

HTET TGT LEVEL-2

[D]

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. निम्नलिखित में से कौन-सी गतिविधि/क्षेत्र को विद्यार्थी के सहविद्यालयी/सहशैक्षिक पक्ष के अन्तर्गत नहीं गिना जा सकता ?

- (1) सामाजिक कौशल
- (2) अभिवृत्ति एवं मूल्य
- (3) सृजनात्मक कौशल
- (4) पाठ्यचर्या विषय

2. निम्नलिखित में से कौन-सा 'संज्ञान' से सम्बन्धित नहीं है ?

- (1) प्रत्यक्षबोध
- (2) चिंतन
- (3) चलना
- (4) संप्रत्यय निर्धारण

3. एक विद्यार्थी खुद के द्वारा जाने गये कुछ शब्दों जैसे वाघ, कुत्ता, शेर, तेंदुआ इत्यादि के आधार पर एक नया शब्द सीखता है 'मांसाहारी पशु'। इस प्रकार के सीखने को क्या कहा जाता है ?

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

4. "बालकों की यह समझ कि चाहे वे किसी अन्य लिंगधारी जैसे कपड़े, बालों की स्टाइल अपना लें, तो भी उनका स्वयं का लिंग नहीं बदलेगा" बालकों की इस प्रकार की समझ को क्या कहा जाता है ?

- (1) लिंग पहचान
- (2) लिंग स्थिरता
- (3) लिंग संगतता
- (4) लिंग रुढ़िबद्धता

1. Out of the following which activity/area may not be considered as co-scholastic aspect of learner ?

- (1) Social skill
- (2) Attitude and values
- (3) Creative skill
- (4) Curricular subjects

2. Out of the following which is not related with 'Cognition' ?

- (1) Perception
- (2) Thinking
- (3) Walking
- (4) Concept formation

3. A student learns new concepts such as 'Carnivorous animal' on the basis of words known by him such as tiger, dog, lion, leopard etc. This type of learning is known as what ?

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

4. "Children's understanding that their gender will not change even if they adopt the behaviour, dress, or hairstyles of the other gender". This type of children's understanding is known as what ?

- (1) Gender identity
- (2) Gender stability
- (3) Gender consistency
- (4) Gender stereotypes

[D]

5. उत्तर बाल्यावस्था का काल क्या है ?

- (1) 2 से 6 वर्ष (2) 6 से 12 वर्ष
 (3) 4 से 7 वर्ष (4) 11 से 15 वर्ष

6. विद्यार्थी के व्यक्तित्व के समग्र विकास का आकलन किस तरह का मूल्यांकन कहलाता है ?

- (1) सतत मूल्यांकन
 (2) समग्र मूल्यांकन
 (3) उपरोक्त (1) एवं (2) दोनों
 (4) उपरोक्त (1) एवं (2) दोनों नहीं

7. ब्रॉनफ्रेनब्रेनर के सिद्धान्त के अनुसार नियम एवं रीति रियाज बालक के किस पारिस्थितिक तन्त्र के उदाहरण हैं ?

- (1) माइक्रोतन्त्र (2) मैक्रोतन्त्र
 (3) मीसोतन्त्र (4) एक्सोतन्त्र

8. एन० डी० आई० अभिप्रेरणा सूत्र के प्रवर्तक कौन थे ?

- (1) मैकडूगल
 (2) हिलगार्ड
 (3) ब्लैयर एवं जोन्स
 (4) मैस्लो

9. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प जीन प्रियाजे द्वारा प्रदत्त "मूर्त संक्रियात्मक अवस्था" की विशेषता को दर्शाता है ?

- (1) बच्चों में 'कारण-प्रभाव सम्बन्ध' तथा 'वस्तु के स्थायित्व' सम्बन्धी विचार विकसित होना।
 (2) बालक में संरक्षण के सिद्धांत को प्राप्त करना, तार्किक विचारों का प्रकट होना।
 (3) बालक अपने परिवेश को सांकेतिक रूप से दर्शाना आरम्भ करता है।
 (4) तार्किक विचारों के विभिन्न प्रारूप बनाने में सक्षम होना।

[4]

5. What is the age group of late childhood stage ?

- (1) 2 to 6 years (2) 6 to 12 years
 (3) 4 to 7 years (4) 11 to 15 years

6. Assessment of all-round development of the child's personality is known as which type of evaluation ?

- (1) Continuous evaluation
 (2) Comprehensive evaluation
 (3) Above (1) and (2) both
 (4) Neither (1) nor (2) above

