- (2) Under Capitalization
- (3) Excess Capital
- (4) Watered Capital
- **121.** Which branch of marketing is said to find ways to alter the pattern of demand through flexible pricing, promotion and other incentives?
  - (1) Green Marketing
  - (2) Synchro Marketing
  - (3) Holo Marketing
  - (4) Narrow Marketing
- **122.** From the following, which is *not* a function of Central Bank?
  - (1) Issuing Currency
  - (2) Banker's Bank
  - (3) Credit Control
  - (4) Credit Creation

- **123.** दुर्लभ घटनाओं के व्यवहार को वर्णित करने के लिए निम्न में से कौन से सम्भावना वितरण का उपयोग किया जाता है ?
  - (1) पॉइसन्स वितरण
  - (2) नॉर्मल वितरण
  - (3) विद्यार्थी टी-वितरण
  - (4) बाइनोमियल वितरण

## **124.** ''थर्बलिग्स'' क्या है ?

- (1) 17 मूल हाथ गति लेबलिंग के लिए गिलबर्ट की वर्गीकरण योजना
- (2) सामग्री संचालन के लिए मेयर की वर्गीकरण योजना
- (3) शॉप फ्लोर स्तर पर मेयर का वर्गीकरण
- (4) नियन्त्रण के विस्तार के लिए फेयॉल का वर्गीकरण

- **123.** Which of the following probability distributions, used to describe the behaviour of rare events?
  - (1) Poisson's Distribution
  - (2) Normal Distribution
  - (3) Student's t-Distribution
  - (4) Binomial Distribution

## **124.** What are "Therbligs"?

- (1) The Gillberth's classification scheme for labelling 17 basic hand motions
- (2) The Mayer's classification scheme of material handling
- (3) The Mayer's classification based on shop floor level
- (4) The Fayol's classification for span of control

- **125.** नौ मूल्य-गुणवत्ता रणनीतियों में से कौन-सी रणनीति उच्च मूल्य एवं निम्न गुणवत्ता के लिए उपयुक्त होगी ?
  - (1) सुपर वैल्यू रणनीति
  - (2) ओवर चार्जिंग रणनीति
  - (3) फॉल्स इकोनॉमी रणनीति
  - (4) रिप-ऑफ रणनीति
- **126.** संप्रेषण में ''तकनीकी शब्दावली'' प्रयोग करने को वर्गीकृत किया जाता है :
  - (1) भौतिक रुकावट/बाधाएँ
  - (2) अर्थ सम्बन्धी बाधाएँ
  - (3) उर्ध्वगामी बाधाएँ
  - (4) संचलन बाधाएँ
- **127.** जैसा कि नीचे दिया हुआ है, X एवं Y के मध्य कार्ल पियरसन सहसम्बन्ध गुणांक क्या होगा ?

X	10	20	30	40	50
Y	50	40	30	20	10

- (1) ज्ञात नहीं किया जा सकता
- (2) 0
- (3) 1
- (4) -1

- **125.** In Nine Price-Quality strategies, which strategy is suitable for High Price and Low Quality?
  - (1) Super Value Strategy
  - (2) Over Charging Strategy
  - (3) False Economy Strategy
  - (4) Rip-off-Strategy
- **126.** Using "Technical Jargon" in communication, is categorized as :
  - (1) Physical Barriers
  - (2) Semantic Barriers
  - (3) Upward Barriers
  - (4) Movement Barriers
- **127.** What will be the Karl Pearson's Coefficient of Correlation between X and Y as given below?

