

HP JBT
Previous Year Paper
TET 2018

Adda247

**Test
Prime**

By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just prepare. Perform.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+
Mock Tests



25,000+
Previous Year Papers



800+
Exam Covered



500% Refund
on Selection



5 lakh+
Free Quizzes



Daily
Free PDFs



Job Alerts
Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



**All India
Rankings**

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.



← Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime
Adda Education • Education
Installed



DOWNLOAD THE APP



SECTION-I : PSYCHOLOGY

1. यदि _____ गुणसूत्रों का मिलान हो तो लड़की का जन्म होता है
(A) XY
(B) YY
(C) BY
(D) XX
2. स्मृति का सूचना प्रक्रिया मॉडल प्रतिपादित किया गया है
(A) नन द्वारा
(B) मैस्लो द्वारा
(C) ड्रेवर द्वारा
(D) एटाकिंसन शिफ्रिन द्वारा
3. बालक द्वारा लंबे समय तक रोने पर भी पिता द्वारा खिलौना न देने का परिणाम होगा
(A) प्रतिगमन
(B) सामान्यीकरण
(C) विलोपन
(D) विभेदीकरण
4. निम्नलिखित में से कौन-सी समस्या-समाधान की वैज्ञानिक पद्धति का पहला चरण है?
(A) परिकल्पना का परीक्षण करना
(B) समस्या के प्रति जागरूकता
(C) प्रासंगिक जानकारी को एकत्र करना
(D) परिकल्पना का निर्माण करना
1. A girl is born when chromosomes are paired
(A) XY
(B) YY
(C) BY
(D) XX
2. Information processing model of memory was given by
(A) Nun
(B) Maslow
(C) Drever
(D) Atkinson shiffrin
3. If father refuses to give try even after prolonged crying by the child, the result will be
(A) Regression
(B) Generalisation
(C) Extinction
(D) Discrimination
4. Which of the following is the first step in the scientific method of problem-solving?
(A) Verification of hypothesis
(B) Problem awareness
(C) Collection of relevant information
(D) Foundation of hypothesis

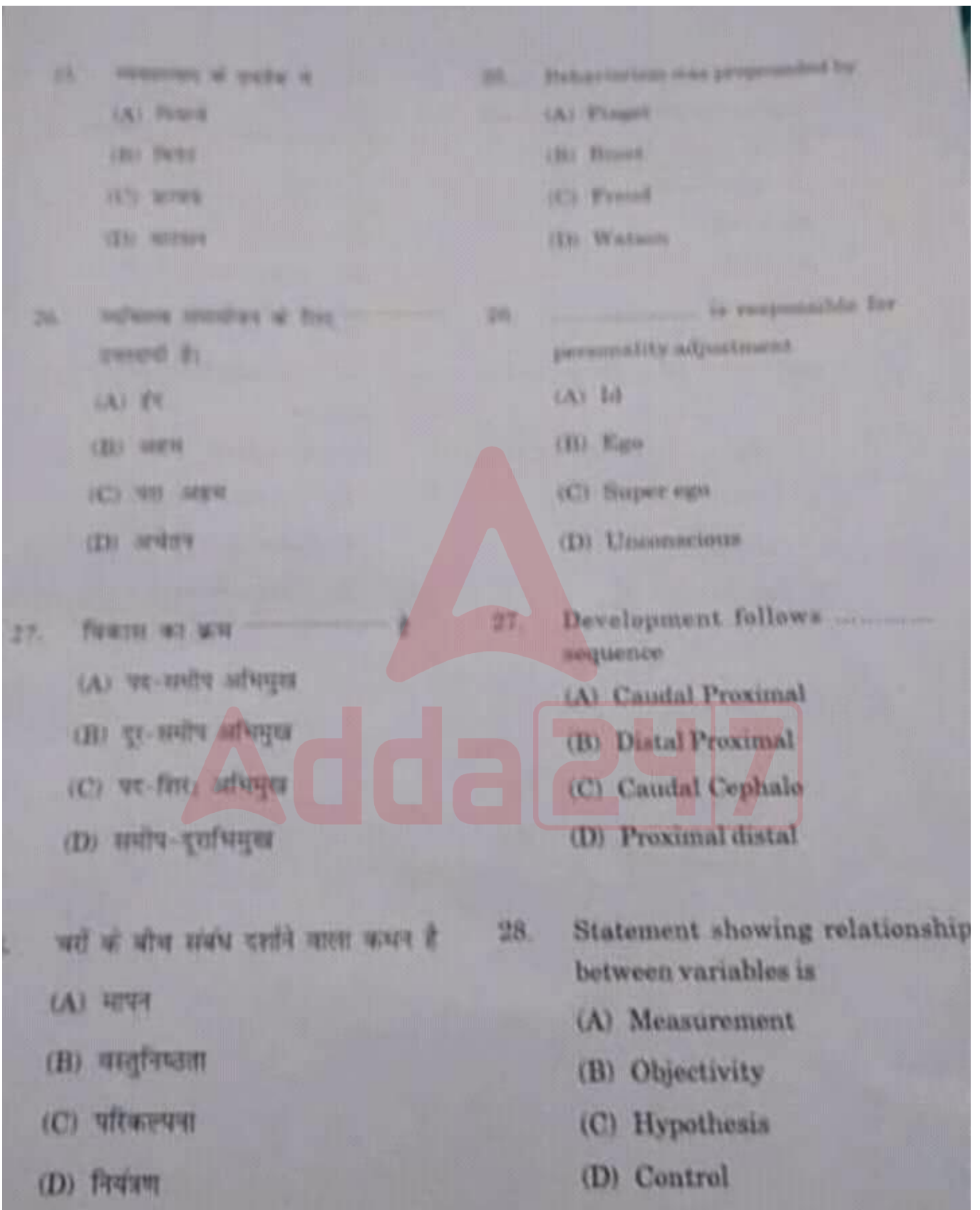
5. पिआजे के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सी अवस्था में बच्चा असूरी संकल्पनाओं के विषय में तार्किक चिन्तन करना आरम्भ करता है?
- (A) औपचारिक-सक्रियात्मक अवस्था
(B) संवेदी-प्रेरक अवस्था
(C) पूर्व-सक्रियात्मक अवस्था
(D) पूर्ण-सक्रियात्मक अवस्था
6. निम्नलिखित में से कौन-सा सूक्ष्म-गति-कौशल का उदाहरण है?
- (A) दौड़ना
(B) लिखना
(C) चढ़ना
(D) फुदकना
7. विद्यार्थियों को गृह-कार्य यह देखने के लिए दिया जाता है
- (A) लेखन-कौशल के विकास के लिए
(B) विद्यार्थी घर पर अध्ययन कर सकें
(C) विद्यार्थियों ने पाठ कितना समझा है
(D) विद्यार्थियों के विकास के लिए
8. मोरोन्स बच्चों की बुद्धि-लब्धि होती है
- (A) 0 - 25
(B) 25 - 50
(C) 50 - 75
(D) 75 - 90
5. According to piaget, at which of the following stages does a child begin to think logically about abstract propositions?
- (A) Formal operational stage
(B) Sensorimotor stage
(C) Pre-operational stage
(D) Concrete operational stage
6. Which one of the following is an example of a fine motor skill?
- (A) Running
(B) Writing
(C) Climbing
(D) Hopping
7. Home work is give to see for students
- (A) For development of writing skills
(B) The students could study at home
(C) To know that how much the students understand the lesson
(D) For development of students
8. I.Q. of morons students lies between
- (A) 0 - 25
(B) 25 - 50
(C) 50 - 75
(D) 75 - 90

