

भाग - I / PART - I

बाल विकास व शिक्षाशास्त्र / CHILD DEVELOPMENT AND PEDAGOGY

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

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

1. "सीखना विकास की प्रक्रिया है", कथन किसके द्वारा कहा गया है ?

- (1) वुडवर्थ
- (2) योकम
- (3) सिम्पसन
- (4) डॉ० मैके

2. कितनी आयु पर बच्चों में लिंग पहचान स्थापित होती है ?

- (1) 2 वर्ष
- (2) 4 वर्ष
- (3) 6 वर्ष
- (4) 7 वर्ष

3. विद्यार्थी द्वारा प्रत्येक इकाई की समाप्ति पर मानदण्ड संदर्भित ऐसे परीक्षण जिसमें विविध प्रकार की मूल्यांकन तकनीकी के द्वारा लिए गए परीक्षण में प्रदर्शन किया जाता है, किस प्रकार का मूल्यांकन कहलाता है ?

- (1) अविरत मूल्यांकन
- (2) नियतकालिक मूल्यांकन
- (3) उपरोक्त (1) एवं (2) दोनों
- (4) उपरोक्त (1) एवं (2) दोनों नहीं

1. "Learning is process of development" stated by whom ?

- (1) Woodworth
- (2) Yokam
- (3) Simpson
- (4) Dr. Mace

2. At what age gender identity is established in children ?

- (1) 2 years
- (2) 4 years
- (3) 6 years
- (4) 7 years

3. Assessment of performance done by students frequently at the end of unit using criterion-referenced test and employing multiple techniques of evaluation is known as what type of evaluation ?

- (1) Continual of evaluation
- (2) Periodicity of evaluation
- (3) Above (1) & (2) both
- (4) Neither (1) nor (2) above

[D]

4. "शिक्षा मनोविज्ञान, मनोविज्ञान की वह शाखा है, जो शिक्षण एवं सीखने से सम्बंधित है।" यह कथन दिया गया है :

- (1) वुडवर्थ द्वारा
- (2) स्किनर द्वारा
- (3) सिम्पसन द्वारा
- (4) पावलोव द्वारा

5. नीचे अधिगम सिद्धान्तों और उनके प्रतिपादकों के जोड़े दिए गए हैं। इंगित कीजिए कि किस जोड़े का मिलान सही नहीं है ?

- (1) अनुकूलन/अनुबन्ध अनुक्रिया -
वुल्फ एवं रीड
- (2) अन्तःदृष्टि-सूझ का सिद्धान्त -
वर्दीमर एवं कोहलर
- (3) उद्दीपन-अनुक्रिया सिद्धान्त -
थॉर्नडाइक, गेट्स, स्टीफेन
- (4) पुनर्बलन सिद्धान्त - हल एवं स्किनर

6. एक विद्यार्थी ने शैक्षिक क्षेत्र के अन्तर्गत किसी विषय में 100 में से 47 अंक प्राप्त किए इन अंकों को सी०सी०ई० योजना के अन्तर्गत किस ग्रेड में बदला जा सकता है ?

- (1) B₂
- (2) C₁
- (3) C₂
- (4) B₁

4. "Educational Psychology is that branch of psychology which deals with teaching and learning." This statement is given by :

- (1) Woodworth
- (2) Skinner
- (3) Simpson
- (4) Pavlov

5. Below are given the pairs of theories of learning and their exponents. Indicate which pair is **not** correctly matched ?

- (1) Conditioning Responses -
Wolf and Reid
- (2) Insight Theory -
Wortheimar and Kohlar
- (3) Stimulus-Response Theory -
Thorndike, Gates, Stephen
- (4) Reinforcement Theory - Hull and
Skinner

6. A student got 47 marks out of 100 in a subject under scholastic area, this score will convert in which grade under C.C.E. scheme ?

- (1) B₂
- (2) C₁
- (3) C₂
- (4) B₁

7. वाइगोत्स्की के अनुसार निम्न में से कौन-सी संकल्पना सीखने के लिए केन्द्रीय होती है ?

- (1) समीपता
- (2) अनुकूलन
- (3) आत्मसातन
- (4) संस्कृति एवं भाषा

8. 3 वर्ष की आयु में बालक लगभग कितने शब्द सीख लेता है ?

- (1) लगभग 200
- (2) लगभग 300
- (3) लगभग 500
- (4) लगभग 1000

9. डिस्लेक्सिया सम्बंधित है :

- (1) मानसिक विकार से
- (2) पठन विकार से
- (3) व्यवहारगत विकार से
- (4) गणितीय विकार से

10. निम्नलिखित में से कौन-सा उपकरण संरचनात्मक आकलन के लिए उपयुक्त प्रतीत नहीं होता है ?