7. According to Bronfrenbrener, law and customs are examples of which of the following ecological system of child ?

- (1) Micro system (2) Macro system
 (3) Meso system (4) Exo system

8. Who was the propounder of N. D. I. motivation formula ?

- (1) McDougall
 (2) Hilgard
 (3) Blair and Jones
 (4) Maslow

9. Out of the following which alternative shows characteristics of "Concrete Operational Stage" given by Jean Piaget ?

- (1) Development of idea of 'cause-effect relationship' and 'object permanence' in children.
 (2) The child gains understanding of principles such as conservation logical thought emerges.
 (3) The child begins to represent the world symbolically.
 (4) Becomes capable of creating several forms of logical thought.

[5]

[D]

10. निम्नलिखित में से कौन-सा बाल्यकाल का अन्य नाम नहीं है ?

- (1) प्रारम्भिक विद्यालय आयु
- (2) स्फूर्ति अवस्था
- (3) 'गिरोह से पहले' आयु
- (4) गिरोह आयु/दल आयु

11. संज्ञानात्मक विकास के "समाज सांस्कृतिक सिद्धान्त" को किसने प्रस्तावित किया ?

- (1) जीन पियाजे (2) लेव वाइगोत्स्की
- (3) जे० एस० ब्रुनर (4) कोहलबर्ग

12. थर्स्टन द्वारा 'बुद्धि' के लिए किस शब्द का प्रयोग किया गया था ?

- (1) प्राथमिक मानसिक क्षमताएँ
- (2) सार्वभौमिक मानसिक क्षमताएँ
- (3) तटस्थ मानसिक क्षमताएँ
- (4) उच्च मानसिक क्षमताएँ

13. निम्न में से कौन-सी रक्षात्मक युक्ति नहीं है ?

- (1) तादात्म्य
- (2) क्षतिपूर्ति
- (3) औचित्य स्थापन
- (4) साहचर्य

14. निम्न में से कौन-सा संवेगात्मक बुद्धि का तत्त्व नहीं है ?

- (1) उद्यमी सामर्थ्यता
- (2) आत्म-अभिप्रेरणा
- (3) परानुभूति
- (4) सम्बन्धों को संचालित करना

15. अच्छे समायोजन की विशेषता है :

- (1) सहनशीलता
- (2) आत्मविश्वास में कमी
- (3) संवेगात्मक अस्थिरता
- (4) अनियमित दिनचर्या

10. Out of the following which is not the other name of childhood ?

- (1) Elementary school age
- (2) Smart age
- (3) Pre-gang age
- (4) Gang age

11. Who proposed "Sociocultural Theory" of cognitive development ?

- (1) Jean Piaget (2) Lev Vygotsky
- (3) J. S. Bruner (4) Kohlberg

12. Which word was used by Thurstone for 'intelligence' ?

- (1) Primary Mental Abilities
- (2) Universal Mental Abilities
- (3) Neutral Mental Abilities
- (4) Higher Mental Abilities

13. Which of the following is not a defence mechanism ?

- (1) Identification
- (2) Compensation
- (3) Rationalisation
- (4) Association

14. Which of the following is not an element of emotional intelligence ?

- (1) Entrepreneurial competence
- (2) Self-motivation
- (3) Empathy
- (4) Handling relationships

15. Characteristic of good adjustment is :

- (1) Tolerance
- (2) Lack of confidence
- (3) Emotional unstability
- (4) Irregular life habit

[D]

16. पहली मनोवैज्ञानिक प्रयोगशाला की स्थापना किसके द्वारा की गई ?

- (1) गाल्टन (2) कैटेल
(3) पेस्टालोन्जी (4) वुन्ट

17. "नई सूचनाओं को पूर्ववर्ती विद्यमान मानसिक संरचना में व्यवस्थित करना" क्या कहलाता है ?

- (1) आत्मसातकरण
(2) समाविष्टीकरण
(3) संतुलनीकरण
(4) संगठन

18. अपने शिष्य के संवेगात्मक विकास के लिए अध्यापक को चाहिए कि :

- (1) वह शिष्य के माता-पिता का स्थान लेने की कोशिश करे।
(2) वह अपने शिष्य के प्रति प्रेम तथा स्नेह विकसित करे।
(3) वह अपने शिष्य की शरारत के प्रति भी प्रेम का रवैया अपनाये।
(4) अपने कुछ चुनिंदा शिष्यों के प्रति पक्षपात पूर्ण व्यवहार करे।

19. बाल अपराध का कारण नहीं है :

- (1) शारीरिक दोष
(2) गरीबी
(3) असफलता
(4) उचित घरेलू वातावरण

20. बुद्धि का एक प्रकार जो साधारणतया नर्तक, एथलीट, सर्जन इत्यादि में पाया जाता है, क्या कहलाता है ?