X	10	20	30	40	50
Y	50	40	30	20	10

- (1) Can not be determined
- (2) 0
- (3) 1
- (4) -1

- 128. निम्न में से कौन-सा 'अधिनियम' कर्मचारियों/मजदूरों के स्वास्थ्य, सुरक्षा एवं कल्याण के प्रावधानों से जुड़ा हुआ है ?
  - (1) न्यूनतम मजदूरी अधिनियम, 1948
  - (2) कारखाना अधिनियम, 1948
  - (3) कर्मचारी क्षतिपूर्ति अधिनियम, 1923
  - (4) श्रम संघ अधिनियम, 1926
- 129. नवीन, सुरेश और तरुण लाभों तथा हानियों का विभाजन 5:3:2 के अनुपात में करते हुए साझेदार हैं। सुरेश फर्म से सेवानिवृत्त होता है तथा उसका भाग नवीन और तरुण 2:1 के अनुपात में अधिग्रहित करते हैं। नवीन और तरुण का नया लाभ-हानि विभाजन अनुपात क्या होगा?
  - (1) 8:2
  - (2) 4:7
  - (3) 7:4
  - (4) 7:3

- **128.** From the following, which 'Act' deals with the provisions for Health, Safety and Welfare of Employees/Workers?
  - (1) The Minimum Wages Act, 1948
  - (2) The Factories Act, 1948
  - (3) The Workmen's Compensation Act, 1923
  - (4) The Trade Unions Act, 1926
- sharing profits and losses in the ratio of 5:3:2. Suresh retires from the firm and his share was acquired by Naveen and Tarun in the ratio 2:1. What will be the new profits and losses sharing ratio of Naveen and Tarun?
  - (1) 8:2
  - (2) 4:7
  - (3) 7:4
  - (4) 7:3

## Level-3/4311

[39]

- 130. शब्द ''मार्केटिंग मायोपिआ'' दिया है :
  - (1) माइकल पोर्टर ने
  - (2) थियोडोर लेविट ने
  - (3) एल्टन मेयो ने
  - (4) अब्राहम मास्लो ने
- **131.** माँग का नियम निम्न में से किस पर लागू **नहीं** होता है ?
  - (1) घटिया वस्तुओं के लिए
  - (2) गिफिन वस्तुओं के लिए
  - (3) सामान्य वस्तुओं के लिए
  - (4) श्रेष्ठ वस्तुओं के लिए
- **132.** ''सुरक्षा सीमा" है :
  - (1) बजटीय या वास्तविक विक्रय का सम-विच्छेद मात्रा पर आधिक्य
  - (2) बजटीय या वास्तविक विक्रय की समविच्छेद विक्रय मात्रा पर न्यूनता
  - (3) केवल सम-विच्छेद विक्रय मात्रा
  - (4) बजटीय विक्रय मात्रा का वास्तविक विक्रय मात्रा पर आधिक्य

**130.** The term "Marketing Myopia" is given by :

- (1) Michael Porter
- (2) Theodore Levitt
- (3) Elton Mayo
- (4) Abraham Maslow
- **131.** Law of Demand does *not* operate in case of :
  - (1) Inferior Goods
  - (2) Giffen Goods
  - (3) Normal Goods
  - (4) Superior Goods
- **132.** The "Margin of Safety" is:
  - (1) The excess of budgeted or actual sales over the break-even sales volume
  - (2) The deficit of budgeted or actual sales over the break-even sales volume
  - (3) Only break-even sales volume
  - (4) The excess of budgeted sales volume over the actual sales volume

- **133.** निम्न में से कौन-सा मुद्रा बाजार का साधन *नहीं* है ?
  - (1) ट्रेजरी बिल
  - (2) वाणिज्यिक पत्र/कमिश्यल पेपर
  - (3) प्रिफरेंस अंश
  - (4) कॉल मनी
- **134.** ग्राफीय विधि से किस औसत की गणना **नहीं** की जा सकती है ?
  - (1) माध्यिका
  - (2) माध्य
  - (3) बहुलक
  - (4) चतुर्थक
- 135. एक फर्म अपने देनदारों का 5% डूबत ऋण का प्रावधान तथा 2.5% छूट का प्रावधान रखती है। यदि वर्ष के अन्त में रु० 20,000 के देनदार रहे, तो छूट का प्रावधान होगा :
  - (1) 天o 500
  - (2) হৃ০ 1,000
  - (3) হৃ০ 475
  - (4) **もの 750**