- (1) प्रश्नोत्तरी
- (2) समूह परिचर्चा
- (3) मानदण्ड संदर्भित परीक्षण
- (4) वार्तालाप

7. According to Vygotsky, which of the following concepts appear central to learning ?

- (1) proximity
- (2) adaptation
- (3) assimilation
- (4) culture and language

8. At the age of 3 years how many words learn by a child ?

- (1) Approx 200
- (2) Approx 300
- (3) Approx 500
- (4) Approx 1000

9. Dyslexia is associated with :

- (1) Mental disorder
- (2) Reading disorder
- (3) Behavioural disorder
- (4) Mathematical disorder

10. Out of following which tool is *not* seems to be appropriate for formative assessment ?

- (1) Quizzes
- (2) Group discussion
- (3) Criterion referenced test
- (4) Conversation

[D]

11. 4 से 5 वर्ष की आयु में बालक में कौन-से विकास की वजह से वह अपने माता के प्रति प्रेम तथा पितृ विरोधी भावना दर्शाने लगता है ?

- (1) पियूष ग्रंथि
- (2) थाइराइड ग्रंथि
- (3) एलेक्ट्रा ग्रंथि
- (4) ओडिपस ग्रंथि

12. जब एक ही विषय के विकास का अध्ययन अधिक समयावधि तक किया जाता है, इस अध्ययन को कहते हैं :

- (1) जीवन वृत्तान्त अध्ययन
- (2) सर्वे अध्ययन
- (3) अनुप्रस्थ-काट अध्ययन
- (4) अनुदैर्घ्य अध्ययन

13. निम्नलिखित में से कौन-सा सृजनात्मकता का तत्त्व *नहीं* है ?

- (1) धारा प्रवाहिता
- (2) लचीलापन
- (3) मौलिकता
- (4) स्मृतिकरण

[6]

11. Due to which development at the age of 4 to 5 years male child shows affectionate behaviour towards his mother and opposite to his father ?

- (1) Pituitary gland
- (2) Thyroid gland
- (3) Electra complex
- (4) Oedipus complex

12. When the development of the same subject is studied over a period of time, the study is called :

- (1) Life history study
- (2) Survey study
- (3) Cross-sectional study
- (4) Longitudinal study

13. Which is *not* the element of creativity ?

- (1) Fluency
- (2) Flexibility
- (3) Originality
- (4) Memorising

Level-1/4101

14. निम्नलिखित में से कौन-सा मिलर तथा डोलार्ड द्वारा प्रदत्त अनुकरणात्मक व्यवहार का प्रकार नहीं है ?

- (1) समान व्यवहार
- (2) सहसम्बंधात्मक व्यवहार
- (3) प्रतिलिपि व्यवहार
- (4) सुमेलित-आश्रित व्यवहार

15. निम्नलिखित में से कौन-सा आन्तरिक अभिप्रेरणा का उदाहरण नहीं है ?

- (1) प्रशंसा
- (2) चिन्ता
- (3) उपलब्धि की आवश्यकता
- (4) आकांक्षा स्तर

16. किसने 'मानसिक आयु' शब्द से सबसे पहले परिचित कराया ?

- (1) अल्फ्रेड बिने
- (2) थर्स्टन
- (3) थॉर्नडाइक
- (4) गिलफर्ड

17. रॉस के अनुसार विकास की कौन-सी अवस्था को 'मिथ्या परिपक्वता काल' कहा गया है ?

- (1) शैशवावस्था
- (2) बाल्यावस्था
- (3) किशोरावस्था
- (4) वयस्कावस्था/प्रौढ़ावस्था

14. Out of following which is *not* the type of imitative behaviour given by Miller and Dollard ?

- (1) Same behaviour
- (2) Correlative behaviour
- (3) Copying behaviour
- (4) Matched dependent behaviour

15. Out of following which is *not* the example of Intrinsic motivation ?

- (1) Praise
- (2) Anxiety
- (3) Need for achievement
- (4) Level of aspiration

16. Who introduces 'Mental Age' word very first ?

- (1) Alfred Binet
- (2) Thurston
- (3) Thorndike
- (4) Guilford

17. According to Ross which stage of development is known as 'Pseudo Maturity' stage ?

- (1) Infancy
- (2) Childhood
- (3) Adolescence
- (4) Adulthood

[D]