- (1) शरीर-गतिकी बुद्धि
(2) स्थानिक बुद्धि
(3) तार्किक-गणितीय बुद्धि
(4) संगीत बुद्धि

[6]

16. The first psychological laboratory was established by whom ?

- (1) Galton (2) Cattell
(3) Pestalozzi (4) Wundt

17. "Incorporation of new information into existing mental frame works" is known as what ?

- (1) Assimilation
(2) Accommodation
(3) Equilibration
(4) Organisation

18. For the emotional development of his pupil the teacher should :

- (1) Try to usurp the place of pupil's parents.
(2) Develop love and affection for his pupil.
(3) Take a loveable attitude towards the mischief of the pupil.
(4) Show favours to few selected pupils.

19. Which is not the cause of delinquency ?

- (1) Physical defect
(2) Poverty
(3) Failure
(4) Proper home environment

20. A type of intelligence which is mostly visible in dancers, athletes, surgeons etc., is known as what ?

- (1) Bodily-kinesthetic intelligence
(2) Spatial intelligence
(3) Logical-mathematical intelligence
(4) Musical intelligence

[7]

[D]

21. 'दृष्टि से ओझल हो जाने के बाद मस्तिष्क से ओझल हो जाना' किस विकासात्मक अवस्था की विशेषता है ?

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

22. कौन-सा अभिप्रेरण का घटक नहीं है ?

- (1) आवश्यकताएँ
- (2) रटन्तस्मृति
- (3) अन्तर्नोद
- (4) प्रोत्साहन

23. निम्नलिखित में कौन-सा किशोरावस्था का अन्य नाम नहीं है ?

- (1) बाल्यावस्था तथा प्रौढ़ावस्था के बीच का संधिकाल
- (2) समस्यात्मक अवस्था
- (3) संघर्ष, तनाव तथा विरोध की अवस्था
- (4) स्फूर्ति अवस्था

24. निम्नलिखित में से कौन-सा सामूहिक अशाब्दिक बुद्धि परीक्षण नहीं है ?

- (1) आर्मी बीटा परीक्षण
- (2) आर्मी अल्फा परीक्षण
- (3) शिकागो परीक्षण
- (4) रेवेन्स प्रोग्रेसिव मैट्रिक्स

25. कोहलबर्ग के अनुसार "नैतिक विकास की एक ऐसी अवस्था जिसमें कोई व्यक्ति अपनी नैतिकता को वर्तमान में प्रचलित सामाजिक मानदण्डों अथवा नियमों के अनुरूप आँकता है" को नैतिकता की कौन-सी अवस्था कहा गया है ?

- (1) नैतिकता का पूर्व परम्परागत स्तर
- (2) नैतिकता का परम्परागत स्तर
- (3) नैतिकता का पश्च परम्परागत स्तर
- (4) नैतिकता का गैर परम्परागत स्तर

21. 'Out of sight out of mind' is characteristic of which of the following developmental stage ?

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

22. Which is not the component of motivation ?

- (1) Needs
- (2) Rote Memory
- (3) Drives
- (4) Incentives

23. Out of the following which is not the other name of Adolescence ?

- (1) Transitional period of childhood and adulthood
- (2) Problem age
- (3) Stage of stress, strain and storm
- (4) Smart age

24. Out of the following which is not the type of group non-verbal intelligence test ?

- (1) Army Beta test
- (2) Army Alpha test
- (3) Chicago test
- (4) Revence progressive matrices

25. According to Kohlberg "a stage of moral development during which individuals judge morality largely in terms of existing social norms or rules" is known as which level of morality ?

