

प्रथम 10 मिनट में अभ्यर्थी अपनी प्रश्न-पुस्तिका के क्रमांक का मिलान ओ०एम०आर० उत्तर पत्रक के क्रमांक से अवश्य 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।

PGT : For Lecturer

Exam. – 2022 HOME SCIENCE

Question-Booklet Serial No. &

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 : _____ अभ्यर्थी के हस्ताक्षर : _____

Name of Candidate

Signature of Candidate

इस प्रश्न-पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या No. of Pages in this Question Booklet	48	प्रश्नों की संख्या No. of Questions	150	समय Time	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.

INSTRUCTIONS FOR THE CANDIDATES

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.

The test is of two-and-half hours of 150 questions. There is no negative marking.

- ओ.एम.आर.
आपको प्रश्न-पुस्तिका पढ़ने
ध्यान से केवल काले बॉल प्वाइंट पेन से विवरण भरें।
- परीक्षा की अवधि 2½ घंटे है एवं प्रश्न-पुस्तिका में 150 प्रश्न
कोई ऋणात्मक अंकन नहीं है।
- अपने विवरण अंकित करने एवं उत्तर पत्रक पर निश
केवल काले बॉल प्वाइंट पेन
उपयोग करने एवं उत्तर पत्रक को भरने में सावधानी बरतें।
 - प्रथम 10 मिनट में, यह भी सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न
दूसरी प्रश्न
अवगत करवाएँ।

- Use Black Ball Point Pen

answer sheet.

- Booklet Serial No. and Answer Sheet Serial

Answer Sheet.

5. लेवल-3 (प्रवक्ता के लिए)

- भाग-I : बाल विकास व शिक्षा शास्त्र (प्र० 1 से प्र० 30)
भाग-II : भाषा : (प्र० 31 से प्र० 60)
(हिन्दी : 15 प्रश्न व अंग्रेजी : 15 प्रश्न)
भाग-III : सामान्य अध्ययन : (प्र० 61 से प्र० 90)
(मात्रात्मक योग्यता : 10 प्रश्न, तार्किक अभिज्ञता : 10 प्रश्न,
सामान्य ज्ञान एवं अभिज्ञान : 10 प्रश्न)
भाग-IV : गृह विज्ञान (प्र० 91 से प्र० 150)

5. Level-3 (For Lecturer)

- Part-I : Child Development
and Pedagogy (Q. 1 to Q. 30)
Part-II : Language : (Q. 31 to Q. 60)
(Hindi : 15 Q. & English : 15 Q.)
Part-III : General Studies : (Q. 61 to Q. 90)
(Quantitative Aptitude : 10 Q, Reasoning
Ability : 10 Q, G. K. & Awareness : 10 Q)
Part-IV : Home Science (Q. 91 to Q. 150)

नोट : कृपया इस पुस्तिका के अन्त में दिए गए शेष निर्देशों को पढ़ें। (Please read other remaining instructions given on the last page of this booklet.)

रफ़ कार्य के लिए (FOR ROUGH WORK)



[3]

[A]

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. एक प्रकार का बुद्धि परीक्ष

कारक गौण होता है :

- [1] शाब्दिक परीक्षण
- [2] शक्ति परीक्षण
- [3] गति परीक्षण
- [4] निष्पादन परीक्षण

2.

बेहतर बनाने के लिए विभिन्न प्रकार की सीखने की गतिविधियों का उपयोग करते हैं :

- [1] बहु-संवेदी अधिगम
- [2] दल शिक्षण
- [3] सहकारी अधिगम
- [4] अभिक्रमित अधिगम

3.

आकलन के किस उपागम से संबंधित है ?

- [1] शीलगुण उपागम
- [2] प्रकार उपागम
- [3] मूल प्रवृत्ति उपागम
- [4] मनोविश्लेषण उपागम

1. A type of intelligence test in which the difficulty level of questions gradually increases and the time factor is secondary :

- [1] Verbal Test
- [2] Power Test
- [3] Speed Test
- [4] Performance Test

2. A teaching-learning strategy in which small groups of students with different level of ability use a variety of learning activities to improve their understanding of a subject :

- [1] Multi-sensory learning
- [2] Team teaching
- [3] Co-operative learning
- [4] Programmed learning

3. Spranger's classification of personality is related to which approach of personality assessment ?

- [1] Trait Approach
- [2] Type Approach
- [3] Instinct Approach
- [4] Psychoanalytic Approach

[A]

4. निम्नलिखित में से
अच्छे मानसिक स्वास्थ्य का लक्षण **नहीं** है ?

- [1] काल्पनिक दुनिया में रहना
- [2] जीवन में संतुलन
- [3] अपनी क्षमताओं एवं सीमाओं का ज्ञान
- [4] अवांछित चिंताओं से मुक्त

5.

क्रोध अपने छोटे भाई पर प्रकट कर द
उदाहरण है ?

- [1] दमन
- [2] प्रतिगमन
- [3] प्रक्षेपण
- [4] विस्थापन

6.

है :

- [1] सहज प्रवृत्तियाँ
- [2] मूल प्रवृत्तियाँ
- [3] स्कीमा
- [4] संरक्षण

[4]

4. Which of the following is **not** a
symptom of good mental health of
students ?

- [1] Living in fantasy world
- [2] Balance in life
- [3] Knowledge of our potentials and
limitations
- [4] Free from undesirable worries

5.

'When an adolescent is unable to
show anger to his parents, then he
shows his anger to his younger
brother.' This is an example of which
type of defence mechanism ?

- [1] Repression
- [2] Regression
- [3] Projection
- [4] Displacement

6.

According to Piaget's Cognitive
Development Theory, 'The basic unit
of the cognitive structure that helps
in the implementation of cognitive
behaviour', is termed as :

- [1] Reflexes
- [2] Basic Instincts
- [3] Schema
- [4] Conservation

[5]

[A]

7.

परिभाषित किया जा सकता है –

समझने और इसे प्रबंधित करने।”
संवेगात्मक बुद्धि की यह परिभाषा कि
है ?

- [1] डेनियल गोलमैन
- [2] मेयर एवं पीटर सलोवे
- [3] पीटर एवं माइकल
- [4] हालवरसन

8.

की एक प्रत्यक्ष विधि **नहीं** है ?

- [1] साक्षात्कार
- [2] प्रक्षेपण
- [3] प्रश्नावली
- [4] अवलोकन

9.

है, किन्तु पीने के लिए बाध्य नह
किस नियम की सत्यता प्रकट करता है ?

- [1] तत्परता का नियम
- [2] अभ्यास का नियम
- [3] प्रभाव का नियम
- [4] बहुप्रतिक्रिया का नियम

10.

नहीं है ?

- [1] आधारभूत स्तर
- [2] स्मृति स्तर
- [3] अवबोध स्तर
- [4] चिंतन स्तर

7.

"Emotional Intelligence may be defined as the capacity to reason with emotion in four areas – to perceive emotion, to integrate it in thought, to understand it and to manage it."

Who gave this definition of emotional intelligence ?

- [1] Daniel Goleman
- [2] Mayer and Peter Salovey
- [3] Peter and Michael
- [4] Halverson

8.

Which one of the following is **not** a direct method for measurement of attitude ?

- [1] Interview
- [2] Projection
- [3] Questionnaire
- [4] Observation

9.

'A horse can be brought near water, but cannot be forced to drink.' This statement reveals the truth of Thorndike's which law of learning ?

- [1] Law of Readiness
- [2] Law of Exercise
- [3] Law of Effect
- [4] Law of Multi Responses

10.

Which of the following is **not** a level of teaching ?

- [1] Basic Level
- [2] Memory Level
- [3] Understanding Level
- [4] Reflective Level

[A]

11.

पारिस्थितिकी तंत्र सिद्धांत का भाग **नहीं** है ?

- [1] माइक्रो सिस्टम
- [2] मैक्रो सिस्टम
- [3] माइनर सिस्टम
- [4] मेसो सिस्टम

12.

युग्म सही **नहीं** है ?

संवेग **मूल प्रवृत्ति**

- [1] क्रोध – निवृत्ति
- [2] अधिकार – संग्रह
- [3] आश्चर्य – जिज्ञासा
- [4] भय – पलायन

13.

कौन-सा तरीका सर्वाधिक उपयुक्त है ?

- [1] सामाजीकरण पर चर्चा
- [2] सामाजिक मूल्यों पर निबंध प्रतियोगिता
- [3] सामूहिक गतिविधियों का आयोजन
- [4] सामाजिक संबंधों पर वृत्तचित्र

14.