18. कौन-सा व्यक्तिगत भिन्नताओं का कारण *नहीं* है ?
- (1) वंशानुक्रम
 - (2) वातावरण
 - (3) परिपक्वता
 - (4) निर्देशन
19. किसी बच्चे में सृजनशीलता विकसित करने के लिए अध्यापक को *नहीं* करना चाहिए :
- (1) बच्चे की क्रियाओं को प्रतिबंधित करना।
 - (2) बच्चे के विचारों का सम्मान करना।
 - (3) बच्चे की उत्कण्ठा/जिज्ञासा को सन्तुष्ट करना।
 - (4) बच्चे को अपूर्व चिन्तन की दिशा में ले जाना।
20. निम्नलिखित में से कौन-सा वृद्धि एवं विकास के सन्दर्भ में सही *नहीं* है ?
- (1) पैर से सर
 - (2) निकट से दूर
 - (3) सर से पैर
 - (4) वंशानुक्रम एवं वातावरण की अंतर्क्रिया
21. बहु बुद्धि सिद्धान्त के प्रवर्तक कौन थे ?
- (1) अल्फ्रेड बिन
 - (2) गिलफर्ड
 - (3) हावर्ड गार्डनर
 - (4) थॉर्नडाइक

Level-1/4101

[8]

18. Which is *not* the cause of individual differences ?
- (1) Heredity
 - (2) Environment
 - (3) Maturity
 - (4) Guidance
19. To develop creativity in a child, the teacher should *not* :
- (1) restrict the activities of the child.
 - (2) respect the views of the child.
 - (3) satisfy the anxieties of the child.
 - (4) lead the child to novel thinking.
20. Out of following which is *not* correct principle in context to growth and development ?
- (1) Foot to head
 - (2) From near to distant
 - (3) Head to foot
 - (4) Interaction of heredity & environment
21. Who was the propounder of multidimensional intelligence theory ?
- (1) Alfred Binet
 - (2) Guilford
 - (3) Howard Gardner
 - (4) Thorndike

22. फ्रायड द्वारा दिये गये मनोलैंगिक विकास की एक अवस्था, निम्नांकित में से कौन-सी *नहीं* है ?

- (1) मुखीय अवस्था
- (2) गुदा अवस्था
- (3) गुप्त अवस्था
- (4) आइकॉनिक (प्रतिभा) अवस्था

23. एक बालक "जो अपने स्कूल जीवन के बीच (यानी लगभग साढ़े दस साल में) अपनी आयु के समकक्ष से नीचे की कक्षा का कार्य करने में असमर्थ हो" को किस प्रकार का बालक कहते हैं ?

- (1) मानसिक रूप से मंदित बालक
- (2) शैक्षिक रूप से पिछड़ा
- (3) मूर्ख/बेवकूफ
- (4) जड़

24. एक विद्यार्थी नये ज्ञान को इस तरह से सीखता है कि वह पहले से सीखे हुए सम्प्रत्यय एवं नियमों का परिमार्जन तथा विवर्धन करता है। इस प्रकार का अधिगम कहलाता है :

- (1) संयोगात्मक सीखना
- (2) अधीनस्थ सीखना
- (3) महाकोटि सीखना
- (4) सहसम्बंधात्मक सीखना

22. Which of the following is *not* a stage of psycho-sexual development as given by Freud ?

- (1) Oral stage
- (2) Anal stage
- (3) Latency stage
- (4) Iconic stage

23. A child "who is in the middle of his school (that is about ten and half years) is unable to do the work of the class below that which is normal for his age" is known as which type of children ?

- (1) Mentally retarded
- (2) Educationally retarded
- (3) Moron
- (4) Idiot

24. A student is tried to new knowledge in such a way that he/she is tried to modified and elaborate concepts and principles already learnt. This type of learning is known as what ?

- (1) Combinational learning
- (2) Subordinate learning
- (3) Superordinate learning
- (4) Correlative learning

[D]

25. 'जेण्डर स्कीमा थ्योरी' किसने प्रस्तावित की थी ?

- (1) अल्बर्ट बण्डुरा
- (2) जीन पियाजे
- (3) एस० एल० बेम
- (4) आर० ए० बैरन

26. निम्नलिखित में से कौन-सा प्रतिभाशाली बालकों के लिए संवृद्धि कार्यक्रम नहीं है ?

- (1) पाठ्यक्रम में समृद्धि
- (2) वर्ग उन्नति
- (3) विशिष्ट कक्षा का प्रबंध
- (4) विशिष्ट आवासीय विद्यालय

27. कुछ मामलों में बच्चे अपने माता-पिता की तुलना में कुछ कम मानसिक योग्यता दिखलाते हैं तथा ठीक उल्टा दृश्य भी दिखाई पड़ता है, वंशानुक्रम का यह नियम क्या कहलाता है ?

- (1) प्रत्यागमन का नियम
- (2) चयनित गुणों का सिद्धान्त
- (3) मातृ एवं पितृ पक्षों का नियम
- (4) संयोग का नियम

[10]

25. 'Gender Schema Theory' was proposed by whom ?