- (1) preconventional level of morality
- (2) conventional level of morality
- (3) postconventional level of morality
- (4) unconventional level of morality

[D]

26. अधिगम का वह प्रकार जिसमें विद्यार्थी दी गई अधिगम सामग्री की सहायता से नये विचार या नये नियम को जानते हुए सीखने का प्रयास करता है, को क्या कहते हैं ?
- रटकर सीखना
 - अर्थपूर्ण सीखना
 - अभिग्रहण सीखना
 - ☒ अन्वेषण सीखना
27. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सामाजिकीकरण की प्रक्रिया के अन्तर्गत नहीं आता है ?
- सामाजिक रूप से सम्मत तौर तरीकों के व्यवहार को सीखना
 - सामाजिक रूप से सम्मत भूमिकाओं को करना
 - सामाजिक अभिवृत्ति का विकास
 - ☒ आत्मकेन्द्रित व्यवहार
28. 'मंगोलिज्म' प्रकार के मानसिक मंदतापूर्ण बालकों का लगभग बुद्धि स्तर प्रसार क्या होता है ?
- 20 से 25
 - 20 से नीचे
 - ☒ 25 से 36
 - 36 से 51
29. व्यक्तित्व समायोजन की प्रत्यक्ष विधि है :
- शोधन.
 - प्रक्षेपण.
 - प्रतीपगमन
 - ☒ बाधा-निराकरण.
30. निम्नलिखित में से कौन-सा टेलर द्वारा प्रदत्त सृजनात्मक स्तर सिद्धान्त का चौथा स्तर है ?
- भावबोधक सृजनात्मक
 - उत्पादक सृजनात्मक
 - अभिनव सृजनात्मक
 - ☒ आविष्कारी सृजनात्मक

[8]

26. A type of learning in which students try to learn by emerging new rule through given learning material, is known as what ?
- Rote learning
 - Meaningful learning
 - Reception learning
 - ☒ Discovery learning
27. Out of the following alternative which does *not* come under processes in socialization ?
- learning to behave in socially approved ways
 - playing approved social roles
 - development of social attitudes
 - ☒ egocentric behaviour
28. What is the approximate I.Q. range of 'Mangolism' mentally retarded children ?
- 20 to 25
 - below 20
 - ☒ 25 to 36
 - 36 to 51
29. Direct method of personality adjustment is :
- Sublimation
 - Projection
 - Regression
 - ☒ Removing of hurdles
30. Out of the following which is fourth level of Taylor's level theory of creativity ?
- Expressive creativity
 - Productive creativity
 - Innovative creativity
 - ☒ Inventive creativity

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. किस विकल्प में विसर्ग संधि का प्रयोग नहीं हुआ है ?

- (1) तिरोधान
- (2) शिरोधार्य
- ☒ (3) दीपोत्सव
- (4) रजोभव

32. 'हेमन्त को खीर अच्छी लगती है' - वाक्य किस कारक का उदाहरण है ?

- (1) कर्मकारक
- ☒ (2) संबंध कारक
- (3) संप्रदान कारक
- (4) अधिकरण कारक

33. एकवचन से बहुवचन बने विकल्पों में असंगत चुनिए :

- (1) डाकू-डाकुओं
- (2) वधू-वधुएँ
- ☒ (3) तरबूजा-तरबुजाओं
- (4) भालू-भालुओं

34. वार्तनिक दृष्टि से अशुद्ध विकल्प चुनिए :

- (1) दवाईयाँ
- (2) प्राणिविज्ञान
- (3) वृत्यानुप्रास
- ☒ (4) मृत्यूपरान्त

35. किस वाक्य में 'आज्ञार्थ' (विध्यर्थ) वृत्ति का प्रयोग हुआ है ?

- ☒ (1) तुम अगर कहते तो मैं ऐसा जरूर करती।
- (2) सभी को अपरिग्रह की भावना रखनी चाहिए।
- (3) नेता को चाहिए कि वह समूह के प्रत्येक व्यक्ति का सम्मान करे।
- (4) मैं चाहता हूँ कि तुम भले इंसान बनो।

36. प्रत्यय की दृष्टि से असंगत विकल्प बताइए :

- (1) विचारण + ईय = विचारणीय
- ☒ (2) दृश् + तव्य = द्रष्टव्य
- (3) वृष्णि + एय = वार्ष्णेय
- (4) वल्मीक + इ = वाल्मीकि

37. किस विकल्प में द्वन्द्व समास का उदाहरण नहीं है ?

- (1) भक्ष्याभक्ष्य
- (2) कृष्णार्जुन
- ☒ (3) रुद्रप्रिया
- (4) उचितानुचित

[D]

[10]

38. स्त्रीलिंग- पुल्लिंग की दृष्टि से अनुचित विकल्प छाँटिए :

- (1) कुँजड़ा-कुँजड़िन
(2) तीतर-तीतरिन
(3) धोवी-धोविन
(4) पापी-पापिन

39. किस विकल्प में 'आ' उपसर्ग का प्रयोग हुआ है ?