मैस्तो के आवश्यक

प्रकार की आवश्यकता है ?

- [1] व्यक्तिगत
- [2] सामाजिक
- [3] बौद्धिक
- [4] संवेगात्मक

[6]

11.

Which one of the following is **not** a part of Bronfenbrenner's Ecological System theory ?

- [1] Micro system
- [2] Macro system
- [3] Minor system
- [4] Meso system

12.

Which pair is **not** correct with reference to emotions and basic instincts ?

- | Emotion | Basic Instinct |
|---------------|----------------|
| [1] Anger | – Repulsion |
| [2] Ownership | – Collection |
| [3] Wonder | – Curiosity |
| [4] Fear | – Escape |

13.

Which way is the most appropriate for social development of adolescents ?

- [1] Discussion on socialization
- [2] Essay competition on social values
- [3] Organizing group activities
- [4] Documentary on social relations

14.

According to Maslow's Need Hierarchical theory, 'Esteem Needs' are which type of need ?

- [1] Personal
- [2] Social
- [3] Intellectual
- [4] Emotional

[7]

[A]

15.**नहीं** है ?

- [1] असाधारण उपयोग संबंधी कार्य
- [2] कार्य
- [3] उत्पाद सुधार संबंधी कार्य
- [4] पूछो एवं अनुमान लगाओ संबंधी कार्य

16.निम्नलिखित विभिन्नताओं के संदर्भ में सही **नहीं** है ?

- [1] हो सकते।
- [2] से संबंधित हो सकती हैं।
- [3] आयामों को प्रभावित करती हैं।
- [4] आनुवंशिकता के कारण उत्पन्न होती हैं।

17.

जनक कौन कहे जाते हैं ?

- [1] ऑलपोर्ट
- [2] वुडवर्थ
- [3] मैकडूगल
- [4] आइजेक

15.Which of the following task is **not** related to Baqer Mehdi's test of Creativity ?

- [1] Unusual uses related task
- [2] New relation between pairs related task
- [3] Product improvement related task
- [4] Ask and guess related task

16.Which of the following statement is **not** correct with reference to individual differences ?

- [1] No two persons can be exactly alike.
- [2] Individual differences may belong to different areas.
- [3] Individual differences affects different dimensions of development.
- [4] Individual differences arises only due to heredity.

17.

Who is called the father of Trait Theory for study of personality ?

- [1] Allport
- [2] Woodworth
- [3] McDougall
- [4] Eysenck

[A]

18.

कौन-सा सूचना प्राप्त करने हेतु **सही** है ?

- [1] सुनना और लिखना
- [2] बोलना और पढ़ना
- [3] सुनना और पढ़ना
- [4] बोलना और लिखना

19.

से कौन-सा बुद्धि का एक प्रकार **नहीं** है ?

- [1] विश्लेषणात्मक
- [2] सृजनात्मक
- [3] सैद्धांतिक
- [4] व्यावहारिक

20.

नैतिक सिद्धांत सम्मिलित हो जाते हैं ?

- [1] पूर्व-रूढ़िगत
- [2] रूढ़िगत
- [3] उत्तर-रूढ़िगत
- [4] इनमें से कोई नहीं

21.

एक सामान्य विशेषता **नहीं** है ?

- [1] यह संधिकरण की अवस्था है।
- [2] यह अवास्तविकताओं की अवस्था है।
- [3] यह पहचान की खोज का समय है।
- [4] यह यौवनारंभ की दहलीज है।

[8]

18. Which of the following pairs of communication skills is **correct** for receiving the information ?

- [1] Listening and Writing
- [2] Speaking and Reading
- [3] Listening and Reading
- [4] Speaking and Writing

19. According to Triarchic Theory, which of the following is **not** a type of intelligence ?

- [1] Analytical
- [2] Creative
- [3] Theoretical
- [4] Practical

20. According to Kohlberg's theory, what level of morality is it, when morality includes self-accepted moral principles ?

- [1] Pre-conventional
- [2] Conventional
- [3] Post-conventional
- [4] None of these

21. Which of the following is **not** a general characteristic of adolescence period ?

- [1] It is a transitional period.
- [2] It is period of unrealism.
- [3] It is time for search of identity.
- [4] It is the threshold of puberty.

[9]

[A]

22.

गया ?

- [1] मरे एवं मॉर्गन
- [2] बैलक
- [3] आइजेंक
- [4] ऑलपोर्ट एवं कैटल

23.

किया जाता है, तो
पुनर्बलन अनुसूची है ?

- [1] निश्चित अनुपात
- [2] परिवर्तनशील अनुपात
- [3] निश्चित अंतराल
- [4] परिवर्तनशील अंतराल

24.

किशोरावस्था है :

- [1] नैतिक वास्तविकता की अवस्था
- [2] दबाव की नैतिकता की अवस्था
- [3] परायत्त नैतिकता की अवस्था
- [4] स्वायत्त नैतिकता की अवस्था

25.

को सकारात्मक रूप से प्रभावित करता है ?

- [1] अर्थहीन विषयवस्तु
- [2] परिपक्वता की कमी
- [3] अभिप्रेरणा की कमी
- [4] सूचनात्मक प्रतिपुष्टि

22.

Who developed the Thematic Apperception Test for personality assessment ?

- [1] Murray and Morgan
- [2] Bellack
- [3] Eysenck
- [4] Allport and Cattell

23.

What type of reinforcement schedule is it, when reinforcement is provided to the learner only after a certain number of responses ?

- [1] Fixed ratio
- [2] Variable ratio
- [3] Fixed interval
- [4] Variable interval

24.

According to the moral development theory of Piaget, adolescence period is :

- [1] Stage of moral realism
- [2] Stage of morality constraint
- [3] Stage of heteronomous morality
- [4] Stage of autonomous morality

25.

Which of the following factors positively affects learning ?

- [1] Meaningless content
- [2] Lack of maturation
- [3] Lack of motivation
- [4] Informational feedback

[A]

26.

करता है। यह एक उदाहरण है :

- [1] आंतरिक अभिप्रेरणा का
- [2] बाह्य अभिप्रेरणा का
- [3] जन्मजात अभिप्रेरणा का
- [4] इनमें से कोई नहीं

27.

एक 15 होगी, जबकि उसकी मानसिक आयु 12 है ?

- [1] 80 [2] 90
- [3] 100 [4] 110

28.निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य **नहीं** करेंगे ?

- [1] मौलिकता को प्रोत्साहन
- [2] भय को दूर करना
- [3] प्रतिक्रिया की स्वतंत्रता
- [4] अपसारी चिंतन का परिहार

29.

कहलाता है :

- [1] सिफैलिक कॉडल
- [2] प्रोक्सिमोडिस्टल
- [3] सर्पिल
- [4] वृत्तीय

30. भूख एवं प्यास किस प्रकार का अभिप्रेरक है ?

- [1] बाह्य [2] अर्जित
- [3] आन्तरिक [4] सामाजिक

[10]

26.

Rohit helps others to get praise. This is an example of :

- [1] Intrinsic Motivation
- [2] Extrinsic Motivation
- [3] Innate Motivation
- [4] None of these

27.

What will be the intelligence quotient of a 15 year old boy, when his mental age is 12 ?

- [1] 80 [2] 90
- [3] 100 [4] 110

28.As a teacher which of the following work would **not** be done by you to develop the creativity of the students ?

- [1] Encouragement of originality
- [2] Removal of fear
- [3] Freedom to respond
- [4] Avoidance of divergent thinking

29.

Development which proceeds from 'centre to the periphery', is known as :

- [1] Cephalic Caudal
- [2] Proximodistal
- [3] Spiral
- [4] Circular

30.

Hunger and Thirst is which type of motive ?

- [1] Extrinsic [2] Acquired
- [3] Intrinsic [4] Social

[11]

[A]

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. पर्यायवाची की दृष्टि से असंगत चुनिए :

- [1] गधा - लंबकर्ण, वैशाखनन्दन, गर्दभ
[2] गरुड़ - वैनतेय, कामारि, काक
[3] गणिका - सर्ववल्लभा, वारांगना, पतुरिया
[4] ग्वाला - आभीर, अहीर, गोप

32. हुआ है ?

- [1] हमें अपना काम स्वयं करना चाहिए।
[2] तेते पाँव पसारिये, जेती लाँबी सौर।
[3] हम किसी का कुछ नहीं बिगाड़ सकते।
[4] जैसा करोगे, वैसा ही भरोगे।

33.