- (1) Albert Bandura
- (2) Jean Piaget
- (3) S. L. Bem
- (4) R. A. Baron

26. Out of following which is *not* the enrichment programme for Gifted children ?

- (1) Enrichment of curriculum
- (2) Grade acceleration
- (3) Arrangement of special classes
- (4) Special residential school

27. In some of the cases children shows less mental ability as compared to their parents and vice-versa, this rule of heredity is known as what ?

- (1) Law of Regression
- (2) Law of selective traits
- (3) Law of maternal and paternal lines
- (4) Law of chance

28. आरम्भिक बाल्यकाल का आयु समूह काल क्या होता है ?

- (1) 0 से 2 वर्ष
- (2) 2 से 4 वर्ष
- (3) 2 से 6 वर्ष
- (4) 4 से 7 वर्ष

29. एएएमडी तथा एपीए के अनुसार गंभीर मानसिक मंदता युक्त बालकों का बुद्धिलब्धि परास क्या होता है ?

- (1) 52 से 67
- (2) 36 से 51
- (3) 20 से 35
- (4) 20 से नीचे

30. 'अहम केन्द्रिकता' का गुण जीन पियाजे द्वारा प्रदत्त बौद्धिक विकास की कौन-सी अवस्था में दिखाई पड़ता है ?

- (1) संवेदात्मक गामक अवस्था
- (2) पूर्व संक्रियात्मक अवस्था
- (3) मूर्त संक्रियात्मक अवस्था
- (4) औपचारिक संक्रियात्मक अवस्था

28. What is the age group of early childhood ?

- (1) 0 to 2 years.
- (2) 2 to 4 years
- (3) 2 to 6 years
- (4) 4 to 7 years

29. According to AAMD and APA what is the I. Q. range of severe mental retardation children ?

- (1) 52 to 67
- (2) 36 to 51
- (3) 20 to 35
- (4) below 20

30. 'Ego Centricness' is main characteristic of which intellectual stage as given by Jean Piaget ?

- (1) Sensory motor stage
- (2) Pre-operational stage
- (3) Concrete operational stage
- (4) Formal operational stage

[D]

[12]

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. निम्न में से 'प्रारब्ध' का विलोम है :

- (1) अनारब्ध
- (2) आरब्ध
- (3) अपौरुष
- (4) उपलब्ध

32. निम्न में से कौन-सा शब्द 'ल' प्रत्यय से युक्त नहीं है ?

- (1) श्यामल
- (2) कुशल
- (3) रोमल
- (4) आँचल

33. निम्न में से किस व्यंजन का उच्चारण 'दन्त्य' नहीं है ?

- (1) त
- (2) थ
- (3) ल
- (4) श

34. असंगत विकल्प बताइए :

- (1) नै + स्थिक = नैष्ठिक
- (2) वि + साद = विषाद
- (3) सु + स्मिता = सुष्मिता
- (4) निः + सन्न = निषण्ण

35. 'अव्ययीभाव समास' का उदाहरण नहीं है :

- (1) द्वार-द्वार
- (2) आजकल
- (3) कुशलतापूर्वक
- (4) हाथोंहाथ

36. निम्न में से किस भाववाचक संज्ञा शब्द की निर्मिति व्यक्तिवाचक संज्ञा से हुई है ?

- (1) मातृत्व
- (2) आवश्यकता
- (3) ऐश्वर्य
- (4) कैशोर्य

37. किस शब्द में 'परा' उपसर्ग का प्रयोग नहीं हुआ है ?

- (1) पराजय
- (2) पराश्रित
- (3) पराभव
- (4) पराकाष्ठा

Level-1/4101

38. वार्तनिक दृष्टि से अशुद्ध विकल्प चुनिए :

- (1) धोबिन (2) पक्षीगण
(3) स्वामिभक्त (4) अगुणी

39. संधि की दृष्टि से असंगत चुनिए :

- (1) खग + ईश = खगेश
(2) वि + अभिचार = व्याभिचार
(3) देवी + एकता = देव्येकता
(4) धातु + इक = धात्विक

40. अनेकार्थक शब्द के अर्थ-समूह की दृष्टि से कौन-सा विकल्प संगत नहीं है ?