- **133.** From the following, which is *not* a money market instrument?
  - (1) Treasury Bill
  - (2) Commercial Paper
  - (3) Preference Share
  - (4) Call Money
- **134.** Which average can *not* be calculated with the help of graphical method?
  - (1) Median
  - (2) Mean
  - (3) Mode
  - (4) Quartiles
- **135.** A firm is maintaining a provision for bad debts at 5% of debtors and a provision for discounts at 2.5%. If at the end of a year, debtors amounted to Rs. 20,000 the provision for discounts will be:
  - (1) Rs. 500
  - (2) Rs. 1,000
  - (3) Rs. 475
  - (4) Rs. 750

[41] [A]

**136.** समूह विकास में विभिन्न चरणों का *सही* अनुक्रम क्या है ?

- (1) विप्लवन, निर्माण, समापन, मानकीकरण, निष्पादन
- (2) निष्पादन, निर्माण, समापन, मानकीकरण, विप्लवन
- (3) निर्माण, विप्लवन, मानकीकरण, निष्पादन, समापन
- (4) समापन, निर्माण, विप्लवन, मानकीकरण, निष्पादन

137. रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए:

...... प्रत्याय की ऐसी दर है जो प्रत्याशित कुल रोकड़ अंतर्वाहों के वर्तमान मूल्य को प्रत्याशित कुल रोकड़ बहिर्वाह के वर्तमान मूल्य के तुल्य कर देती है।

- (1) आंतरिक प्रत्याय दर
- (2) विनियोजन पर प्रत्याय
- (3) औसत प्रत्याय दर
- (4) सम्पत्तियों पर प्रत्याय

**136.** What is the *correct* sequence of stages in Team Development ?

- Storming, Forming, Adjourning,
   Norming, Performing
- (2) Performing, Forming, Adjourning,Norming, Storming
- (3) Forming, Storming, Norming,
  Performing, Adjourning
- (4) Adjourning, Forming, Storming,Norming, Performing

**137.** Fill in the blank:

..... is a rate of return which actually equates the present value of expected cash inflows with the present value of expected cash outflows.

- (1) Internal Rate of Return
- (2) Return on Investment
- (3) Average Rate of Return
- (4) Return on Assets

- 138. ''हॉथॉर्न अध्ययन'' सम्बन्धित है :
  - (1) चेस्टर बरनार्ड एवं सदर्न इलेक्ट्रिक कम्पनी से
  - (2) एल्टन मेयो एवं इस्टर्न इलेक्ट्रिक कम्पनी से
  - (3) एल्टन मेयो एवं वेस्टर्न इलेक्ट्रिक कम्पनी से
  - (4) चेस्टर बरनार्ड एवं इस्टर्न इलेक्ट्रिक कम्पनी से
- **139.** किस प्रतिचयन विधि में, जनसंख्या के प्रत्येक सदस्य अथवा मद के लिए चयन का बराबर अवसर होता है ?
  - (1) सरल दैव प्रतिचयन
  - (2) निर्णय प्रतिचयन
  - (3) कोटा प्रतिचयन
  - (4) सुविधा प्रतिचयन
- **140.** कम्पनी अधिनियम, 2013 के अनुसार, प्राइवेट लिमिटेड कम्पनी में सदस्यों की संख्या है:
  - (1) न्यूनतम : 1, अधिकतम : 100
  - (2) न्यूनतम : 2, अधिकतम : असीमित
  - (3) न्यूनतम : 2, अधिकतम : 5000
  - (4) न्यूनतम : 2, अधिकतम : 200

- **138.** "Hawthorne Studies" are related to:
  - (1) Chester Barnard and Southern Electric Company
  - (2) Elton Mayo and Eastern Electric Company
  - (3) Elton Mayo and Western Electric Company
  - (4) Chester Barnard and Eastern Electric Company
- **139.** In which sampling method every member or item of the population has an equal chance of selection?
  - (1) Simple Random Sampling
  - (2) Judgement Sampling
  - (3) Quota Sampling
  - (4) Convenience Sampling
- **140.** According to the Companies Act, 2013, in Private Limited Company, number of members are :
  - (1) Minimum: 1, Maximum: 100
  - (2) Minimum: 2, Maximum: Unlimited
  - (3) Minimum : 2, Maximum : 5000
  - (4) Minimum : 2, Maximum : 200