है ?

- [1] कालवाचक
[2] रीतिवाचक
[3] परिमाणवाचक
[4] स्थानवाचक

34.

दृष्टि से बेमेल विकल्प है :

- [1] सदेह - देह सहित; सन्देह - संशय
[2] सुअन - पुत्र; सुमन - फूल
[3] सुकृती - सत्कर्म; सुकृति - पुण्यवान्
[4] स्वजन - बन्धु; श्वजन - कुत्ता

35.

उदाहरण होगा ?

- [1] समुदायवाचक संज्ञा
[2] जातिवाचक संज्ञा
[3] भाववाचक संज्ञा
[4] व्यक्तिवाचक संज्ञा

36. इनमें से कौन-सा वाक्य अशुद्ध है ?

- [1] तुम्हारा व्यवहार सर्वश्रेष्ठ है।
[2] हम सभी में मनुष्यी दुर्बलताएँ हैं।
[3] वह पाँव से जूता उतार रहा है।
[4] शीला को अपनी योग्यता पर गर्व है।

37.

किस शब्द प्रयोग हुआ है ?

- [1] अध्यापक [2] अन्वेषण
[3] अनुष्ठान [4] व्याधि

[A]

38. समास की दृष्टि से असंगत विकल्प चुनिए :

- [1] कनकलता - कर्मधारय
[2] सचिवालय - तत्पुरुष
[3] चौराहा - द्विगु
[4] आकंठ - बहुव्रीहि

39. किस विकल्प में विसर्ग सन्धि का प्रया है ?

- [1] युधिष्ठिर
[2] वयोवृद्ध
[3] परोपदेश
[4] निष्ठुर

40.

शब्द इनमें से किस शब्द के पहले आएगा ?

- [1] शौर्य
[2] श्याम
[3] शृंगार
[4] श्रमिक

41. विलोम की दृष्टि से असंगत विकल्प चुनिए :

- [1] उपत्यका - अधित्यका
[2] उन्मुख - अभिमुख
[3] कल्पना - यथार्थ
[4] कुत्सा - प्रशंसा

[12]

42.

प्रयोग नहीं हुआ है ?

- [1] गुर्राहट [2] सजावट
[3] बुनावट [4] तरावट

43.

स्थान होगा :

- [1] ओष्ठ
[2] मूर्धा
[3] तालु
[4] दन्त

44. 'पशु' शब्द से निर्मित विशेषण है :

- [1] पाशविक
[2] पशुपति
[3] पशुता
[4] पशुत्व

45. 'तत्सम-तद्भव' की दृष्टि से असंगत चुनिए :

- [1] लोमशा - लोमड़ी
[2] रज्जु - रस्सी
[3] पाषाण - पत्थर
[4] मस्तक - माथा

[13]

[A]

अंग्रेजी (ENGLISH)

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

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

He is too cute to overlook.

- [1] He is too cute and he can be overlooked.
- [2] He is too cute but he can be overlooked.
- [3] He is so cute that he cannot be overlooked.
- [4] Although he is not cute, but he cannot be overlooked.

47. Change the narration :

Kavin said to Mr. Cowper, "Please, be kind to me."

- [1] Kavin requested Mr. Cowper to be kind to him.
- [2] Kavin requested Mr. Cowper to be kind to me.
- [3] Kavin asked Mr. Cowper to be please kind to me.
- [4] Kavin asked Mr. Cowper that he must be kind to him.

48. Fill in the blank with the **correct** form of verb :

You had better your hands before you eat.

- [1] been washing
- [2] washing
- [3] washed
- [4] wash

49. The word 'garrulous' means :

- [1] talkative [2] abusive
- [3] violent [4] abundant

50. Arrange the following jumbled options in the correct order and then choose the **correct** option :

- (i) too many (ii) spoil
- (iii) the broth (iv) cooks

- [1] (i), (iv), (iii), (ii)
- [2] (i), (iv), (ii), (iii)
- [3] (iii), (iv), (ii), (i)
- [4] (iv), (ii), (i), (iii)

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

Let us stay here, while it

- [1] is raining
- [2] was raining
- [3] has been raining
- [4] had been raining

52. Choose the part of the sentence that is grammatically **incorrect** :

The thief took towards/his heels/on seeing/the Police-van arrive.

- [1] The thief took towards
- [2] his heels
- [3] on seeing
- [4] the Police-van arrive.

[A]

[14]

53. Choose the part of the sentence that is grammatically *incorrect* :

He has committed / a blunder / mistake / today morning.

- [1] He has committed
- [2] a blunder
- [3] mistake
- [4] today morning.

54. Fill in the blank with the *correct* form of verb :

Neither you nor she made the mistake.

- [1] have [2] has
- [3] had [4] did

55. Fill in the blank with *correct* 'Modal Auxiliary' :

Passengers not walk across the railway line.

(Prohibition)

- [1] should [2] can
- [3] need [4] must

56. Choose the *correct* passive of the given sentence :

Did he kill a lion ?

- [1] Did a lion killed by him ?
- [2] Was a lion killed by you ?
- [3] Was a lion killed by him ?
- [4] Had a lion been killed by you ?

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

Mr. Sudhir Soni is R. A. S. Officer.

- [1] an [2] a
- [3] the [4] ×

58. Fill in the blank with the *correct* option that completes the idiom :

A rolling stone

- [1] carries rough winds
- [2] kills no one
- [3] gathers no sauce
- [4] gathers no moss

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

When Monisha reached the bus stand, the bus

- [1] was already left
- [2] had already left
- [3] already left
- [4] has been already left

60. Which of the following sentences is the *correct* option to express present perfect continuous tense ?

- [1] Mr. Mehta has been waking for 2 O'clock in the morning.
- [2] Mr. Mehta has been waking since 2 O'clock in the morning.
- [3] Mr. Mehta has been waked since 2 O'clock in the morning.
- [4] Mr. Mehta has been waking from 2 O'clock in the morning.

[15]

[A]

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. सूर्योदय के समय X तथा Y दोनों का एक-दूसरे की तरफ मुँह है। यदि Y X के दायीं ओर पड़ रही हो, तो Y किस दिशा में है ?

- [1] उत्तर
- [2] दक्षिण
- [3] पूर्व
- [4] पश्चिम

62. दिशा में 3 घंटे में, जबकि वापसी 4.5 घंटे में तय करती है। यदि धारा की चाल 3

चाल है :

- [1] 10 किमी प्रति घंटा
- [2] 12 किमी प्रति घंटा
- [3] 13 किमी प्रति घंटा
- [4] 15 किमी प्रति घंटा

63. 10.5 पिघलाकर, 3.5 सेमी त्रिज्या तथा 3 ऊँचा

संख्या कितनी होगी ?

- [1] 112
- [2] 126
- [3] 132
- [4] 138

61. X and Y are facing each other at sunrise. The shadow of Y is falling towards right of X, then Y is facing in which direction ?

- [1] North
- [2] South
- [3] East
- [4] West

62. A boat covers a certain distance downstream in 3 hours, while it comes back in 4.5 hours. If the speed of the stream be 3 kmph, then the speed of the boat in still water is :

- [1] 10 kmph
- [2] 12 kmph
- [3] 13 kmph
- [4] 15 kmph

63. A metallic sphere of radius 10.5 cm is melted and then recast into small cones each of radius 3.5 cm and height 3 cm, then the number of cones thus formed is :

- [1] 112
- [2] 126
- [3] 132
- [4] 138

[A]

64.

आधार पर 3
जोड़कर 3^3
वार्षिक दर है :

[1] $16\frac{2}{3}\%$ [2] $33\frac{1}{3}\%$

[3] 33%

[4] 50%

65. 1865 लोगों में से, 660
हैं और 1305

120 व्यक्ति
बोल सकते हैं, त
बोल सकते हैं ?

[1] 220

[2] 440

[3] 120

[4] 1085

66. चावल की कीमत में 20%
पर एक ग्राहक 800 रुपये में 12.5

मूल कीमत प्रति किग्रा कितनी है ?

[1] 12 रुपये

[2] 14 रुपये

[3] 15 रुपये

[4] 16 रुपये

[16]

64. If the amount is 3^3 times the sum
after 3 years at compound interest
compounded annually, then the rate
of interest per annum is :

[1] $16\frac{2}{3}\%$ [2] $33\frac{1}{3}\%$

[3] 33%

[4] 50%

65. Out of 1865 people, 660 can speak
English and 1305 can speak Hindi,
but 120 persons cannot speak either
language, then how many persons
can speak both languages ?