- (1) ऋत - आदित्य, ऋतु, सत्य
(2) ऐरावत - इन्द्र का हाथी, एक नाग जाति का नाम, विद्युत् मेघ
(3) ऋषभ - बैल, श्रेष्ठ, संगीत के सात स्वरों में दूसरा
(4) ओघ - ढेर, प्रवाह, बाढ़

41. अशुद्ध विकल्प चुनिए :

- (1) जो कम बोलने वाला हो - अल्पभाषी
(2) जो प्रमाण से सिद्ध न हो - प्रमाण्य
(3) जो किसी पर अभियोग लगाए - अभियोगी
(4) वर्षा का बिलकुल न होना - अनावृष्टि

42. किस विकल्प में 'अनु' उपसर्ग का प्रयोग हुआ है ?

- (1) अन्वेषक (2) अनुष्ण
(3) अनुत्सेक (4) अनुद्धत

43. निम्न में से 'अतिथि' शब्द का सही विलोम शब्द बताइए :

- (1) आतिथ्य
(2) अनातिथि
(3) आतिथेय
(4) सतिथि

44. निम्न में से भाववाचक शब्द छाँटिए :

- (1) युवक
(2) चिकित्सक
(3) किसानी
(4) ज्ञानी

45. निम्न शब्द-युग्मों में गलत अर्थ वाले विकल्प का चयन कीजिए :

- (1) अविरोध-अवरोध - विरोध रहित, रुकावट
(2) अगद-अंगद - रोगी, बालिपुत्र
(3) अनंग-अनग - अशरीर, बिना नग का
(4) उभय-अभय - दोनों, निर्भीक

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

46. Choose one word for the given sentence.

One who believe in the existence of God.

- (1) Atheist
- (2) Ascetic
- (3) Theist
- (4) Egotist

47. I expect that I shall get a prize.

The underlined words are :

- (1) Noun clause
- (2) Adjective clause
- (3) Adverb clause
- (4) None of the above

48. Which of the word is correctly spelt ?

- (1) Guaranty
- (2) Guarantee
- (3) Gurantee
- (4) Gurrantee

49. They decided to cooperate.

The underlined words are used as a :

- (1) Verb
- (2) Gerund
- (3) Infinitive
- (4) Adjective

50. Choose the appropriate option in the blank.

The Collector and Director coming in the building.

- (1) is
- (2) are
- (3) have been
- (4) has

51. Choose the most appropriate modal for the blank.

..... you like a cup of coffee ?

- (1) Can
- (2) Would
- (3) Must
- (4) Will not

52. Change into passive voice.

Everybody laughed at Rohit.

- (1) Everybody was laughed at by Rohit.
- (2) Rohit was laughed at by everybody.
- (3) Rohit had laughed by everybody.
- (4) Rohit was laughed by everybody.

53. Choose the most appropriate preposition.

There was a footpath that went the road till the railway station.

- (1) Over
- (2) Along
- (3) Around
- (4) Across

54. Choose the correct one.

I was tired because I for a long time.

- (1) was working
- (2) have been working
- (3) had been working
- (4) am working

55. Fill in the blank by choosing the correct option.

He's busy. He's got work to do.

- (1) some
- (2) any
- (3) something
- (4) few

[D]

[16]

56. Choose the most appropriate form of Indirect speech for the given sentence.

He said, "Her sister will arrive from Mumbai today."

(1) He said that her sister will arrived from Mumbai that day.

(2) He said that her sister will be arrived from Mumbai today.

(3) He said that her sister would arrive from Mumbai that day.

(4) He said that her sister would arrived from Mumbai that day.

57. Choose the correct antonym.

Abandon

(1) Quit

(2) Resign

(3) Surrender

(4) Acquire

58. Choose the most appropriate preposition.

He died Cancer.

(1) by

(2) from

(3) of

(4) at

59. Amusement is a noun with "ment" as a suffix, which of the following option will become a noun if we add the suffix "ment" to it ?

(1) Correct

(2) Entertain

(3) Colour

(4) Extort

60. They had to cancel the match as the ground was too wet to play on.

Replace the underlined word with an appropriate phrasal verb :

(1) call off

(2) call out

(3) call up

(4) call in

भाग - III / PART - III

सामान्य अध्ययन / GENERAL STUDIES

[मात्रात्मक योग्यता, तार्किक अभिक्षमता तथा सामान्य ज्ञान एवं अभिज्ञान / QUANTITATIVE APTITUDE, REASONING ABILITY AND GK & 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. अमित ने एक परीक्षा में 175 अंक प्राप्त किए और वह 35 अंक से अनुत्तीर्ण हो गया। यदि परीक्षा में उत्तीर्ण होने के लिए 35% अंक की आवश्यकता हो, तो पूर्णांक ज्ञात करें :

- (1) 650
(2) 700
(3) 750
(4) 600

62. 15 व्यक्तियों के एक समूह में, 7 हिन्दी पढ़ते हैं, 8 अंग्रेजी पढ़ते हैं और 3 इनमें से कोई भी भाषा नहीं पढ़ते हैं। कितने व्यक्ति हिन्दी और अंग्रेजी दोनों पढ़ते हैं ?