- (1) आत्यन्तिक
(2) आतिथ्य
(3) आख्यायिका
(4) आधिपत्य

40. विलोम की दृष्टि से वेमेल को छाँटिए :

- (1) आर्य-अनार्य
(2) उर्वर-अनुर्वर
(3) ऐच्छिक-अनिवार्य
(4) खल-दुर्जन

41. पर्यायवाची की दृष्टि से असंगत विकल्प चुनिए :

- (1) पक्षी - शकुंत, द्विज, नमचर
(2) बैल - ऋषभ, वृषभ, अक्षधर
(3) वेद - आम्नाय, आगम, आकर
(4) हरिण - कुरंग, प्लवंग, सारंग

42. 'भाववाच्य' वाला विकल्प चुनिए :

- (1) नानी द्वारा कहानी सुनाई गई।
(2) गर्मियों में रोज नहाया जाता है।
(3) भारत द्वारा नया उपग्रह छोड़ा गया।
(4) कोहली ने शतक लगाया।

43. निम्न में से किस विकल्प में 'कम' शब्द का विशेषणीय प्रयोग किया गया है ?

- (1) गर्मी में 'कम' खाना चाहिए।
(2) आज उसने 'कम' खाना खाया।
(3) 'कम' ही पढ़ पाते हैं।
(4) 'कम' बोलना ही श्रेयस्कर है।

44. किस वाक्य में 'निपात' का प्रयोग हुआ है ?

- (1) राम और श्याम दिनभर से खेल रहे हैं।
(2) कविता आज दिल्ली जा रही है।
(3) तुम आज दिनभर सोते ही रहोगे।
(4) मेरी भारी भूल थी जो उसके बहकावे में आ गया।

45. 'दुर्घटना क्यों और कैसे हुई' - वाक्य में प्रयुक्त क्रिया-विशेषण का भेद इंगित कीजिए :

- (1) परिमाणवाचक
(2) कालवाचक
(3) रीतिवाचक
(4) स्थानवाचक

[अंग्रेजी / ENGLISH]

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

46. Choose the correct preposition.

I had not slept or eaten anything properly two days.

✓(1) since (2) from

(3) in (4) for

47. Fill in the blank with the correct option :

..... doing the cooking, I look after the garden.

(1) Beside ✓(2) However

(3) Besides (4) Therefore

48. Choose the correct synonym for the word given below :

Gallant

✓(1) Valiant (2) Impolite

(3) Rude (4) Fearful

49. Choose the correct option for the underlined word.

Our parents have raised us to be a good citizen.

(1) Brought up

✓(2) Brought by

(3) Brought out

(4) Brought down

50. Choose the correct determiner.

..... knowledge is a dangerous thing.

(1) The little

(2) Little

(3) A little

✓(4) The few

51. Choose the correct form of verb.

Did you not about the world Atlas.

(1) knew ✓(2) known

(3) know (4) knows

52. Choose the correct passive construction for the sentence given.

We visited the zoo of Jaipur on last Sunday.

(1) Zoo of Jaipur were visited by us on last Sunday..

(2) On last Sunday the zoo of Jaipur was visited by us.

✓(3) We were visited the zoo of Jaipur on last Sunday.

(4) Zoo of Jaipur was being visited on Sunday last by us.

[D]

[12]

53. Cooking is his hobby.

The underlined word is used as a :

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

54. Choose the word which is spelt correctly.

- (1) Committed (2) Committed
(3) Comitted (4) Committeed

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

The Headmaster and the Secretary
..... present in the meeting.

- (1) was (2) were
(3) was being (4) were being

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

The teacher said to Hari, "Why did you not do your homework yesterday" ?

- (1) The teacher asked Hari why had he not done his homework the previous day ?
(2) The teacher asked Hari why he had not done his homework the previous day ?
(3) The teacher said to Hari why had he not done their homework the previous day ?
(4) The teacher said Hari that he had not done his homework the previous day.

57. Choose the correct antonym for the word given below :

Bankrupt

- (1) Penniless
(2) Insolvent
(3) Ruined
(4) Solvent

58. Fill in the blank with appropriate preposition.

I paid the bill cash.

- (1) in (2) at
(3) for (4) with

59. Choose the correct modal.

Some people ski better than others.

- (1) must
(2) can
(3) could
(4) should

60. Choose the correct word for the sentence.

A man who is womanish in his habits.