[1] 220

[2] 440

[3] 120

[4] 1085

66. A reduction of 20% in the price of rice
enables a customer to purchase 12.5 kg
more for Rs. 800. The original price of
rice per kg is :

[1] Rs. 12

[2] Rs. 14

[3] Rs. 15

[4] Rs. 16

[17]

[A]

67.

भागफल का 12 गुना तथा शेषफल का 5 गुना है। यदि उसमें शेषफल 36 हा है :

- [1] 2726 [2] 2736
[3] 2796 [4] 2826

68. निम्न श्रेणी का अगला पद ज्ञात कीजिए :

Z1A, X2D, V6G, T21J, R88M, P445P, ?

- [1] N2676T
[2] T2670N
[3] N2676S
[4] M2670S

69.

किसी संख्या को 5, 9, 13 करने पर क्रमशः 2, 6 तथा 10 है। ऐसी सबसे छोटी संख्या है :

- [1] 602 [2] 592
[3] 572 [4] 582

70.

एक निश्चित कूट भाषा में "PARTICLE" को "USBQFMDJ" तथा "GENERATE" को "FOFHFUBS" समान कूट भाषा में, "DOCUMENT" लिखा जायेगा :

- [1] VDEPUOSF
[2] VDPENFUQ
[3] VDPEUOFN
[4] VDPEUOSF

67.

In a division sum, the divisor is 12 times the quotient and 5 times the remainder. If the remainder is 36, then the dividend is :

- [1] 2726 [2] 2736
[3] 2796 [4] 2826

68.

Find the next term of the following series :

Z1A, X2D, V6G, T21J, R88M, P445P, ?

- [1] N2676T
[2] T2670N
[3] N2676S
[4] M2670S

69.

A number when divided by 5, 9, 13 leaves remainder 2, 6 and 10 respectively. The least such number is :

- [1] 602 [2] 592
[3] 572 [4] 582

70.

In a certain code language "PARTICLE" is written as "USBQFMDJ" and "GENERATE" is written as "FOFHFUBS", then in same code language "DOCUMENT" will be written as :

- [1] VDEPUOSF
[2] VDPENFUQ
[3] VDPEUOFN
[4] VDPEUOSF

[A]

71. तीन नलों P, Q तथा R द्वारा एक टैंक 5 में भरता है। नल R, Q

तथा Q, P

अकेले नल P

समय लगेगा ?

[1] 22 घंटे [2] 25 घंटे

[3] 30 घंटे [4] 35 घंटे

72. यदि $x = \frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1}$ तथा $y = \frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}$,
 $x^2 + y^2$ का मान है :

[1] 14 [2] 12

[3] 13 [4] 16

73. लड़कियों की एक पंक्ति में, A 10वें स्थान पर तथा B दायीं ओर से 14 स्थान प

बदल लेती हैं, तो A बायीं ओर से 24

संख्या कितनी है ?

[1] 31 [2] 33

[3] 37 [4] 39

74. एक दुकानदार एक वस्तु को 15% बेचता है, अगर उसने उसे 18 रुपये अति में बेचा होता, तो उसका लाभ 18% जाता। उस वस्तु का क्रय मूल्य (रु० में) है :

[1] 360

[2] 540

[3] 600

[4] 640

[18]

71. A tank is filled in 5 hours by three pipes P, Q and R. The pipe R is twice as fast as Q and Q is twice as fast as P. How much time will pipe P alone take to fill the tank ?

[1] 22 hrs [2] 25 hrs

[3] 30 hrs [4] 35 hrs

72. If $x = \frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1}$ and $y = \frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}$, then the value of $x^2 + y^2$ is :

[1] 14 [2] 12

[3] 13 [4] 16

73. In a row of girls, A is 10th from the left and B is 14th from the right. If they interchange their positions, A becomes 24th from the left. How many girls are there in a row ?

[1] 31 [2] 33

[3] 37 [4] 39

74. A shopkeeper sells an article at 15% gain. Had he sold it for Rs. 18 more, he would have gained 18%. The cost price (in Rs.) of the article is :

[1] 360

[2] 540

[3] 600

[4] 640

[19]

[A]

75. एक कस्बे की जनसंख्या 9000 की जनसंख्या वृद्धि दर 5% की वृद्धि दर 8% जनसंख्या 9600 है :

[1] 3000

[2] 4000

[3] 5000

[4] 5600

76. D, C तथा E से लम्बा है, A, E लम्बा नहीं है, C, A से लम्बा है, D, B

सबसे लम्बा है ?

[1] A

[2] B

[3] C

[4] D

77. एक ल करते हुए X ने कहा कि "वह मेरे दादा

का X से किस प्रकार संबंध है ?

[1] पिता

[2] भाई

[3] बहन

[4] माता

75. The population of a town is 9000. If the males increase by 5% and females by 8%, the population would be 9600 in a year. The number of males is :

[1] 3000

[2] 4000

[3] 5000

[4] 5600

76. D is taller than C and E. A is not as tall as E. C is taller than A. D is not as tall as B. Who is the tallest among them ?

[1] A

[2] B

[3] C

[4] D

77. Pointing to a girl in photograph, X said "She is the daughter of my grandfather's only son". How is the girl related to X ?

[1] Father

[2] Brother

[3] Sister

[4] Mother

[A]

[20]

78.

दिशा में जाएगा ?

- [1] उ० - प०
- [2] उ० - पू०
- [3] द० - पू०
- [4] द० - प०

79. निम्न संख्या श्रेणी का अगला पद है :

3, 13, 22, 32, 59, 69, 120, 130, ?

- [1] 201
- [2] 211
- [3] 227
- [4] 232

80. 9 क्रमिक संख्याओं का औसत n

जाए, तो नया औसत कितना हो जायेगा ?

- [1] वही समान रहेगा
- [2] 1 की वृद्धि होगी
- [3] 1.5 की वृद्धि होगी
- [4] 2 की वृद्धि होगी

78.

A steam engine train runs from east to west and wind is blowing from north to south, then the smoke from the train would blow in which direction ?

- [1] N - W
- [2] N - E
- [3] S - E
- [4] S - W

79.

The next term of the following number series is :

3, 13, 22, 32, 59, 69, 120, 130, ?

- [1] 201
- [2] 211
- [3] 227
- [4] 232

80.The average of nine consecutive numbers is n . If the next two numbers are also included, the new average is :

- [1] remain the same
- [2] increase by 1
- [3] increase by 1.5
- [4] increase by 2

[21]

[A]

81.

में अधिसूचित किया गया है ?

- [1] सुल्तानपुर राष्ट्रीय उद्यान और भिंडा वन्यजीव अभयारण्य
- [2] वन्यजीव अभयारण्य
- [3] शिकारगढ़ वन्यजीव अभयारण्य
- [4] खोल-ही-रैतान वन्यजीव अभयारण्य

82. निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए :

- (i) स्थापना वर्ष 2002 में की गई थी।
- (ii) पहले लोकायुक्त थे।

- [1] केवल (i) सही है।
- [2] केवल (ii) सही है।
- [3] (i) एवं (ii) दोनों सही हैं।
- [4] (i) एवं (ii) दोनों गलत हैं।

83.

हीरोज' के रूप में जाना जाता है ?

- [1] गुरुग्राम [2] सोनीपत
- [3] पानीपत [4] भिवानी

81.

Which places of Haryana have been notified as Ramsar site under Ramsar convention of UNESCO ?

- [1] Sultanpur National Park & Bhindawas Wildlife Sanctuary
- [2] Kalesar National Park & Khaparwas Wildlife Sanctuary
- [3] Nahar Wildlife Sanctuary & Bir Shikargarh Wildlife Sanctuary
- [4] Abushahar Wildlife Sanctuary & Khol-Hi-Raitan Wildlife Sanctuary

82.

Consider the following statements :

- (i) The institution of Lokayukta was established in Haryana in the year 2002.
- (ii) Justice Pritam Pal was the first Lokayukta in the State of Haryana.

- [1] Only (i) is correct.
- [2] Only (ii) is correct.
- [3] Both (i) and (ii) are correct.
- [4] Both (i) and (ii) are incorrect.

83.

Which of the city of Haryana is known as the 'City of War Heroes' ?