- (1) 0 (2) 3
(3) 4 (4) 5

63. एक पुरुष की ओर इंगित करते हुए, एक महिला बोली, "इसकी माता, मेरी माता की एकमात्र पुत्री है"। महिला उस पुरुष से किस प्रकार सम्बन्धित है ?

- (1) माता
(2) दादी
(3) बहन
(4) पुत्री

61. Amit scored 175 marks in a test and failed by 35 marks. If the passing percentage of the test is 35%, what are the maximum marks of the test ?

- (1) 650
(2) 700
(3) 750
(4) 600

62. In a group of 15 people, 7 read Hindi, 8 read English and 3 read none of these languages. How many people read Hindi and English both ?

- (1) 0 (2) 3
(3) 4 (4) 5

63. Pointing to a man, a woman said, "His mother is the only daughter of my mother". How is the woman related to the man ?

- (1) Mother
(2) Grand Mother
(3) Sister
(4) Daughter

64. यदि पूर्व दिशा उत्तर-पश्चिम हो जाए, पश्चिम दिशा दक्षिण-पूर्व हो जाए और इसी तरह सभी दिशाएँ आपस में अपना स्थान बदल लें, तो उत्तर दिशा कौन-सी दिशा हो जाएगी ?

- (1) दक्षिण
- (2) उत्तर-पूर्व
- (3) पूर्व
- (4) दक्षिण-पश्चिम

65. यदि किसी भिन्न के अंश में 200% की वृद्धि कर दी जाए तथा उसके हर में 350% की वृद्धि कर दी जाए, तो $\frac{5}{12}$ प्राप्त होता है। मूल भिन्न ज्ञात करें।

- (1) $\frac{5}{9}$
- (2) $\frac{5}{8}$
- (3) $\frac{7}{12}$
- (4) $\frac{11}{12}$

66. किसी सांकेतिक भाषा में 'BEAT' को 'UBFC' कहा जाए, तथा 'CALM' को 'NMBD' कहा जाये तो उसी भाषा में 'SORE' को क्या कहा जाएगा ?

- (1) FSPT
- (2) DQNR
- (3) FQPR
- (4) DSNT

67. निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करें :

DG, HK, LO, PS, ?

- (1) QT
- (2) SV
- (3) UX
- (4) TW

64. If East direction changes their position to North-West, West direction changes to South-East. All directions change their positions in same manner. North will be changed to :

- (1) South
- (2) North-East
- (3) East
- (4) South-West

65. If the numerator of the fraction is increased by 200% and denominator is increased by 350%, then new fraction is $\frac{5}{12}$, what was the original fraction ?

- (1) $\frac{5}{9}$
- (2) $\frac{5}{8}$
- (3) $\frac{7}{12}$
- (4) $\frac{11}{12}$

66. In a code language 'BEAT' is written as 'UBFC' and 'CALM' is written as 'NMBD'. How is 'SORE' written in same language ?

- (1) FSPT
- (2) DQNR
- (3) FQPR
- (4) DSNT

67. Complete the following series :

DG, HK, LO, PS, ?

- (1) QT
- (2) SV
- (3) UX
- (4) TW

68. एक कार 690 किमी० की दूरी 30 घण्टे में तय करती है। तो उसकी औसत चाल क्या होगी ?

- (1) 21 किमी० प्र० घं०
- (2) 25 किमी० प्र० घं०
- (3) 23 किमी० प्र० घं०
- (4) 20 किमी० प्र० घं०

69. 5 क्रमागत सम संख्याओं क्रमशः A, B, C, D तथा E का औसत 74 है। तब संख्या C तथा संख्या E का गुणनफल क्या होगा ?

- (1) 5538
- (2) 5616
- (3) 5928
- (4) 5772

70. एक व्यक्ति तथा उसके पुत्र की औसत आयु 40 वर्ष है। इनकी आयु का अनुपात क्रमशः 11 : 5 है। तो पुत्र की आयु क्या होगी ?

- (1) 25 वर्ष
- (2) 20 वर्ष
- (3) 28 वर्ष
- (4) 14 वर्ष

71. घड़ी की दोनों सुईयाँ एक दिन में कितनी बार अतिव्यापन करेंगी ?

- (1) 22 बार
- (2) 24 बार
- (3) 12 बार
- (4) 11 बार

68. A car covers a distance of 690 kms in 30 hours. What will be the average speed of the car ?

- (1) 21 kmph
- (2) 25 kmph
- (3) 23 kmph
- (4) 20 kmph

69. The average of 5 consecutive Even numbers A, B, C, D and E respectively is 74. Then what is the product of C and E ?

- (1) 5538
- (2) 5616
- (3) 5928
- (4) 5772

70. The average age of a man and his son is 40 years. The ratio of their ages is 11 : 5 respectively. What is the son's age ?