9. कौन सा अधिगम गानक अंगों द्वारा होता है?
- (A) गानक-अधिगम
(B) संवेदी अधिगम
(C) शब्दिक-अधिगम
(D) संवेदी-पेशीय अधिगम
9. Which learning involves motor organs?
- (A) Motor learning
(B) Sensory learning
(C) Verbal learning
(D) Sensory motor learning
10. आर्मी एल्फा और आर्मी बीटा किस प्रकार के परीक्षण हैं?
- (A) व्यक्तिगत परीक्षण
(B) समूह परीक्षण
(C) बुद्धि परीक्षण
(D) व्यक्तित्व परीक्षण
10. What types of tests are army alpha and army beta?
- (A) Individual tests
(B) Group tests
(C) Intelligence tests
(D) Personality tests
11. मनोवैज्ञानिक प्रयोग का प्रमुख उद्देश्य होता है
- (A) सह-सम्बन्ध स्थापित करना
(B) प्रभाव सम्बन्ध का कारण पता चलता है
(C) पूर्व घटनाओं का अध्ययन
(D) इनमें से कोई नहीं
11. Chief aim of a psychological experiment is
- (A) Confirms correlations
(B) Discovers cause effect relationships
(C) Investigate past events
(D) None of the above
12. विकास में परिवर्तन होते हैं
- (A) शैशवावस्था से प्रौढ़ावस्था तक
(B) बाल्यावस्था से प्रौढ़ावस्था तक
(C) जन्म से मृत्यु तक
(D) गर्भाधान से मृत्यु तक
12. Development includes changes from
- (A) Infancy to adulthood
(B) Childhood to adulthood
(C) Birth to death
(D) Conception to death

13. किस आधार पर एरिकसन की अवस्थाओं का वर्गीकरण किया गया है?
- (A) तर्क के तरीके
(B) रक्षात्मक प्रतिक्रिया
(C) सामाजिक संघर्ष का समाधान
(D) वैयक्तिक आवश्यकताएँ
14. अहम के आधार पर संचालित होता है
- (A) वास्तविकता नियम
(B) पहचान
(C) आनंद नियम
(D) नैतिकता
15. नैतिक विकास की _____ अवस्था में समसामयिक सामाजिक मानकों के आधार पर नैतिकता का निर्धारण किया जाता है?
- (A) पारम्परिक
(B) पूर्व-पारम्परिक
(C) उत्तर-पारम्परिक
(D) इनमें से कोई नहीं
16. _____ हमारा कार्यकारी स्मृति संस्थान है
- (A) आर्थ स्मृति
(B) संवेदी पंजीकरण
(C) अल्पकालीन स्मृति
(D) दीर्घकालीन स्मृति
13. Erikson's which stages are categorized on the basis of?
- (A) Reasoning modes
(B) Defense mechanisms
(C) Resolution of social conflicts
(D) Biological needs
14. Ego operates on the basis of
- (A) Reality principle
(B) Identification
(C) Pleasure principle
(D) Morality
15. Morality on the basis of existing social norms is during level of moral development
- (A) Conventional
(B) Pre Conventional
(C) Post Conventional
(D) None of above
16. is our working memory system
- (A) Semantic memory
(B) Sensory register
(C) Short term memory
(D) Long term memory