- [1] Gurugram [2] Sonipat
- [3] Panipat [4] Bhiwani

[A]

84.

है ?

- (i) शेख तैयब का मकबरा
- (ii) शोभा सागर तालाब
- (iii) भीमादेवी मंदिर कॉम्प्लेक्स

सही कूट का चयन कीजिए :

- [1] (i) और (ii)
- [2] (ii) और (iii)
- [3] (i) और (iii)
- [4] (i), (ii) और (iii)

85.

से कौन-सी संस्था जिम्मेदार है ?

- [1] हारट्रोन
- [2] हुडा
- [3] एचएसआईआईडीसी
- [4] जिला उद्योग केन्द्र

86. निम्नलिखित में से क राज्यपाल के द्वारा नियुक्त **नहीं** होता है ?

- [1] हरियाणा के मुख्यमंत्री
- [2] न्यायाधीश
- [3] सदस्य
- [4]

[22]

84. Which of the following monuments of Haryana have the status of State protected monuments ?

- (i) Sheikh Tayyab's Tomb
- (ii) Shobha Sagar Pond
- (iii) Bhimadevi Temple Complex

Choose the **correct** code :

- [1] (i) and (ii)
- [2] (ii) and (iii)
- [3] (i) and (iii)
- [4] (i), (ii) and (iii)

85. Which of the following institute is responsible for the development of infrastructure facilities in industrial areas of Haryana ?

- [1] HARTRON
- [2] HUDA
- [3] HSIIDC
- [4] District Industries Centre

86. Who among the following is **not** appointed by the Governor of Haryana ?

- [1] Chief Minister of Haryana
- [2] A Judge of Punjab and Haryana High Court
- [3] A member of Haryana Public Service Commission
- [4] A member of Haryana Human Rights Commission

[23]

[A]

87.

कौन एक नौकरशाह था ?

- [1] मुज़फ्फर हुसैन बर्नी
- [2] जयसुख लाल हाथी
- [3] धनिक लाल मंडल
- [4] बाबू परमानंद

88.

निम्नलिखित कथनों को पढ़िए :

(i)

तैयार कर रही है।

(ii) प्रत्येक परिवार को ए

जा रही है और पहचान (ID)

जोड़ा जाएगा।

(iii)

परिवारों क

आवेदन करने की आवश्यकता नहीं होगी।

सही कूट का चयन कीजिए :

- [1] केवल (ii) सही है।
- [2] (i) और (ii) सही हैं।
- [3] (ii) और (iii) सही हैं।
- [4] (i), (ii) और (iii) सही हैं।

87.

Who among the following Governors of Haryana was a civil servant ?

- [1] Muzaffar Hussain Burney
- [2] Jaisukh Lal Hathi
- [3] Dhanik Lal Mandal
- [4] Babu Parmanand

88.

Read the following statements about 'Parivar Pehchan Patra Yojna' :

(i) This scheme identifies family as a unit and is creating a reliable socio-economic database of all the families in Haryana.

(ii) An eight digit unique family ID is being issued for every family and the ID will be linked to birth, death and marriage records.

(iii) The data available in family ID database will be utilized to determine automatic verification for various welfare schemes and families will not be required to apply themselves for benefits.

Choose the **correct** code :

- [1] Only (ii) is correct.
- [2] (i) and (ii) are correct.
- [3] (ii) and (iii) are correct.
- [4] (i), (ii) and (iii) are correct.

[A]

89.

निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- (i) कुलाधिपति हैं।
- (ii) वह राज्य क धारण कर सकते हैं।
- (iii) हरियाणा राज्य शाखा के अध्यक्ष हैं।
- (iv) स्वविवेकीय शक्ति प्राप्त नहीं है।

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

- [1] (i), (ii), (iii) और (iv)
- [2] (ii), (iii) और (iv)
- [3] केवल (iii)
- [4] (ii) और (iii) दोनों

90.

सीटें हैं :

- [1] 7 और 4
- [2] 10 और 4
- [3] 10 और 5
- [4] 12 और 5

[24]

89. Consider the following statements regarding the Governor of Haryana :

- (i) He is the Chancellor of Central University of Haryana.
- (ii) He can hold any office of the profit in the State.
- (iii) He is the President of Indian Red Cross Society, Haryana State Branch.
- (iv) He does not have any discretionary power granted under the Constitution.

Which of the above statement(s) is/are **correct** ?

- [1] (i), (ii), (iii) and (iv)
- [2] (ii), (iii) and (iv)
- [3] Only (iii)
- [4] Both (ii) and (iii)

90. The Lok Sabha and Rajya Sabha seats in Haryana are :

- [1] 7 and 4
- [2] 10 and 4
- [3] 10 and 5
- [4] 12 and 5

[25]

[A]

भाग – IV (PART – IV)

गृह विज्ञान (HOME SCIENCE)

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

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

91.

विकास में योगदान देता है :

- [1] पंचायत
- [2] स्वयं सहायता समूह
- [3] ग्रामीण युवा क्लब
- [4] नेहरू युवा केन्द्र

92.

लिया जाता है :

- [1] ग्रीस हटाने हेतु
- [2] धब्बे वाले धातुओं को साफ करने में
- [3] लकड़ी का बुरादा हटाने में
- [4] लकड़ी की सतह को पॉलिश करने में

93.

..... के
में तीन घटक होते हैं, वह हैं, स्पीकर-भाषण-
ऑडियन्स (जनता)।

- [1] अरस्तू
- [2] शैन्नॉन-वीवर
- [3] बरलो
- [4] लीगन्स

91.

A small group of rural poor people
contributing to a common fund and
to socioeconomic development is :

- [1] Panchayat
- [2] Self Help Groups
- [3] Rural Youth Clubs
- [4] Nehru Yuva Kendra

92.

Carbon tetrachloride is used for :

- [1] Remove grease
- [2] Clean tarnished metals
- [3] Remove saw dust
- [4] Polish wooden surfaces

93.

According to, the model
of communication has three
ingredients namely, Speaker-Speech-
Audience.

- [1] Aristotle
- [2] Shannon-Weaver
- [3] Berlo
- [4] Leagans

[A]

[26]

94. गलत कथन का चयन कीजिए :

- [1] भी जाना जाता है।
 [2] लिए बीमा है।
 [3] प्रदान नहीं करता है।
 [4] सीमित
 के लिए किया जाता है।

95. एक वस्त्र में

जाता है।

- [1] ब्रोकेन (टूटी) रेखा
 [2] तिरछी रेखा
 [3] घुमावदार रेखा
 [4] आड़ी रेखा

96. दृश्य सामग्री जिसमें संदेश लिखे

किए जाते हैं, वह है :

- [1] बुलेटिन बोर्ड
 [2] पोस्टर
 [3] चार्ट
 [4] फ्लैश कार्ड

94. Choose the *incorrect* statement :

- [1] Term insurance is also known as temporary insurance.
 [2] Straight life insurance is an insurance for whole life.
 [3] Endowment life insurance does not offer family protection.
 [4] In the limited payment insurance scheme, the premium is paid for a specified number of years.

95. Both vertical and diagonal lines are used in a pattern in a fabric.

- [1] Broken line
 [2] Diagonal line
 [3] Curved line
 [4] Horizontal line

96. Visual aids in which the messages are written and presented step by step to the audience is :

- [1] Bulletin Board
 [2] Poster
 [3] Chart
 [4] Flash Cards

[27]

[A]

97.

कहलाता है :

- [1] ऑपरेशन चार्ट
- [2] प्रोसेस चार्ट
- [3] पाथवे चार्ट
- [4] सभी विकल्प गलत हैं

98. निर्णय लेने की प्रक्रिया के निम्न चरण हैं :

- (i) एक विकल्प का चयन
- (ii) समस्या को परिभाषित करना
- (iii) योजना को अमल में लाना
- (iv) विकल्प की पहचान करना

सही अनुक्रम चुनिये :

- [1] (iv), (ii), (i), (iii)
- [2] (iii), (ii), (i), (iv)
- [3] (ii), (iv), (i), (iii)
- [4] (i), (ii), (iii), (iv)

97.

..... is a step by step description of doing a task.

- [1] Operation chart
- [2] Process chart
- [3] Pathway chart
- [4] All options are wrong

98.

The steps in the process of decision making are :

- (i) Selecting an alternative
- (ii) Defining the problem
- (iii) Putting the plan in action
- (iv) Identify the alternatives

Choose the **correct** sequence :

- [1] (iv), (ii), (i), (iii)
- [2] (iii), (ii), (i), (iv)
- [3] (ii), (iv), (i), (iii)
- [4] (i), (ii), (iii), (iv)

[A]

[28]

99.