- (1) 25 years
- (2) 20 years
- (3) 28 years
- (4) 14 years

71. How many times both needles of a clock will be overlapping each other in a day ?

- (1) 22 times
- (2) 24 times
- (3) 12 times
- (4) 11 times

72. यदि शब्द "FRIEND" के प्रत्येक अक्षर को उसके वर्ण क्रम अनुसार जमाया जाए, तो कितने अक्षरों के स्थान अपरिवर्तित रहेंगे ?

- (1) 4
(2) 3
(3) 1
(4) 2

73. एक कैण्टीन में सात दिनों के लिए 56 किग्रा० चावल की आवश्यकता होती है, तो अप्रैल तथा मई माह में कुल मिलाकर कितने किग्रा० चावल की आवश्यकता होगी ?

- (1) 488 किग्रा० (2) 476 किग्रा०
(3) 498 किग्रा० (4) 490 किग्रा०

74. एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए विशाल ने कहा, यह मेरे दादाजी के इकलौते पुत्र की बहन है। तो बताइए तस्वीर वाली महिला विशाल से किस प्रकार सम्बन्धित है ?

- (1) मौसी
(2) बुआ
(3) बहन
(4) माता

75. दी गई शृंखला को उसके क्रम के आधार पर पूरा करें :

20, 21, 25, 34, 50, ?

- (1) 60 (2) 70
(3) 75 (4) 100

72. If each letter of the word "FRIEND" is arranged by their order in English alphabet. How many letters will not change their position ?

- (1) 4
(2) 3
(3) 1
(4) 2

73. A Canteen requires 56 Kgs rice for seven days. How many Kgs of rice will it require for the month of April and May together ?

- (1) 488 Kgs. (2) 476 Kgs.
(3) 498 Kgs. (4) 490 Kgs.

74. Pointing towards a photograph Vishal says, she is the sister of my grandfather's only son. How the woman in the photograph is related to Vishal ?

- (1) Maternal Aunty
(2) Paternal Aunty
(3) Sister
(4) Mother

75. Complete the given series by their pattern :

20, 21, 25, 34, 50, ?

- (1) 60 (2) 70
(3) 75 (4) 100

76. एक व्यक्ति 8,000 रुपये 15% वार्षिक दर से 3 वर्ष के लिए उधार लेता है। उसे कितना साधारण ब्याज चुकाना होगा ?

- (1) 4,000 रु०
 (2) 3,600 रु०
 (3) 2,400 रु०
 (4) 3,200 रु०

77. यदि $\sqrt[3]{19683} = ? \times 3$ तब "?" का मान होगा :

- (1) 27
 (2) 3
 (3) 81
 (4) 9

78. एक आयत की लम्बाई उसकी चौड़ाई की तीन गुनी है। यदि इस आयत का क्षेत्रफल 147 वर्ग मीटर हो, तो इसका परिमाण ज्ञात करें :

- (1) 56 मी० (2) 28 मी०
 (3) 48 मी० (4) 49 मी०

79. दिये गये चार विकल्पों में से तीन किसी प्रकार से समान हैं तथा अपना एक समूह बनाते हैं। वह एक विकल्प कौन-सा है जो इस समूह में नहीं आता ?

- (1) सितार
 (2) गिटार
 (3) वायलिन
 (4) बाँसुरी

76. A man borrows Rs. 8,000 at the rate of 15% per year for 3 years. How much simple interest will be paid by him ?

- (1) Rs. 4,000
 (2) Rs. 3,600
 (3) Rs. 2,400
 (4) Rs. 3,200

77. If $\sqrt[3]{19683} = ? \times 3$, then value of "?" is :

- (1) 27
 (2) 3
 (3) 81
 (4) 9

78. The length of a rectangle is 3 times of its breadth. If the area of rectangle is 147 m^2 , then find its perimeter :

- (1) 56 m (2) 28 m
 (3) 48 m (4) 49 m

79. Three of the following four are alike in a certain way and so form a group. Which one does *not* belong to that group ?

- (1) Sitar
 (2) Guitar
 (3) Violin
 (4) Flute

80. नारियल का जो संबंध कवच से है वही सम्बन्ध पत्र से किसका होगा ?

- (1) कलम (2) लिफाफा
(3) लेखन (4) डाकिया

81. साहिबी नदी निम्नलिखित में से किस जिले में नहीं बहती है ?