17. विस्मरण का एक कारण नहीं है
- (A) क्षय
(B) अक्षय
(C) हस्तक्षेप
(D) वंचना
18. नौ वर्षीय बालक को बुद्धि लब्धि मापन हेतु उपयुक्त परीक्षण है
- (A) TAT
(B) WAIS
(C) WPPSI
(D) WISC
19. बालक की अनुबंधित उत्प्रेरक के समान अन्य उत्प्रेरकों के प्रति अनुक्रिया की प्रवृत्ति है
- (A) उत्प्रेरता
(B) अर्जन
(C) विभेदीकरण
(D) सामान्यीकरण
20. _____ ने सप्त आधारभूत मानसिक योग्यताएँ बताई हैं जो बुद्धि में सम्मिलित हैं
- (A) थूरस्टोन
(B) गिल्फोर्ड
(C) साइमन
(D) स्टेनबर्ग
17. Forgetting is not one caused by
- (A) Decay
(B) Disuse
(C) Interference
(D) Deprivation
18. Most suitable test to measure for nine years intelligent child
- (A) TAT
(B) WAIS
(C) WPPSI
(D) WISC
19. Child's tendency to respond to stimuli that are similar to conditioned stimulus is
- (A) Readiness
(B) Acquisition
(C) Discrimination
(D) Generalisation
20. proposed seven primary mental abilities which are present in intelligence
- (A) Thurstone
(B) Guilford
(C) Simon
(D) Stenberg

21. एक प्रगतिय वेदिका (जोस्टेप) एक बुद्धि परीक्षण है
- (A) निश्चित
(B) अमानकीकृत
(C) अव्यक्त
(D) भाषिक
22. सृजनशक्तता में मुख्य रूप से समाहित है
- (A) एक-विध चिंतन
(B) चर्चा
(C) बहु-विध चिंतन
(D) परम्परा
23. मूर्त सञ्क्रियात्मक अवस्था की अवधि है
- (A) 0 से 2 वर्ष
(B) 2 से 7 वर्ष
(C) 7 से 12 वर्ष
(D) 12 से 19 वर्ष
24. प्रयोग में अन्य घटों का मूल्य शून्य अथवा स्थिर करना कहलाता है
- (A) नियन्त्रण
(B) वस्तुनिष्ठता
(C) सार्वभौमिकता
(D) इनमें से कोई नहीं
21. Raven's progressive matrices (RPM) is a _____ intelligence test
- (A) Mixed
(B) Non-standardized
(C) Non-verbal
(D) Verbal
22. Creativity primarily involves _____
- (A) Convergent thinking
(B) Logic
(C) Divergent thinking
(D) Tradition
23. Concrete operational stage lies between _____
- (A) 0 - 2 years
(B) 2 - 7 years
(C) 7 - 12 years
(D) 12 - 19 years
24. In an experiment, making the value of other Variables zero or constant is called _____
- (A) Controls
(B) Objectivity
(C) Universality
(D) None of the above



29. आने वाली नई सूचना में सुधार ताकि वह पहले स्थापित मानसिक वर्गों में समाहित हो सके, कहलाता है

- (A) आत्मसात्करण
- (B) समंजन
- (C) संतुलन
- (D) संरक्षण

30. समाजीकरण की प्रक्रिया मुख्यता _____ है

- (A) जैविक
- (B) परिपक्वता आधारित
- (C) अधिगमित
- (D) इनमें से कोई नहीं

29. Modifying incoming new information to fit into already existing mental categories is called

- (A) Assimilation
- (B) Accommodation
- (C) Equilibrium
- (D) Conservation

30. Mainly socialization is a process

- (A) Biological
- (B) Maturation based
- (C) Learn
- (D) None of these

29. आने वाली नई सूचना में सुधार ताकि वह पहले स्थापित मानसिक वर्गों में समाहित हो सके, कहलाता है

- (A) आत्मसात्करण
- (B) समंजन
- (C) संतुलन
- (D) संरक्षण

30. समाजीकरण की प्रक्रिया मुख्यता _____ है

- (A) जैविक
- (B) परिपक्वता आधारित
- (C) अधिगमित
- (D) इनमें से कोई नहीं

29. Modifying incoming new information to fit into already existing mental categories is called

- (A) Assimilation
- (B) Accommodation
- (C) Equilibrium
- (D) Conservation

30. Mainly socialization is a process

- (A) Biological
- (B) Maturation based
- (C) Learn
- (D) None of these



SECTION-II : MATHEMATICS



31. यदि एक त्रिभुज की भुजाएँ क्रमशः 11 सेमी., 15 सेमी. और 16 सेमी. हैं, तो सबसे लंबी भुजा की संगत ऊँचाई है
- (A) $30\sqrt{7}$ सेमी.
 (B) $\frac{15\sqrt{7}}{2}$ सेमी.
 (C) $\frac{15\sqrt{7}}{4}$ सेमी.
 (D) 30 सेमी.

31. If the sides of a triangle are 11 cm, 15 cm and 16 cm, then the altitude to the longest side is
- (A) $30\sqrt{7}$ cm
 (B) $\frac{15\sqrt{7}}{2}$ cm
 (C) $\frac{15\sqrt{7}}{4}$ cm
 (D) 30 cm

32. एक समबाहु त्रिभुज जिसका क्षेत्रफल $4\sqrt{3}$ वर्ग सेमी. है, की प्रत्येक भुजा की लम्बाई है
- (A) 4 सेमी.
 (B) $\frac{4}{\sqrt{3}}$ सेमी.
 (C) $\frac{\sqrt{3}}{4}$ सेमी.
 (D) 3 सेमी.