.....
गारंटी देता है।

- [1] 50
- [2] 100
- [3] 150
- [4] 200

100.

है।

- [1] 9 मिमी
- [2] 2 मिमी
- [3] 6 मिमी
- [4] 12 मिमी

101. वह परिवार जिसमें पहली पत्नी

लेता है, कहलाता है :

- [1] न्यूक्लियर परिवार
- [2] कम्पाउन्ड परिवार
- [3] स्टेम परिवार
- [4] जॉइंट परिवार

99. The National Rural Employment Guarantee Act (NREGA) guarantees days per year of wage employment to every rural adult.

- [1] 50
- [2] 100
- [3] 150
- [4] 200

100. Defrosting in a refrigerator should be advisable before the deposit is thick.

- [1] 9 mm
- [2] 2 mm
- [3] 6 mm
- [4] 12 mm

101. The family in which the husband marries again after the death of his wife (who had children), is known as :

- [1] Nuclear family
- [2] Compound family
- [3] Stem family
- [4] Joint family

[29]

[A]

102.

करते हैं :

- (i) उपलब्धियाँ
- (ii) दक्षता
- (iii) शारीरिक स्वास्थ्य
- (iv) मानसिक स्वास्थ्य

सही विकल्प चुनिए :

- [1] (i), (ii), (iii) तथा (iv)
- [2] (i) तथा (ii)
- [3] (iii) तथा (iv)
- [4] (i), (iii) तथा (iv)

103. ऑटिज़्म निम्नलिखित लक्षणों से चिह्नित है :

- (i) सामाजिक संपर्क में गंभीर कमी।
- (ii) दूसरों के साथ संचार में गंभीर कमी।
- (iii) एकोलेलिया (शब्दानुकरण) की संभावना।
- (iv) स्वयं को हानि पहुँचाने वाला व्यवहार।

सही विकल्प चुनिए :

- [1] (i), (ii), (iii) तथा (iv)
- [2] (i), (ii) तथा (iv)
- [3] (i) तथा (iv)
- [4] (i) तथा (ii)

102.

The values, which govern a man's conduct are :

- (i) Achievements
- (ii) Efficiency
- (iii) Physical Health
- (iv) Mental Health

Choose the **correct** option :

- [1] (i), (ii), (iii) and (iv)
- [2] (i) and (ii)
- [3] (iii) and (iv)
- [4] (i), (iii) and (iv)

103.

Autism is marked by the following symptom :

- (i) Severe impairment in social interaction.
- (ii) Severe impairment in communication with others.
- (iii) Echolalia may be present.
- (iv) Self injurious behaviour.

Choose the **correct** option :

- [1] (i), (ii), (iii) and (iv)
- [2] (i), (ii) and (iv)
- [3] (i) and (iv)
- [4] (i) and (ii)

[A]

104.

लिए
जाती है, वह है :

- [1] पश्चिमी स्टाइल या टेबल सर्विस
- [2] भारतीय शैली
- [3] बुफे शैली
- [4] सभी विकल्प गलत हैं

105.

टाँका होता है :

- [1] दृश्य तुरपन
- [2] अदृश्य तुरपन
- [3] बैकस्टिच
- [4] इंटरलॉकिंग

106.

मॉडल स्थापित किया गया था :

- [1] प्रोफेसर मोहम्मद युनुस द्वारा
- [2] सैम पित्रोदा द्वारा
- [3] डॉ० वर्गीस कुरियन द्वारा
- [4] सभी विकल्प गलत हैं

[30]

104.

The table setting style in which
crocery, cutlery, glasses are arranged
for each individual is known as :

- [1] Western style or Table service
- [2] Indian style
- [3] Buffet style
- [4] All options are wrong

105.

A stitch similar to but stronger than
running stitch is :

- [1] Visible hemming
- [2] Invisible hemming
- [3] Backstitch
- [4] Interlocking

106.

The Anand Model of dairy
development was set up by
Entrepreneur :

- [1] Professor Mohammed Yunus
- [2] Sam Pitroda
- [3] Dr. Verghese Kurien
- [4] All options are wrong

[31]

[A]

107.

गतिविधि को
जाता है।

- [1] प्रौढ़ शिक्षा
- [2] प्रौढ़ सतत शिक्षा
- [3] अनौपचारिक शिक्षा
- [4] सतत शिक्षा

108. 'मोशन पिक्चर' निम्न का उदाहरण है :

- [1] श्रव्य सामग्री
- [2] प्रोजेक्टेड दृश्य सामग्री
- [3] प्रोजेक्टेड दृश्य श्रव्य सामग्री
- [4] नॉन प्रोजेक्टेड दृश्य श्रव्य सामग्री

109. निम्नलिखित ब्रोकेड कपड़े का एक प्रकार *नहीं* है :

- [1] कम खाब
- [2] आब-ए-रवां
- [3] बाफ्ता
- [4] तोरंज

107. The system of education that is organized, systematic, educational activity outside the formal system is called :

- [1] Adult education
- [2] Adult continuing education
- [3] Non formal education
- [4] Continuing education

108. 'Motion picture' is an example of :

- [1] Audio Aid
- [2] Projected Visual Aid
- [3] Projected Audio Visual Aid
- [4] Non Projected Audio Visual Aid

109. The following is *not* a type of brocade fabric :

- [1] Kam khwaab
- [2] Ab-e-rawan
- [3] Bafta
- [4] Toranj

[A]

110.

मुआवज़ा रुपयों तक का है।

- [1] तीस लाख
- [2] पचास लाख या अधिक
- [3] बीस लाख
- [4] पंद्रह लाख

111.

तैयार किए जाते हैं ?

- [1] अवलोकन
- [2] संरचित साक्षात्कार
- [3] असंरचित साक्षात्कार
- [4] केस अध्ययन

112. बचपन की शिक्षा और

है :

- [1] बुनियादी मोटर कौशल विकसित करना।
- [2] भावनात्मक सहिष्णुता विकसित करना।
- [3] स्मृति एवं अवलोकन/ करना।
- [4] सभी विकल्प सही हैं।

[32]

110.

Under the Consumer Protection Act, the District Forum entertains cases involving compensation upto Rupees :

- [1] 30 lakhs
- [2] 50 lakhs or more
- [3] 20 lakhs
- [4] 15 lakhs

111.

In which method of child study, questions are completely formulated prior to interaction with the child ?

- [1] Observation
- [2] Structured Interview
- [3] Free Interviews (Unstructured Interviews)
- [4] Case Study

112.

The objective of Early Childhood Education and Care is :

- [1] Developing adequate muscular coordination and basic motor skills.
- [2] Developing positive self concept and emotional tolerance.
- [3] Developing memory & observation.
- [4] All options are correct.

[33]

[A]

113. मूल्यांकन के निम्न लाभ हैं :

- [1] मदद करता है।
- [2] यह योजना की प्रगति को दर्शाता है।
- [3] करता है।
- [4] सभी विकल्प सही हैं

114.

जाता है :

- [1] 20 अप्रैल को
- [2] 15 मार्च को
- [3] 24 जनवरी को
- [4] 11 मई को

115. जो कारक काम की प्रवृत्ति/ करते हैं, उन्हें पाँच स्तरों में वर्गीकृत किया गया है।

- [1] निकल एवं डॉर्सी
- [2] ग्रॉस एवं क्रैन्डल
- [3] कॉटशेवर एवं टेरेल
- [4] मार्विन मुंडेल

113. The advantages of evaluation are :

- [1] It helps to establish a bench mark.
- [2] It shows the progress of the plan.
- [3] It indicates effectiveness of the programme.
- [4] All options are correct

114. 'World Consumer Rights Day' is celebrated on :

- [1] 20 April
- [2] 15 March
- [3] 24 January
- [4] 11 May

115. The factors that influence the character of work have been classified by as five levels of change.

- [1] Nickell and Dorsey
- [2] Gross and Crandall
- [3] Kotschevar and Terrell
- [4] Marvin Mundel

[A]

- 116.** निम्नलिखित में से कौन-
व्यक्तिगत विधि *नहीं* है ?
- [1] खेत और घर का दौरा
 - [2] खेत प्रकाशन
 - [3] खेत क्लीनिक
 - [4] अडैप्टिव अथवा मिनिक्किट परीक्षण
- 117.** TRYSEM (ट्राईसेम) के लाभार्थी हैं :
- [1] छोटे और सीमांत किसान
 - [2] भूमिहीन खेतिहर मजदूर
 - [3] कारीगर और शिल्पकार
 - [4] सभी विकल्प सही हैं
- 118.** उसे अपने लिए ऐसी साड़ी का
चाहिये जिसमें :
- [1] सभी जगह छोटा प्रिंट हो
 - [2] बड़े फिगर या डिज़ाइन हों
 - [3] चौड़ा बॉर्डर हो
 - [4] चौड़ी पट्टियाँ हों

[34]

- 116.** Which of the following is *not* an
individual method of communication ?
- [1] Farm and home visit
 - [2] Farm publication
 - [3] Farm clinic
 - [4] Adaptive or Minikit trial
- 117.** The beneficiaries of TRYSEM are :
- [1] Small & Marginal farmers
 - [2] Landless agricultural labourers
 - [3] Artisans & Craftsmen
 - [4] All options are correct
- 118.** If a woman is short and stout, she
should select a saree that has :
- [1] Small print everywhere
 - [2] Large figured designs
 - [3] Wide borders
 - [4] Broad stripes

[35]

[A]

119.