- (1) रोहतक (2) रेवाड़ी
(3) झज्जर (4) गुरुग्राम

82. हरियाणा के प्रथम गैर-कांग्रेसी मुख्यमंत्री कौन थे ?

- (1) चौधरी देवीलाल
(2) चौधरी बंसीलाल
(3) राव बीरेन्द्र सिंह
(4) भगवत दयाल शर्मा

83. प्रसिद्ध गजल गायिका जोहराबाई संबंधित थी :

- (1) अंबाला से (2) सोनीपत से
(3) रेवाड़ी से (4) यमुनानगर से

84. सुल्तानपुर नेशनल पार्क के बारे में अधोलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- (a) इसे वर्ष 1991 में राष्ट्रीय उद्यान के रूप में क्रमोन्नत किया गया था।
(b) यह अपने प्रवासी पक्षियों के लिए प्रसिद्ध है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सत्य 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।

80. Coconut is related with shield in the same way, letter is related with :

- (1) Pen (2) Envelope
(3) Writing (4) Postman

81. The Sahibi river does **not** flow in which of the following district ?

- (1) Rohtak (2) Rewari
(3) Jhajjar (4) Gurugram

82. Who was the first Non-Congress Chief Minister of Haryana ?

- (1) Chaudhary Devilal
(2) Chaudhary Bansilal
(3) Rao Birendra Singh
(4) Bhagawat Dayal Sharma

83. The famous Gazal Singer Zohrabai was related to :

- (1) Ambala (2) Sonipat
(3) Rewari (4) Yamunanagar

84. Consider the following statements about Sultanpur National Park :

- (a) It was upgraded to National Park in the year 1991.
(b) It is famous for its migratory birds.

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. अभी हाल ही में तिरुपति बालाजी मंदिर कहाँ बनाया गया है ?

- (1) कुरुक्षेत्र में
- (2) गुरुग्राम में
- (3) अंबाला में
- (4) पंचकुला में

86. नाहर वन्यजीव अभयारण्य कहाँ अवस्थित है ?

- (1) अंबाला
- (2) सोनीपत
- (3) यमुनानगर
- (4) रेवाड़ी

87. सुमेलित कीजिए :

स्मारक	स्थान
A. शेख चिल्ली का मकबरा	(i) थानेसर
B. गूजरी महल	(ii) हिसार
C. इब्राहिम लोदी का मकबरा	(iii) पानीपत
D. शीश महल	(iv) फर्रुखनगर

सही कूट चुनिए :

A	B	C	D
(1) (iii)	(ii)	(i)	(iv)
(2) (iv)	(ii)	(i)	(iii)
(3) (i)	(ii)	(iii)	(iv)
(4) (iv)	(iii)	(ii)	(i)

85. Where the Tirupati Balaji Temple has recently been built ?

- (1) Kurukshetra
- (2) Gurugram
- (3) Ambala
- (4) Panchkula

86. Where the Nahar Wildlife Sanctuary is situated ?

- (1) Ambala
- (2) Sonipat
- (3) Yamunanagar
- (4) Rewari

87. Match the following :

Monument	Place
A. Tomb of Sheikh Chilli	(i) Thanesar
B. Gujari Mahal	(ii) Hisar
C. Tomb of Ibrahim Lodi	(iii) Panipat
D. Sheesh Mahal	(iv) Farrukhnagar

Choose the *correct* code :

A	B	C	D
(1) (iii)	(ii)	(i)	(iv)
(2) (iv)	(ii)	(i)	(iii)
(3) (i)	(ii)	(iii)	(iv)
(4) (iv)	(iii)	(ii)	(i)

[D]

[24]

88. हरियाणा साहित्य अकादमी की पत्रिका है :

- (1) हरिगन्धा
- (2) हरियाणा संवाद
- (3) हरियाणा संदेश
- (4) पाञ्चजन्य

89. तिलयार झील कहाँ अवस्थित है ?

- (1) गुरुग्राम
- (2) रोहतक
- (3) जींद
- (4) फरीदाबाद

90. हरियाणा की तेरहवीं विधान सभा के अध्यक्ष कौन थे ?

- (1) संतोष यादव
- (2) कँवर पाल
- (3) अभय सिंह
- (4) एम० एल० खट्टर

88. The Magazine of Haryana Sahitya Academy is :

- (1) Harigandha
- (2) Haryana Samvad
- (3) Haryana Sandesh
- (4) Panchajanya

89. Where the Tilyar lake is situated ?

- (1) Gurugram
- (2) Rohtak
- (3) Jind
- (4) Faridabad

90. Who was the speaker of the 13th Haryana Assembly ?

- (1) Santosh Yadav
- (2) Kanwar Pal
- (3) Abhay Singh
- (4) M. L. Khattar