- (1) Arsonist
(2) Epicure
(3) Effeminate
(4) Fealty

भाग - III / PART - III

सामान्य अध्ययन / GENERAL STUDIES

[मात्रात्मक योग्यता, तार्किक अभिक्रमता 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. दिये गये कथनों के आधार पर सही निष्कर्ष कौन-सा होगा ?

कथन :

- (A) सभी पत्ते जड़ें हैं।
(B) कुछ जड़ें शाखाएँ हैं।

निष्कर्ष :

- (1) कुछ पत्ते शाखाएँ हैं।
(2) कुछ शाखाएँ जड़ें नहीं हैं।
(3) कोई शाखा पत्ता नहीं है।
(4) कुछ जड़ें पत्ते हैं।

62. दो व्यक्ति अपने कार्यालय से अपने-अपने घर के लिये रवाना होते हैं। पहला व्यक्ति उत्तर दिशा में 8 किमी, तथा दूसरा व्यक्ति पूर्व दिशा में 6 किमी की दूरी तय करके अपने-अपने घर पहुँच जाते हैं, तो दोनों व्यक्तियों के घर की सीधी दूरी कितनी है ?

- (1) 10 किमी (2) 12 किमी
(3) 14 किमी (4) 15 किमी

63. 7 : 20 मिनट पर घड़ी की बड़ी सूई से छोटी सूई के बीच कितने अंश का कोण बनेगा ?

- (1) 160° (2) 100°
(3) 260° (4) 120°

64. निम्न श्रृंखला को पूरा करें :

WE, SG, PJ, LN, IS, ?

- (1) FZ (2) FX
(3) EY (4) EX

61. Which is the correct conclusion based on given statements ?

Statement :

- (A) All leaves are roots.
(B) Some roots are branches.

Conclusion :

- (1) Some leaves are branches.
(2) Some branches are not roots.
(3) No branch is leaf.
(4) Some roots are leaves.

62. Two persons depart from their office towards their houses. First person goes 8 Km in north direction and second person goes 6 Km in East direction and reach their houses, find out the direct distance of their Houses ?

- (1) 10 Km (2) 12 Km
(3) 14 Km (4) 15 Km

63. What will be the angle between minute end and hour end in a Clock at 7 : 20 ?

- (1) 160° (2) 100°
(3) 260° (4) 120°

64. Complete the following Series :

WE, SG, PJ, LN, IS, ?

- (1) FZ (2) FX
(3) EY (4) EX

[D]

[14]

65. किसी सांकेतिक भाषा में GRANT को UOBSH कहा जाए, TIME को FNJU कहा जाये, तो PRIDE को क्या कहा जाएगा ?

- (1) QSJEF (2) OQHCD
(3) FEJSQ (4) TPMED

66. निम्न वर्ग श्रेणी में अगला पद ज्ञात कीजिए :

DHL, PTX, BFJ,

- (1) CGK (2) KOS
(3) NRV (4) OVZ

67. एक कस्बे की जनसंख्या 8,500 है, यदि पहले वर्ष इसमें 20% वृद्धि हुई, दूसरे वर्ष इसमें 25% वृद्धि हुई, तो दो वर्षों बाद इसकी जनसंख्या कितनी होगी ?

- (1) 10,950 (2) 12,750
(3) 11,950 (4) 12,550

68. 18,000 रुपये पर 2 वर्ष के 10% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज व साधारण ब्याज का अन्तर क्या होगा ?

- (1) 150 रुपये (2) 180 रुपये
(3) 210 रुपये (4) 316 रुपये

69. 14,500 रुपये साधारण ब्याज पर 6 वर्ष में 21,460 रुपये हो जाते हैं, ब्याज की वार्षिक दर क्या है ?

- (1) 4% (2) 10%
(3) 6% (4) 8%

65. In a code language GRANT is written as UOBSH, TIME is written as FNJU how is PRIDE written in that language ?

- (1) QSJEF (2) OQHCD
(3) FEJSQ (4) TPMED

66. Find the next term of the following letter series :

DHL, PTX, BFJ,

- (1) CGK (2) KOS
(3) NRV (4) OVZ

67. The population of a town is 8,500. In first year it was increased by 20% and in second year again increased by 25%, then what is the total population after two years ?

- (1) 10,950 (2) 12,750
(3) 11,950 (4) 12,550

68. What is the difference between Compound interest and Simple interest on the amount of Rs. 18,000 in 2 years with the rate of 10% per year ?

- (1) Rs. 150 (2) Rs. 180
(3) Rs. 210 (4) Rs. 316

69. The total amount of Rs. 14,500 with simple interest in 6 years is Rs. 21,460, find out the Rate of interest per annum ?