गयी थी ?

[1] 1969

[2] 1979

[3] 1981

[4] 1990

120. वेतन तथा मजदूरी निम्न के भाग हैं :

[1] मानसिक आय

[2] प्रत्यक्ष आय

[3] अप्रत्यक्ष आय

[4] सभी विकल्प गलत हैं

121.स्रावित *नहीं* होता है :

[1] ए० सी० टी० एच०

[2] एफ० एस० एच०

[3] प्रोलैक्टिन

[4] ऑक्सिटोसिन

119.

The 'National Service Scheme' was started in the year :

[1] 1969

[2] 1979

[3] 1981

[4] 1990

120.

of :

[1] Psychic Income

[2] Direct Income

[3] Indirect Income

[4] All options are wrong

121.The following hormone is *not* secreted by anterior pituitary :

[1] ACTH

[2] FSH

[3] Prolactin

[4] Oxytocin

[A]

122. टॉवल
बुनाई का उपयोग किया जाता है :

- [1] लीनो बुनाई
- [2] जैकार्ड बुनाई
- [3] डॉबी बुनाई
- [4] टेरी पाइल बुनाई

123.
निम्न का हिस्सा है :

- [1] आकलन)
- [2] जैवरासायनिक आकलन
- [3] क्लिनिकल (नैदानिक) आकलन
- [4] भोजन संबंधित जानकारी

124.
किया जाता है :

- [1] पोटैशियम सल्फेट
- [2] सोडियम आयोडाइड
- [3] पोटैशियम आयोडेट
- [4] सोडियम आयोडेट

[36]

122. For making towels and napkins, the following weave is used :

- [1] Leno weave
- [2] Jacquard weave
- [3] Dobby weave
- [4] Terry Pile weave

123. Blood/serum investigations for assessment of nutritional status are a part of :

- [1] Anthropometric assessment
- [2] Biochemical assessment
- [3] Clinical assessment
- [4] Dietary information

124. is used to fortify common salt.

- [1] Potassium Sulphate
- [2] Sodium Iodide
- [3] Potassium Iodate
- [4] Sodium Iodate

[37]

[A]

125.

कहलाता है :

- [1] हीमोसाइडेरिन
- [2] फेरिटिन
- [3] ट्रांसफेरिन
- [4] सेरूलोप्लास्मिन

126. निम्नलिखित को, बाजरा में मिलावट करने हेतु उपयोग में लिया जाता है :

- [1] केसरी दाल
- [2] आरगोट के बीज
- [3] मेटेनिल येलो
- [4] लोहे का बुरादा

127. यह बेस डी० एन० ए० में उपस्थित **नहीं** होता है :

- [1] एडेनीन
- [2] यूरेसिल
- [3] गुआनिन
- [4] साइटोसीन

125. Ferric Iron binds with a specific Iron Binding Protein called :

- [1] Hemosiderin
- [2] Ferritin
- [3] Transferrin
- [4] Ceruloplasmin

126. The following is used to adulterate Bajra :

- [1] Kesari dal
- [2] Ergot seeds
- [3] Metanil yellow
- [4] Iron fillings

127. The following base is **not** found in DNA :

- [1] Adenine
- [2] Uracil
- [3] Guanine
- [4] Cytosine

[A]

128. माता-पिता के
देखभाल करने से और

आती है।

- [1] अतिसंरक्षण करने
- [2] अनुमति देने
- [3] अस्वीकार करने
- [4] पक्षपात करने

129. भोजन में

प्रवेश को रोकती है।

- [1] पोटैशियम मेटाबाइसल्फाइड
- [2] सोडियम बेन्ज़ोएट
- [3] सिट्रिक एसिड
- [4] पोटैशियम बेन्ज़ोएट

130. रेटिना में मौजूद रॉड्स संबंधित हैं :

- [1] उज्ज्वल प्रकाश दृष्टि से
- [2] मंद प्रकाश दृष्टि से
- [3] रंग दृष्टि से
- [4] सभी विकल्प सही हैं

[38]

128. Parental consists of
excessive care and control over the
child and results in lack of self-
confidence.

- [1] Overprotectiveness
- [2] Permissiveness
- [3] Rejection
- [4] Favouritism

129. The addition of produces
sulphur dioxide gas which destroys
and prevents the entry of
microorganisms in food.

- [1] Potassium metabisulphite
- [2] Sodium benzoate
- [3] Citric acid
- [4] Potassium benzoate

130. The rods present in the retina are
concerned with :

- [1] Bright light vision
- [2] Dim light vision
- [3] Colour vision
- [4] All options are correct

[39]

[A]

131. निम्नलिखित में से कौन-

होता है ?

- [1] रिग्रेशन
- [2] डिस्प्लेसमेंट (विस्थापन)
- [3] मूडीनेस
- [4] सभी विकल्प सही हैं

132.

जिसे कहा जाता है :

- [1] रोल
- [2] बेलस
- [3] पैक्स
- [4] बैग्स

133.

जाती है :

- [1] ब्लॉक छपाई
- [2] रोलर छपाई
- [3] स्क्रीन छपाई
- [4] बाटिक छपाई

131. Which of the following is a common way of releasing pent up emotional energy ?

- [1] Regression
- [2] Displacement
- [3] Moodiness
- [4] All options are correct

132. While processing cotton fibre, the lint is compressed into rectangular packages called :

- [1] Rolls
- [2] Bales
- [3] Packs
- [4] Bags

133. This printing method is an intaglio process, where the printing is done from lines cut into the metal :

- [1] Block printing
- [2] Roller printing
- [3] Screen printing
- [4] Batik printing

[A]

[40]

134.

उदाहरण हैं :

- [1] मिश्रित फाइबर
- [2] खनिज फाइबर
- [3] रिजेनेरेटेड फाइबर
- [4] कृत्रिम फाइबर

135.

.....

होती है।

- [1] हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
- [2] इरेप्सिन
- [3] एंटेरोकाइनेज़
- [4] पेप्सिन

136.

अविवेकी भाषण को
जाता है।

- [1] लिस्पिंग (तुतलाना)
- [2] स्लरिंग (अस्पष्ट उच्चारण)
- [3] स्टटरिंग (हकलाना)
- [4] क्लटरिंग (बोलते हुए अक्षर लुप्त होना)

134. Asbestos and Fiber glass are
examples of :

- [1] Blended fiber
- [2] Mineral fiber
- [3] Regenerated fiber
- [4] Artificial fiber

135. For conversion of inactive
trypsinogen to active trypsin
..... enzyme is required.

- [1] Hydrochloric acid
- [2] Erepsin
- [3] Enterokinase
- [4] Pepsin

136. Indistinct speech due to inactivity of
lips, tongue or jaw is called as :

- [1] Lisping
- [2] Slurring
- [3] Stuttering
- [4] Cluttering

[41]

[A]

137.

(सांद्रित) घोल को लगाया जाता है ?

- [1] मर्सराइजिंग
- [2] स्काउरिंग
- [3] सिंजिंग
- [4] डीगमिंग

138.

पकाए जाते हैं :

- [1] अंडे
- [2] मछली
- [3] फल
- [4] सभी विकल्प सही हैं

139. निम्न में से कौन-सा कथन *गलत* है ?