32. The length of each side of an equilateral triangle of area $4\sqrt{3}$ cm², is
- (A) 4 cm
 (B) $\frac{4}{\sqrt{3}}$ cm
 (C) $\frac{\sqrt{3}}{4}$ cm
 (D) 3 cm

- आंकड़ों 7.5, 7.3, 7.2, 7.2, 7.4, 7.7, 7.7, 7.5, 7.3, 7.2, 7.6, 7.2 का बहुलक है
- (A) 7.3
 (B) 7.5
 (C) 7.2
 (D) 7.6

33. Mode of the data 7.5, 7.3, 7.2, 7.2, 7.4, 7.7, 7.7, 7.5, 7.3, 7.2, 7.6, 7.2 is
- (A) 7.3
 (B) 7.5
 (C) 7.2
 (D) 7.6

34. यदि दो वृत्तों के अर्धव्यासों में अनुपात 2:3 है, तो इनकी परिधियों में अनुपात है

- (A) 2:3
(B) 3:2
(C) 4:9
(D) 9:4

34. If the ratio of the radii of two circles is 2:3, then the ratio of their circumference is

- (A) 2:3
(B) 3:2
(C) 4:9
(D) 9:4

35. यदि $5x^2 + 3x + 1$ को $2x$ से भाग दिया जाए तो भागफल है

- (A) $\frac{5}{2}x - \frac{3}{2}$
(B) $\frac{5}{2}x + \frac{1}{2}$
(C) $\frac{5}{2}x + \frac{3}{2}$
(D) 1

35. The quotient of $5x^2 + 3x + 1$ when it is divided by $2x$ is

- (A) $\frac{5}{2}x - \frac{3}{2}$
(B) $\frac{5}{2}x + \frac{1}{2}$
(C) $\frac{5}{2}x + \frac{3}{2}$
(D) 1

36. वर्ग का एक भुजा और एक विकर्ण का अनुपात है

- (A) $1:\sqrt{2}$
(B) $3:\sqrt{2}$
(C) $\sqrt{2}:1$
(D) $\sqrt{2}:3$

36. The ratio of a side and a diagonal of a square is

- (A) $1:\sqrt{2}$
(B) $3:\sqrt{2}$
(C) $\sqrt{2}:1$
(D) $\sqrt{2}:3$

37. 2:58 p.m. से 4 घंटे 39 मिनट पहले का समय है
- (A) 9:59 a.m.
(B) 10:01 a.m.
(C) 9:59 a.m.
(D) 9:57 a.m.
37. What time is 4 hrs 39 minutes before 2:58 p.m.?
- (A) 9:59 a.m.
(B) 10:01 a.m.
(C) 9:59 a.m.
(D) 9:57 a.m.
38. $(x^{-1} + y^{-1})^{-1}$ का मान है
- (A) xy
(B) $x + y$
(C) $\frac{xy}{x+y}$
(D) $\frac{x+y}{xy}$
38. The value of $(x^{-1} + y^{-1})^{-1}$ is
- (A) xy
(B) $x + y$
(C) $\frac{xy}{x+y}$
(D) $\frac{x+y}{xy}$
39. ₹ 2000 पर $\frac{25}{4}\%$ वार्षिक दर से 4 फरवरी, 2015 से 18 अप्रैल 2015 तक के समय के लिए साधारण ब्याज है
- (A) ₹ 25
(B) ₹ 30
(C) ₹ 35
(D) ₹ 40
39. The simple interest on ₹ 2000 at $\frac{25}{4}\%$ per annum for the period from 4th February 2015 to 18th April 2015 is
- (A) ₹ 25
(B) ₹ 30
(C) ₹ 35
(D) ₹ 40

37. 2:58 p.m. से 4 घंटे 59 मिनट पहले का समय है
- (A) 9:59 a.m.
(B) 10:01 a.m.
(C) 9:59 a.m.
(D) 9:57 a.m.

37. What time is 4 hrs 59 minutes before 2:58 p.m.?
- (A) 9:59 a.m.
(B) 10:01 a.m.
(C) 9:59 a.m.
(D) 9:57 a.m.

38. $(x^{-1} + y^{-1})^{-1}$ का मान है
- (A) xy
(B) $x + y$
(C) $\frac{xy}{x+y}$
(D) $\frac{x+y}{xy}$

38. The value of $(x^{-1} + y^{-1})^{-1}$ is
- (A) xy
(B) $x + y$
(C) $\frac{xy}{x+y}$
(D) $\frac{x+y}{xy}$

39. ₹ 2000 पर $\frac{25}{4}\%$ वार्षिक दर से 4 फरवरी, 2015 से 18 अप्रैल 2015 तक के समय के लिए साधारण ब्याज है
- (A) ₹ 25
(B) ₹ 30
(C) ₹ 35
(D) ₹ 40

39. The simple interest on ₹ 2000 at $\frac{25}{4}\%$ per annum for the period from 4th February 2015 to 18th April 2015 is
- (A) ₹ 25
(B) ₹ 30
(C) ₹ 35
(D) ₹ 40

40. किसीदिवस में लाभ ५० के रूप में सबसे अधिक लाभ देना कौन सा है

- (A) क्रय मूल्य ₹ 30,
लाभ = ₹ 17
- (B) क्रय मूल्य ₹ 50,
लाभ = ₹ 24
- (C) क्रय मूल्य ₹ 40,
लाभ = ₹ 19
- (D) क्रय मूल्य ₹ 60,
लाभ = ₹ 29