- (1) 4% (2) 10%
(3) 6% (4) 8%

[15]

[D]

70. एक त्रिभुजाकार खेत की भुजाएँ क्रमशः 20 मीटर, 21 मीटर तथा 29 मीटर हैं, इस खेत पर 15 रुपये प्रतिवर्ग मीटर की दर से फसल काटने का खर्च क्या होगा ?

- (1) 2,100 रुपये (2) 1,890 रुपये
(3) 3,150 रुपये (4) 2,500 रुपये

71. एक क्रिकेट मैच में, 6 खिलाड़ियों की औसत रन संख्या 36 थी। यदि इनमें से एक खिलाड़ी ने 16 रन बनाए हों, तो शेष खिलाड़ियों की औसत रन संख्या कितनी है ?

- (1) 24 (2) 30
(3) 36 (4) 40

72. निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा करें :

24, 60, 120, 210, ?

- (1) 336 (2) 270
(3) 512 (4) 500

73. एक बस तथा एक कार की चालों का अनुपात 6 : 7 है, यदि कार 4 घंटे में 364 किमी की दूरी तय करे, तो बस की चाल ज्ञात करें :

- (1) 60 किमी/घंटा (2) 72 किमी/घंटा
(3) 78 किमी/घंटा (4) 84 किमी/घंटा

74. किसी सांकेतिक भाषा में "go home" को "ta na" कहा जाए "sweet home" को "na ja" कहा जाए एवं "Sweet and Sour" को "pa sa ja" कहा जाए, तो "Sour" का कोड क्या होगा ?

- (1) pa (2) sa
(3) pa या sa (4) na

75. दो संख्याओं का अनुपात 3 : 5 है, तथा इनका योगफल 240 है, संख्याओं का अन्तर क्या होगा ?

- (1) 60 (2) 100
(3) 120 (4) 90

70. The sides of a triangular farm are 20 m, 21 m and 29 m respectively. How much will be total expenses for cutting the crop at the rate of Rs. 15 per square meter ?

- (1) Rs. 2,100 (2) Rs. 1,890
(3) Rs. 3,150 (4) Rs. 2,500

71. Average runs of 6 players in a cricket match was 36. If one player made 16 runs, then what is the average runs of remaining players ?

- (1) 24 (2) 30
(3) 36 (4) 40

72. Complete the following series :

24, 60, 120, 210, ?

- (1) 336 (2) 270
(3) 512 (4) 500

73. The ratio of speeds, of a Bus and Car is 6 : 7. If car covers 364 Km distance in 4 hours, what is the speed of Bus ?

- (1) 60 Km/h (2) 72 Km/h
(3) 78 Km/h (4) 84 Km/h

74. In a certain code language "go home" is written as "ta na", "sweet home" is written as "na ja", "Sweet and Sour" is written as "pa sa ja", then how "Sour" is coded as ?

- (1) pa (2) sa
(3) pa or sa (4) na

75. The ratio of two numbers are 3 : 5 and the addition of those numbers is 240, what is the difference of those numbers ?

- (1) 60 (2) 100
(3) 120 (4) 90

[D]

[16]

76. किसी संख्या के 60% का $\frac{3}{5}$ यदि 36 हो, तो संख्या का मान क्या होगा ?

- (1) 60 (2) 100
(3) 120 (4) 150

77. यदि DRIVER = 12, PEDESTRIAN = 20, ACCIDENT = 16, तो CAR = ?

- (1) 3 (2) 6
(3) 8 (4) 16

78. A तथा B मिलकर किसी काम को 15 दिन में समाप्त करते हैं, जबकि B अकेला इसे 20 दिन में समाप्त करता है, A अकेला इस काम को कितने दिन में समाप्त करेगा ?

- (1) 60 (2) 45
(3) 40 (4) 30

79. लड़कों की एक पंक्ति में अनिल बायें छोर से 16वें स्थान पर खड़ा है। विकास दायें छोर से 18वें स्थान पर है। गोपाल अनिल से दायीं ओर 11वें स्थान पर है, और विकास से दायीं ओर की ओर तीसरे स्थान पर है। इस पंक्ति में कितने लड़के खड़े हुए हैं ?

- (1) 41 (2) 42
(3) 48 (4) 49

80. निम्नलिखित में से कौन-सा लीप वर्ष है ?

- (1) 1800 (2) 1900
(3) 1700 (4) 2000

81. हरियाणा में कितने प्रशासनिक मंडल (संभाग) हैं ?