[43]

- **141.** ''बिहेवियरली ऐंकर्ड रेटिंग स्केल्स'' (बी० ए० आर० एस०) को जाना जाता है :
  - (1) बिहेवियरल मेज़्रमेन्ट स्केल्स/व्यावहारिक मापन पैमाना
  - (2) बिहेवियरल एक्सपेक्टेशन स्केल्स/व्यावहारिक अपेक्षा पैमाना
  - (3) बिहेवियरल मार्जिन स्केल्स/व्यावहारिक अन्तर पैमाना
  - (4) बिहेवियरल परफोर्मेंस स्केल्स/व्यावहारिक निष्पादन पैमाना
- **142.** कार्य विवरण तथा कार्य विनिर्देश, दो अलग-अलग तत्त्व हैं :
  - (1) कार्य प्रशिक्षण के
  - (2) प्रशिक्षण तथा विकास के
  - (3) कार्य विश्लेषण के
  - (4) कार्य चक्रानुक्रम के
- 143. वर्ष 2005 में, किस विशेषज्ञ समिति ने 'एक व्यक्ति कम्पनी' को बनाने की सिफारिश की ?
  - (1) व्यास समिति ने
  - (2) जे० जे० इरानी विशेषज्ञ समिति ने
  - (3) एच० एस० मिश्रा विशेषज्ञ समिति ने
  - (4) सुब्रमनियन विशेषज्ञ समिति ने

**141.** "Behaviourally Anchored Rating Scales" (BARS) are also known as :

- (1) Behavioural Measurement Scales
- (2) Behavioural Expectation Scales
- (3) Behavioural Margin Scales
- (4) Behavioural Performance Scales
- **142.** Job Description and Job Specification are the two different elements of :
  - (1) Job Training
  - (2) Training and Development
  - (3) Job Analysis
  - (4) Job Rotation
- **143.** In the year 2005, which expert committee recommended the formation of 'One Person Company' (OPC)?
  - (1) Vyas Committee
  - (2) J. J. Irani Expert Committee
  - (3) H. S. Mishra Expert Committee
  - (4) Subramanian Expert Committee

- 144. कर्मचारी सहायता कार्यक्रम (ई० ए० पी०) है :
  - (1) संस्था द्वारा अपने कर्मचारियों की व्यक्तिगत एवं स्वास्थ्य सम्बन्धित समस्याओं को दूर करने के लिए प्रस्तावित कार्यक्रम।
  - (2) गैर-सरकारी संगठनों द्वारा अन्य कर्मचारियों की वित्तीय समस्याओं को दूर करने के लिए सहायता।
  - (3) सरकार द्वारा अपने कर्मचारियों की सुरक्षा समस्याओं को दूर करने के लिए सहायता।
  - (4) सहायक कम्पनी द्वारा नियन्त्रक कम्पनी के कर्मचारियों के लिए सहायता।
- 145. "जेनेरिक वैल्यू चेन" की प्राथमिक गतिविधियों में निम्न में से कौन-सी गतिविधि सम्मिलित **नहीं** है ?
  - (1) आने वाला रसद/ इन-बाउण्ड लॉजिस्टिक्स
  - (2) सेवाएँ
  - (3) मूल्य
  - (4) प्रचालन

- **144.** Employee Assistance Programs (EAPs) are :
  - Programs offered by organizations to help their employees to overcome personal and health related problems.
  - (2) Programs offered by Non-Government Organizations (NGOs) to help other employees to overcome financial problems.
  - (3) Programs offered by Government to help their employees to overcome safety problems.
  - (4) Programs offered by subsidiary company to help the employees of holding company.
- **145.** Which activity is *not* included in the Primary Activities of the "Generic Value Chain"?
  - (1) Inbound Logistics
  - (2) Services
  - (3) Price
  - (4) Operations

[45] [A]