41. संख्या 12345 में 3 के स्थानीय मान तथा अंकित मान में अंतर है

- (A) 0
- (B) 295
- (C) 297
- (D) 405

42. -3 से छोटी पर -8 से बड़ी पूर्णाकों की संख्या है

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 6

40. In terms of profit percentage, which among the following is the best transaction.

- (A) Cost price = ₹ 30,
Profit = ₹ 17
- (B) Cost price = ₹ 50,
Profit = ₹ 24
- (C) Cost price = ₹ 40,
Profit = ₹ 19
- (D) Cost price = ₹ 60,
Profit = ₹ 29

41. The difference of the place value and the face value of the number 3 in 12345 is

- (A) 0
- (B) 295
- (C) 297
- (D) 405

42. The number of integers less than -3 but greater than -8 is

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 6

43. $\left(\frac{-3}{8}\right) \times \left(\frac{-7}{13}\right)$ का व्युत्क्रम है

(A) $\frac{104}{21}$

(B) $\frac{-104}{21}$

(C) $\frac{21}{104}$

(D) $\frac{-21}{104}$

43. The reciprocal of $\left(\frac{-3}{8}\right) \times \left(\frac{-7}{13}\right)$ is

(A) $\frac{104}{21}$

(B) $\frac{-104}{21}$

(C) $\frac{21}{104}$

(D) $\frac{-21}{104}$

44. किसी बहुफलक में 30 किनारे तथा 12 फलक हैं। इस बहुफलक के शीर्षों की संख्या है

(A) 12

(B) 15

(C) 20

(D) 24

44. The number of vertices in a polyhedron which has 30 edges and 12 faces is

(A) 12

(B) 15

(C) 20

(D) 24

45. 5, 10 और 35 के सबसे छोटे सावर्गुणज और सबसे बड़े सावर्गुणनखण्ड का अन्तर है

(A) 30

(B) 35

(C) 65

(D) 75

45. The difference between the smallest common multiple and biggest common factor of 5, 10 and 35 is

(A) 30

(B) 35

(C) 65

(D) 75

46. दो संख्याओं a और b के अभाज्य गुणनखण्ड हैं

$$a = 2 \times 2 \times 3 \times 2 \times 3 \times 5$$

$$b = 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5 \times 5$$

तो a और b का लघुतम समापवर्तक (LCM) है

(A) $2^2 \times 3^2 \times 5^2$

(B) $2^4 \times 3^2 \times 5^2$

(C) $2^4 \times 3^2 \times 5^3$

(D) $2^2 \times 3^2 \times 5^2$

47. दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक 31 तथा उनका लघुतम समापवर्तक 186 है। यदि एक संख्या 62 हो, तो दूसरी संख्या है

(A) 31

(B) 6

(C) 93

(D) 9

48. यदि एक 150 मी. लम्बी रेलगाड़ी, 100 मी. लम्बे प्लेटफार्म को 10 सेकण्ड में पार कर लेती है, तो उस रेलगाड़ी की गति है

(A) 10 मी./सेकण्ड

(B) 20 मी./सेकण्ड

(C) 25 मी./सेकण्ड

(D) 5 मी./सेकण्ड

46. Prime factorization of two numbers a and b are

$$a = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 5$$

$$b = 2 \times 2 \times 3 \times 3 \times 5 \times 5$$

L.C.M. of a and b is

(A) $2^3 \times 3^2 \times 5^2$

(B) $2^4 \times 3^2 \times 5^2$

(C) $2^4 \times 3^2 \times 5^3$

(D) $2^2 \times 3^2 \times 5^2$

47. HCF of two numbers is 31 and their LCM is 186. If one number is 62, then the other number is

(A) 31

(B) 6

(C) 93

(D) 9

48. If a train 150 m long passes a platform of length 100 m in 10 seconds, then speed of train is

(A) 10 m/s

(B) 20 m/s

(C) 25 m/s

(D) 5 m/s

49. प्रथम पाँच अभाज्य संख्याओं का औसत है

- (A) 5
(B) 3
(C) 7
(D) 5.6

49. The average of first five prime numbers is

- (A) 5
(B) 3
(C) 7
(D) 5.6

50. अंकड़ों 12, 15, 11, 13, 18, 11, 13, 12, 13 के बहुलक तथा माध्यक का योगफल है

- (A) 25
(B) 26
(C) 31
(D) 36

50. Sum of mode and median of the data

12, 15, 11, 13, 18, 11, 13, 12, 13 is

- (A) 25
(B) 26
(C) 31
(D) 36

51. यदि किसी वृत्त की परिधि 3 से.मी. है, तो इसका क्षेत्रफल (से.मी.² में) है

- (A) $\frac{9}{4\pi}$
(B) $\frac{4}{9\pi}$
(C) $\frac{9\pi}{4}$
(D) $\frac{3\pi}{2}$

51. If the circumference of a circle is 3 cm, then its area (in cm²) is

- (A) $\frac{9}{4\pi}$
(B) $\frac{4}{9\pi}$
(C) $\frac{9\pi}{4}$
(D) $\frac{3\pi}{2}$

52. $2^{10} - 1$ विभाज्य है?

- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 10

52. $2^{10} - 1$ is divisible by

- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 10

53. एक समकोण त्रिभुज में, दो न्यून कोणों का योग होता है
- (A) 45°
 (B) 80°
 (C) 90°
 (D) इनमें से कोई नहीं

54. $\frac{1}{2}, \frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5}$ का महत्तम समापवर्तक है
- (A) 1
 (B) 12
 (C) $\frac{4}{5}$
 (D) $\frac{1}{60}$

53. In a right angled triangle, the sum of two acute angles is
- (A) 45°
 (B) 80°
 (C) 90°
 (D) None of these

54. Highest common factor of $\frac{1}{2}, \frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5}$ is
- (A) 1
 (B) 12
 (C) $\frac{4}{5}$
 (D) $\frac{1}{60}$

55. $\frac{4^2 - 2 + 120 - 20 \times 0.6 \times 10}{(28 - 7 \times 2) \div (2000 \times 0.3)}$ का मान

- है
- (A) 600
 (B) 560
 (C) 614
 (D) 484

55. The value of

$\frac{4^2 - 2 + 120 - 20 \times 0.6 \times 10}{(28 - 7 \times 2) \div (2000 \times 0.3)}$ is

- (A) 600
 (B) 560
 (C) 614
 (D) 484

यदि $603 \times 28 = 63 \times 4 \times \dots\dots\dots$, तब रिक्त स्थान पर संख्या है

- (A) 67
 (B) 21
 (C) 28
 (D) 63

56. If $603 \times 28 = 63 \times 4 \times \dots\dots\dots$, then the number in the blank space is

- (A) 67
 (B) 21
 (C) 28
 (D) 63

57. संख्या 0.318564318564318564

_____ है

- (A) एक प्राकृतिक संख्या
(B) एक पूर्णांक
(C) एक परिमेय संख्या
(D) एक अपरिमेय संख्या

57. The number 0.318564318564318564

_____ is

- (A) A natural number
(B) An integer
(C) A rational number
(D) A irrational number

58. निम्न में अपरिमेय संख्या है

- (A) 0.15
(B) 0.01516
(C) $0.\overline{1516}$
(D) 0.5015001500015.....

58. Which of the following is irrational number ?

- (A) 0.15
(B) 0.01516
(C) $0.\overline{1516}$
(D) 0.5015001500015.....

59. यदि $x + \frac{1}{x} = 5$ है, तो $x^3 + \frac{1}{x^3}$ बराबर है

- (A) 125
(B) 100
(C) 110
(D) 25

59. If $x + \frac{1}{x} = 5$, then $x^3 + \frac{1}{x^3}$ is equal to

- (A) 125
(B) 100
(C) 110
(D) 25

60. यदि $\triangle PQR \cong \triangle EFD$, तो $ED =$

- (A) \overline{PQ}
(B) \overline{QR}
(C) \overline{PR}
(D) इनमें से कोई नहीं

60. If $\triangle PQR \cong \triangle EFD$, then $ED =$

- (A) \overline{PQ}
(B) \overline{QR}
(C) \overline{PR}
(D) None of these

SECTION-III - ENGLISH

Directions: 61 to 63. Choose the word which is the most opposite in meaning to the word printed in capitals.

- 61. PRESENCE
 - (A) Absence
 - (B) Attendance
 - (C) Almost
 - (D) None of these

- 62. ACTIVE
 - (A) Smart
 - (B) Dull
 - (C) Intelligent
 - (D) Lazy

- 63. ADULT
 - (A) Human
 - (B) Man
 - (C) Children
 - (D) Child

Directions : 64 and 65. Choose the correct form of voice.

- 64. Ram was eating apples.
 - (A) Apples are being eaten by Ram
 - (B) Apples are eaten by Ram
 - (C) Apples were being eaten by Ram
 - (D) Apples was eaten by Ram

- 65. He reads a newspaper.
 - (A) A newspaper was read by him.
 - (B) A newspaper is read by him.
 - (C) A newspaper is being read by him.
 - (D) A newspaper was being read by him.

Direction 66. Choose the correct option of indirect form of speech.

- 66. The teacher said, "The earth is round."
 - (A) The teacher said that the earth is round.
 - (B) The teacher said that the earth was round.
 - (C) The teacher told that the earth is round.
 - (D) The teacher said earth is round.

Directions : 67 to 69. Choose the correct synonyms for the words in bold letters.

- 67. **AWFUL**
 - (A) Terrible
 - (B) Ugly
 - (C) Beautiful
 - (D) Smart

68. **ASSIST**
 (A) Improve
 (B) Save
 (C) Assist
 (D) Help

69. **ACCOMPLISH**
 (A) Complete
 (B) Start
 (C) Achieve
 (D) End

70. We _____ all the
 (A) May
 (B) Must
 (C) Can
 (D) Could

71. You _____ Have my book.
 I have already it
 (A) May
 (B) Must
 (C) Can
 (D) Could

Directions : 70 to 73. Identify the appropriate alternative from the given options for filling in the blanks.

Directions : 74 to 77. Fill in the blanks with appropriate conjunction for the given questions.

72. You _____ obey your parents
 (A) Should
 (B) Would
 (C) Could
 (D) May

74. I did not come, _____ you did not call me
 (A) Because
 (B) Or
 (C) Either
 (D) Nor

- It _____ rain tomorrow
 (A) Could
 (B) Would
 (C) May
 (D) Might

75. _____ I am poor, _____ I am honest
 (A) As - as
 (B) So - as
 (C) If - yet
 (D) So - as

76. Plural of 'Radio' is

- (A) Radio
- (B) Radios
- (C) Radicos
- (D) None of these

77. Plural of 'Sheep' is

- (A) Sheep
- (B) Ship
- (C) Sheeps
- (D) Ships

Directions : 78 and 79. Pick up the correctly spelt word.