- (1) चार (2) पाँच
(3) छः (4) सात

76. If $\frac{3}{5}$ of 60% of a Number is 36, then the value of the number is :

- (1) 60 (2) 100
(3) 120 (4) 150

77. If DRIVER = 12, PEDESTRIAN = 20, ACCIDENT = 16, then CAR = ?

- (1) 3 (2) 6
(3) 8 (4) 16

78. A and B together can do a work in 15 days, if B alone can do that work in 20 days. Then how many days will A take to do same work alone ?

- (1) 60 (2) 45
(3) 40 (4) 30

79. Anil is standing at 16th position from the left end in a row of boys. Vikas is at 18th position from the right end. Gopal is 11th from Anil towards the right and 3rd from Vikas towards the right end. How many boys are standing in this row ?

- (1) 41 (2) 42
(3) 48 (4) 49

80. Which of the following is a leap year ?

- (1) 1800 (2) 1900
(3) 1700 (4) 2000

81. How many Administrative divisions are there in Haryana ?

- (1) Four (2) Five
(3) Six (4) Seven

[17]

[D]

82. हरियाणा का शहर, जो राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र का हिस्सा नहीं है :

- (1) गुरुग्राम
- (2) सोनीपत
- (3) फरीदाबाद
- ✓(4) हिसार

83. गुरुग्राम किस प्राचीन गुरु से संबंधित है ?

- (1) वेद व्यास
- ✓(2) द्रोणाचार्य
- (3) परशुराम
- (4) कृपाचार्य

84. हरियाणा में 'बेटी बचाओ-बेटी पढ़ाओ अभियान' का ब्रांड एम्बेसडर कौन है ?

- (1) अनु कुमारी
- ✓(2) साक्षी मलिक
- (3) कल्पना चावला
- (4) साईना नेहवाल

85. जिला जो दूसरे राज्यों के साथ सीमा साझा नहीं करता है :

- (1) पानीपत
- (2) रोहतक
- ✓(3) रेवाड़ी
- (4) पलवल

82. The city of Haryana, which is *not* part of National Capital Region :

- (1) Gurugram
- (2) Sonipat
- (3) Faridabad
- (4) Hisar

83. Gurugram is related to which ancient Guru ?

- (1) Ved Vyas
- (2) Dronacharya
- (3) Parashuram
- (4) Kripacharya

84. Who is the brand ambassador of 'Beti Bachao-Beti Padhao Campaign' in Haryana ?

- (1) Anu Kumari
- (2) Sakshi Malik
- (3) Kalpna Chawala
- (4) Saina Nehwal

85. The district which does *not* share boundary with other states is :

- (1) Panipat
- (2) Rohtak
- (3) Rewari
- (4) Palwal

[D]

[18]

86. नदी जो हरियाणा तथा उत्तर प्रदेश के मध्य सीमा बनाती है :

- (1) यमुना
- (2) गंगा
- (3) साहिबी
- (4) मारकण्डा

87. प्रताप सिंह ने अंग्रेजों के विरुद्ध कहाँ विद्रोह किया था ?

- (1) रोहतक
- (2) जींद
- (3) अंबाला
- (4) सिरसा

88. नेशनल कैंसर इन्स्टिट्यूट कहाँ है ?

- (1) सांपला
- (2) मेहम
- (3) बादसा
- (4) कलानौर

89. सोहना नगर प्रसिद्ध है :

- (1) ऐतिहासिक झील के लिए
- (2) ऐतिहासिक महल के लिए
- (3) गर्म जल के स्रोत के लिए
- (4) बगीचों के लिए

90. हरियाणा का राज्य पशु है :

- (1) कृष्ण मृग
- (2) एशियाई सिंह
- (3) चिंकारा
- (4) बाघ

86. The river, which makes border between Haryana and Uttar Pradesh :

- (1) Yamuna
- (2) Ganga
- (3) Sahibi
- (4) Markanda

87. Where Pratap Singh revolted against the British ?

- (1) Rohtak
- (2) Jind
- (3) Ambala
- (4) Sirsa

88. Where is the National Cancer Institute situated ?

- (1) Sampla
- (2) Meham
- (3) Badsa
- (4) Kalanaur

89. Sohna town is famous for :

- (1) Historical Lake
- (2) Historical Palace
- (3) Hot water Springs
- (4) Gardens

90. State animal of Haryana is :

- (1) Black buck
- (2) Asiatic Lion
- (3) Chinkara
- (4) Tiger