- 146. समान पूर्ति वक्र का 'ऊपर की ओर गति' दर्शाती है:
  - (1) पूर्ति में संकुचन को
  - (2) पूर्ति में विस्तार को
  - (3) पूर्ति में वृद्धि को
  - (4) पूर्ति में कमी को
- **147.** कम्पनी अधिनियम, 2013 के अनुसार कौन-सा अनुच्छेद पार्षद सीमा नियम का हिस्सा *नहीं* है ?
  - (1) नाम अनुच्छेद
  - (2) नवीनता अनुच्छेद
  - (3) दायित्व अनुच्छेद
  - (4) पूँजी अनुच्छेद
- **148.** एक अंश जिसका अंकित मूल्य रु० 10 तथा बाजार मूल्य रु० 50 है। यदि उस पर 40% का लाभांश घोषित किया जाता है, तो निवेशक का वास्तविक लाभ होगा :
  - (1) 10%
  - (2) 8%
  - (3) 9%
  - (4) 7%

**146.** 'Upward Movement' alongwith same Supply Curve indicates :

- (1) Contraction of Supply
- (2) Expansion of Supply
- (3) Increase in Supply
- (4) Decrease in Supply
- **147.** According to the Companies Act, 2013, which Clause is *not* the part of Memorandum of Association?
  - (1) Name Clause
  - (2) Novation Clause
  - (3) Liability Clause
  - (4) Capital Clause
- **148.** If a dividend of 40% is declared on a share of face value of Rs. 10 having market price Rs. 50, then the actual return to the investor will be:
  - (1) 10%
  - (2) 8%
  - (3) 9%
  - (4) 7%

- **149.** भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (सेबी) को वैधानिक स्तर मिला :
  - (1) 29 जनवरी, 1991 को
  - (2) 30 जनवरी, 1992 को
  - (3) 29 जनवरी, 1992 को
  - (4) 30 जनवरी, 1991 को
- **150.** ''जी ई नाइन सेल मैट्रिक्स'' की क्षैतिज और ऊर्ध्वाधर धुरियाँ हैं :
  - (1) आर्थिक साध्यता और मूल्य परिवर्तन
  - (2) व्यापारिक इकाई की शक्ति और आर्थिक साध्यता
  - (3) आर्थिक आकर्षण और सामरिक व्यापारिक इकाई
  - (4) व्यापारिक इकाई शक्ति और आर्थिक आकर्षण

- **149.** The Security and Exchange Board of India (SEBI) got its statutory status on :
  - (1) 29 January, 1991
  - (2) 30 January, 1992
  - (3) 29 January, 1992
  - (4) 30 January, 1991
- **150.** The horizontal and vertical axes of "GE Nine Cell Matrix" are :
  - (1) Economic Feasibility and Price Changes
  - (2) Business Unit Strength and Economic Feasibility
  - (3) Economic Attractiveness and Strategic Business Unit
  - (4) Business Unit Strength and Industry Attractiveness

- 6. प्रश्नों के उत्तर, उत्तर पत्रक में निर्धारित खानों को काले बॉल प्वाइंट पैन से पूर्णतया भरना है, जैसा कि नीचे दिखाया गया है :
  - 1 3 4

आप द्वारा दिया गया उत्तर गलत माना जाएगा, यदि उत्तर वाले खाने को निम्न प्रकार से भरते हैं :

 $\emptyset \otimes \bullet$ 

यदि एक से ज्यादा खानों को भर देते हैं तो आपका उत्तर गलत माना जाएगा। 6. Answers to questions in answer sheet are to be given by darkening complete circle using Black ball point pen as shown below:

The answer will be treated wrong, if it is marked, as given below:

 $\emptyset \otimes \bullet \emptyset$ 

If you fill more than one circle it will be treated as a wrong answer.

- 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 marks 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 किसी प्रकार की पाठ्य—सामग्री, मुद्रित या हस्तलिखित कागज की पर्चियाँ, पेजर, मोबाइल फोन, इलेक्ट्रॉनिक उपकरण या किसी 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, अभ्यर्थी कक्ष / हॉल छोड़ने से पूर्व उत्तर पत्रक कक्ष—पर्यवेक्षक को अवश्य सौंप दें। अभ्यर्थी 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.)