78. (A) Harrassment
(B) Harasment
(C) Harrasment
(D) Harassment

- (A) Knowledge
- (B) Knowlege
- (C) Knowledg
- (D) None of these

Directions : 80 and 81. Choose the correct option of indirect form of speech.

80. I said, "I am quite well."
(A) I said that I am quite well
(B) I said that I was quite well
(C) I told that I was quite well
(D) None of these

81. He said, "Mohan had gone."
(A) He said that mohan has gone.
(B) He said mohan gone.
(C) He said that mohan have gone
(D) H said that mohan is gone.

Directions : 82 to 84. Choose the correct article from the given options.

82. Copper is useful metal
(A) A
(B) An
(C) The
(D) None of these

83. Honest men speak truth
(A) A
(B) The
(C) An
(D) None of these

84. He is honour to his profession

- (A) An
- (B) A
- (C) The
- (D) None of these

Directions : 85 to 87. Choose the most suitable modals from the given choices for blank spaces.

85. you have a very happy married life

- (A) Might
- (B) Can
- (C) Will
- (D) May

86. You be careful about your health

- (A) Will
- (B) Shall
- (C) Must
- (D) Would

87. When the cat is away the mice play

- (A) Shall
- (B) Will
- (C) Can
- (D) Could

Directions : 88 to 90. Choose the most appropriate preposition out of the given choices.

88. He is not aware his mistakes

- (A) With
- (B) At
- (C) To
- (D) Of

89. He was charged theft

- (A) With
- (B) Of
- (C) At
- (D) To

90. He is not eligible this post

- (A) Of
- (B) For
- (C) With
- (D) To

SECTION-IV : HINDI

91. "वह महिला क्या कर रही है" में "वह" है
 (A) सर्वनाम
 (B) विशेषण
 (C) संज्ञा
 (D) सार्वनामिक विशेषण
92. "द्विकर्मक क्रिया" युक्त वाक्य है
 (A) नमिता हैसती है
 (B) वह रामायण पढ़ता है
 (C) धोबी कपड़े धोता है
 (D) किराएदार को मकान दिखाओ
93. "आइ" का विलोम शब्द
 (A) गीला
 (B) नम
 (C) सूखा
 (D) शुष्क
94. शुद्ध शब्द छाँटिए
 (A) अनुशंसा
 (B) निरोग
 (C) आर्शावाद
 (D) श्रीमति
95. "भाली" का पर्यायवाची नहीं है
 (A) मीनाक्षी
 (B) मीन
 (C) शफरी
 (D) मकर
96. "महत्त्व" का विग्रह है
 (A) महा+तव
 (B) महा+तव
 (C) महत्+त्व
 (D) मह+तत्व
97. "आगे नाथ न पीछे पगला" कहावत का सही अर्थ है
 (A) सबसे अलग
 (B) सबके साथ
 (C) निपुत्र
 (D) परम स्वतंत्र
98. "मनु+अन्तरः" की सन्धि है
 (A) मन्वन्तरः
 (B) मनुन्तरः
 (C) मनोन्तर
 (D) मनुवंतरः

99. शुद्ध शब्द छोटिए
- (A) मायावरोध
(B) गतिवरोध
(C) गत्ववरोध
(D) गत्यावरोध
100. निम्न में से "उद्भव" शब्द छोटिए
- (A) दुग्ध
(B) कर्म
(C) गेहूँ
(D) नृत्य
101. कौन-सी शब्द-शक्ति मुख्य अर्थ से असंबद्ध अर्थ को भी प्रकट करने की क्षमता रखती है?
- (A) लक्षण-लक्षण
(B) अधिधा
(C) व्यन्जना
(D) प्रयोजवती लक्षणा
102. संस्कृत ध्वनियों के वैज्ञानिक आधार पर वर्गीकृत है
- (A) महाजनी वर्णमाला
(B) देवनागरी वर्णमाला
(C) कुटिल वर्णमाला
(D) सामी वर्णमाला
103. हिन्दी की कल्प्य ध्वनियाँ हैं
- (A) त, थ, द, ध
(B) च, छ, ज, झ
(C) फ, ख, ग, घ
(D) ट, ठ, ड, ढ
104. 'छठीसगढ़ी' का समन्वय किसमें है?
- (A) बिहारी
(B) पूर्वी हिन्दी
(C) पश्चिमी हिन्दी
(D) राजस्थानी
105. अल्पप्राण तालव्य ध्वनि कौन सी है?
- (A) घ
(B) झ
(C) ज
(D) न
106. कौन से अलंकार में कारण एक जगह और कार्य दूसरी जगह होता है?
- (A) विभावना
(B) प्रतीप
(C) अन्योक्ति
(D) असंगति