- [1] बचाता है।
- [2] जुड़ाव मज़बूत होता है।
- [3] माँ का दूध देना चाहिये।
- [4] हानिकारक है।

137.

Which is the process in which cotton is treated with a concentrated solution of sodium hydroxide ?

- [1] Mercerising
- [2] Scouring
- [3] Singeing
- [4] Degumming

138.

Poaching is a method used to cook :

- [1] Eggs
- [2] Fish
- [3] Fruit
- [4] All options are correct

139.Which of the following statements is *false* ?

- [1] Breastfeeding protects the infant against infection.
- [2] Breastfeeding strengthens the bond between mother and child.
- [3] The infant should be exclusively breastfed till six months of age.
- [4] Colostrum should be discarded as it is unhealthy for the infant.

[A]

140.

करता है :

- [1] मोरो रिफ्लेक्स
- [2] रूटिंग रिफ्लेक्स
- [3] ग्रास्प रिफ्लेक्स
- [4] बैबिंस्की रिफ्लेक्स

141. पेलैग्रा के निम्न लक्षण हो सकते हैं :

- (i) डर्मेटाइटिस
- (ii) डायरिया (दस्त)
- (iii) डिमेंशिया
- (iv) मृत्यु (यदि उपचार न हो तो)

सही विकल्प चुनिए :

- [1] (i), (ii) तथा (iii)
- [2] (i) तथा (ii)
- [3] (ii), (iii) तथा (iv)
- [4] (i), (ii), (iii) तथा (iv)

[42]

140. An infant turns its head and opens its mouth when touched on the cheek, which indicates :

- [1] Moro reflex
- [2] Rooting reflex
- [3] Grasp reflex
- [4] Babinski reflex

141. Pellagra may be characterized by :

- (i) Dermatitis
- (ii) Diarrhoea
- (iii) Dementia
- (iv) Death (if not treated)

Choose the **correct** option :

- [1] (i), (ii) and (iii)
- [2] (i) and (ii)
- [3] (ii), (iii) and (iv)
- [4] (i), (ii), (iii) and (iv)

[43]

[A]

142.निम्नलिखित शामिल *नहीं* है :

- [1] अंधापन
- [2] बहरापन
- [3] अस्थि विकलांगता
- [4] बाल अपराध

143.

..... होता है।

- [1] > 70
- [2] 55-70
- [3] < 55
- [4] सभी विकल्प गलत हैं

144.

का उदाहरण है :

- [1] स्लब यार्न
- [2] फ्लॉक यार्न
- [3] नॉट यार्न
- [4] सभी विकल्प सही हैं

142.Physical handicap in children does *not* include :

- [1] Blindness
- [2] Deafness
- [3] Orthopaedic Disability
- [4] Juvenile Delinquency

143.

High Glycemic Index foods are those which have a Glycemic Index of :

- [1] > 70
- [2] 55-70
- [3] < 55
- [4] All options are wrong

144.

The following are examples of complex yarns :

- [1] Slub yarn
- [2] Flock yarn
- [3] Knot yarn
- [4] All options are correct

[A]

145.

जिसमें :

- [1] तलाक/
वास्तविक है और दूसरा सौतेला।
- [2]
से आते हैं।
- [3] कई न्यूक्लियर (परमाणु)
करते हैं।
- [4] दोनों माता-पिता अलग-
समूह से आते हैं।

146. मिश्रित अथवा

लिए निम्न प्रक्रिया अपनाई जाती है :

- [1] क्रॉस रंगाई
- [2] पीस रंगाई
- [3] टॉप रंगाई
- [4] सभी विकल्प गलत हैं

[44]

145. Communal family is a family in which :

- [1] After death/divorce, one parent is real and the other is a step parent.
- [2] Father and mother come from different racial groups.
- [3] Several nuclear families band together and share responsibility for the care of home and children.
- [4] Two parents come from different religious groups.

146. The process used for dyeing blended or combination fabrics is :

- [1] Cross dyeing
- [2] Piece dyeing
- [3] Top dyeing
- [4] All options are wrong

[45]

[A]

147.

होता है, वह है :

- [1] ड्रग (दवाएं)
- [2] संक्रमण
- [3] विकिरण
- [4] सभी विकल्प सही हैं

148. लाइपेज एंजाइम किसका उदाहरण है ?

- [1] ट्रांसफेरेज
- [2] हाइड्रोलेज
- [3] आइसोमेरेज
- [4] ऑक्सीडोरिडक्टेज

149.

..... ने दिया था।

- [1] रूसो
- [2] फ्रायड
- [3] जीन पियाजे
- [4] एरिक एरिक्सन

147. Teratogens causing deviations in development include :

- [1] Drugs
- [2] Infections
- [3] Radiations
- [4] All options are correct

148. The enzyme lipase is an example of :

- [1] Transferases
- [2] Hydrolases
- [3] Isomerases
- [4] Oxidoreductases

149. gave the theory of Cognitive Development.

- [1] Rousseau
- [2] Freud
- [3] Jean Piaget
- [4] Erik Erikson

[A]

150. ICMR, 2010,

के :
:

- [1] 1500 मि० ग्रा०
- [2] 1200 मि० ग्रा०
- [3] 800 मि० ग्रा०
- [4] 600 मि० ग्रा०

[46]

150. The RDA of calcium for lactating mothers according to ICMR, 2010 per day is :

- [1] 1500 mg
- [2] 1200 mg
- [3] 800 mg
- [4] 600 mg

रफ़ कार्य के लिए (FOR ROUGH WORK)



<p>6. पैर से पूर्णतया भरना है, जैसा कि नीचे दिखाया गया है :</p> <p style="text-align: center;">① ● ③ ④</p> <p>को निम्न प्रकार से भरते हैं :</p> <p style="text-align: center;">○ ⊗ ● ●</p> <p>यदि जाएगा।</p>	<p>6. given by darkening complete circle using Black ball point pen as shown below :</p> <p style="text-align: center;">① ● ③ ④</p> <p>The answer will be treated wrong, if it is marked, as given below :</p> <p style="text-align: center;">○ ⊗ ● ●</p> <p>If you fill more than one circle it will be treated as a wrong answer.</p>
--	---

7. रफ कार्य प्रश्न-पुस्तिका में इस प्रयोजन के लिए दी गई खाली जगह पर ही करें। (provided in the Question Booklet for the same.)
8. सभी उत्तर केवल OMR निषिद्ध है। (The answers are to be recorded on the OMR Answer Sheet only. Mark your responses carefully. W (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 से भरें। एक बार उत्तर अंकित करने के बाद उसे बदला नहीं जा सकता है। (Out of the four 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 निर्धारित स्थान के अतिरिक्त अन्यत्र न लिखें। (The candidates should ensure that the Answer Sheet is not folded anywhere except in the specified Answer Sheet. Do not write your Roll No. anywhere else except in the specified 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 को छोड़कर) दूसरी प्रश्न पुस्तिका सेट उपलब्ध नहीं करवाई जाएगी। (Handle the Question 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-पेजर, मोबाइल फोन, इलेक्ट्रॉनिक उपकरण या किसी अन्य प्रकार की सामग्री को ले जाने या उपयोग करने की अनुमति नहीं है। (not allowed to carry any textual material 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। (his/her Admit Card (Roll No.) and identity card to the Invigilator.)
15. केन्द्र अधीक्षक या पर्यवेक्षक की विशेष अनुमति के बिना कोई अभ्यर्थी अपना स्थान न छोड़ें। (No candidate, without special permission the Superintendent or Invigilator, should leave his/her seat.)
16. कार्यरत पर्यवेक्षक को अपना उत्तर पत्रक दिए बिना एवं हस्ताक्षर चार्ट पर दोबारा अभ्यर्थी ने दूसरी बार हस्ताक्षर चार्ट पर हस्ताक्षर नहीं कि मामला माना जाएगा। OMR उत्तर पत्रक में निर्धारित स्थान पर सभी अभ्यर्थियों द्वारा बायें हाथ के अंगूठे का निशान लगाया जाना है। निशान लगाते समय इस बात का ध्यान रखा जाए कि स्या बहुत कम। (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 should be properly inked i.e. they should not be either over inked or dried in nature.)
17. (Use of Electronic/Manual Calculator is prohibited.)
18. परीक्षा हॉल में आचरण के लिए, अभ्यर्थी विवरणिका में दी गई प्रक्रिया/दिशा-निर्देश 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 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-जा सकते हैं। (Room/Hall. The candidates are allowed to take away this Question Booklet with them.)