107. भारत के किस विद्वान् भोजी ने सर्वप्रथम विदेश में भारत हिन्दी में प्रकाश दिया?
- (A) सुभद्रा स्वराज
(B) जलन क्लारी बरजपेयी
(C) श्रीराम भोजी
(D) अरविन्द केजरीवाल
108. भृगु-रस का रस्यवी भाव कौन-सा है?
- (A) रति
(B) शोक
(C) क्रोध
(D) भय
109. 'गणो' की संख्या कितनी भागी गई है?
- (A) दस
(B) आठ
(C) तेरह
(D) बीस
110. जिस समास में दूसरा खण्ड प्रधान होता है उसे क्या कहते हैं?
- (A) बहुव्रीहि
(B) द्विगु
(C) अव्ययी भाव
(D) तत्पुरुष
111. 'जब' किये कहा जाया है?
- (A) मय की
(B) बदा की
(C) आज की
(D) मूर्ध की
112. 'कृष्ण जावने की इच्छा रखने वाला'
- (A) विभक्त
(B) जागृत
(C) जितानु
(D) सुविज्ञ
113. 'मैंने सुना है कि कल हड़ताल होगी' कैसा वाक्य है?
- (A) संयुक्त वाक्य
(B) मिश्र वाक्य
(C) सरल वाक्य
(D) भिन्न वाक्य
114. जिस वाक्य में क्रिया का सम्बन्ध कर्ता से हो वह वाक्य क्या कहलाता है?
- (A) कर्मवाच्य
(B) कृतवाच्य
(C) भाववाच्य
(D) सम्बन्ध वाच्य

115. 'मुख्य' शब्द का विलोम बताइए
(A) अप्रसिद्ध
(B) असामान्य
(C) रिक्त
(D) गौण
116. क् + ऋ =
(A) करि
(B) क्रि
(C) कृ
(D) करी
117. अर्द्धस्वर है
(A) म
(B) स
(C) ख
(D) य
118. द्विव्यंजन का प्रयोग किस शब्द में नहीं हुआ है
(A) श्वेत
(B) कच्चा
(C) सन्धन
(D) अखिल
119. "अन्वेषण" का सही सन्धि विच्छेद
(A) अनु + एषण
(B) अन् + वेषण
(C) अन् + उषण
(D) अनु + वेषण
120. "रूढ़ि" शब्द छांटिए
(A) सेनापति
(B) पीताम्बर
(C) पंकज
(D) पुस्तक

SECTION-V : EVS (MCQ)

121. भारत में सबसे ज्यादा कोयले की भण्डार 121
पाये जाते हैं
(A) उत्तराखण्ड
(B) झारखण्ड
(C) मध्य प्रदेश
(D) उड़ीसा
122. भारत में कितने राज्यों की सीमाएँ समुन्द्री 122
तट से मिलती हैं?
(A) 07
(B) 08
(C) 09
(D) 10
123. जोजीला पास किस-किस को आपस में 123
जोड़ता है?
(A) कश्मीर और तिब्बत
(B) लद्दह तथा कारगिल
(C) नेपाल और तिब्बत
(D) लद्दह और श्रीनगर
24. मेक इन इण्डिया का लोगो है 124
(A) शेर
(B) हाथी
(C) टाईगर (बाघ)
(D) कंगारू

125. विश्व जनसंख्या दिवस कब मनाया जाता है? 12
- (A) 11 अगस्त
(B) 11 जुलाई
(C) 13 अगस्त
(D) 15 जुलाई
126. गुरु नानक देव जी के उत्तराधिकारी कौन थे? 12
- (A) गुरु अर्जुनदेव
(B) गुरु रामदास
(C) गुरु अंगददेव
(D) गुरु अमरदास
127. उस्ताद बिस्मिल्लाह खान का नाम जुड़ा हुआ है 11
- (A) सितार से
(B) सरोद से
(C) शहनाई से
(D) बाँसुरी से
128. ----- को लोकप्रिय से लेडी विद्वान लैम्प के नाम से जाना जाता है।
- (A) मदर टरेसा
(B) फ्लोरेन्स नाइटिंगल
(C) सरोजनी नायडू
(D) देविका रानी

129. निम्नलिखित में से कौन 'हिमाचल ऐलियट' नाम से जाना जाता है? 129
- (A) ठाणो गोष्पा
(B) ममरुव एक-कट मरिदर
(C) भीमा काली मरिदर, मरगहन
(D) भरगौर के शीरगसी मरिदर
130. अनटवेवल पुस्ताक किसने लिखी है? 13
- (A) महात्मा गरिधी
(B) खुशवन्त सिंह
(C) मुल्कराज आनंद
(D) रवीन्द्रनाथ टैगोर
131. पंचम वेद किस ग्रन्थ को कहा जाता है? 1
- (A) भरतमुनि कृत नाट्यशास्त्र
(B) महाभारत
(C) योग बशिष्ठ
(D) ब्रह्म सूत्र
132. निम्नलिखित में से कौन निःशस्त्रीकरण से संबंधित नहीं है?
- (A) साल्ट
(B) एन.पी.टी.
(C) सी.टी.वी.टी.
(D) नाटो
- 804(S) TET (JBT) (30

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



Free
25,000+
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS
MOCK



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise & Exam-wise PDFs



Download & Study Offline



Attempt as Mock & Track Score



Smart Analysis & Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



133. निम्न वादी को घर निम्न में से किस को
जो होते हैं?
(A) बंस
(B) लक्ष्मी
(C) ईरे
(D) पत्थर
134. 'शैर गद्दी की रानी' नाम संबंधित आ
(A) पद्मोता उपद्रव से
(B) मण्डी पद्मपत्र से
(C) चम्पा उपद्रव से
(D) जुगा आंदोलन से
135. पेरिचु झील निम्न में से कहाँ पर
है?
(A) स्पॉति
(B) निस्मंड
(C) तिब्बत
(D) किन्नौर
136. सब से पुराना वेद कौन सा है?
(A) सामवेद
(B) यजुर्वेद
(C) अथर्ववेद
(D) ऋग्वेद