

HSSC**Previous Year Paper****JE Civil 10 April 2018****Shift 1****Adda247**



Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Haryana Staff Selection Commission
Morning Session, 10.04.2018
Post:- JE Civil

1. Which instrument is called pendulum level?

(1) Dumpy Level	(2) Theodolite
(3) Total Station	(4) Automatic Level

किस साधन को पेंडुलम स्तर कहते हैं ?

(1) डम्पी लेवल	(2) थियोडोलाइट
(3) टोटल स्टेशन	(4) ऑटोमेटिक लेवल

2. What is the minimum size of the W.C.?

(1) 2.4 m ²	(2) 2.2 m ²
(3) 2.0 m²	(4) 2.5 m ²

W.C. की न्यूनतम साइज क्या होती है ?

(1) 2.4 मी. ²	(2) 2.2 मी. ²
(3) 2.0 मी.²	(4) 2.5 मी. ²

3. The portions made by cutting standard bricks across their width are known as

(1) Hearting	(2) Perpends
(3) Bats	(4) Closers

मानक ईंटों को उनकी चौड़ाई में काटकर बनाए गए हिस्से को किस रूप में जाना जाता है ?

(1) हार्टिंग	(2) पर्पेंड्स
(3) बेट्स	(4) क्लोजर्स

4. What is the height of plinth level from ground level?

(1) 300 mm to 750 mm	(2) 450 mm to 750 mm
(3) 450 mm to 600 mm	(4) 300 mm to 600 mm

जमीनी स्तर से कुरसी स्तर की ऊँचाई क्या है ?

(1) 300 मिमी से 750 मिमी	(2) 450 मिमी से 750 मिमी
(3) 450 मिमी से 600 मिमी	(4) 300 मिमी से 600 मिमी

5. Which method of concreting is not used when the temperature is low or below the freezing point?

(1) Pre-packed Concreting	(2) Hot Weather Concreting
(3) Shotcrete	(4) Cold Weather Concreting

जब तापमान निम्न अथवा हिमांक पोइन्ट से नीचे हो तब कंक्रीटिंग की कौन सी विधि का ऊपयोग किया जाता है ?

(1) प्रि-पैक्ड क्रॉक्रीटिंग	(2) होट वेदर क्रॉक्रीटिंग
(3) शोटक्रीट	(4) कोल्ड वेदर क्रॉक्रीटिंग

6. After placing of Self Compacting Concrete, it must be effectively covered by which material?

(1) A.C Sheet	(2) Polyethylene Sheet
(3) G.I Sheet	(4) Fiber Sheet

सेल्फ कॉम्पैक्टिंग कंक्रीट को रखने के बाद उसे किस सामग्री से प्रभावी ढंग से आवरित करना चाहिए ?

(1) A.C. शीट	(2) पोलीएथिलीन शीट
(3) G.I. शीट	(4) फाइबर शीट

7. Initial setting time for cement should not be less than _____ minutes.

(1) 10	(2) 30
(3) 20	(4) 40

सीमेन्ट के लिए प्रारंभिक सेटिंग टाइम _____ मिनिट से कम नहीं होना चाहिए ।

(1) 10	(2) 30
(3) 20	(4) 40

8. Process of dividing a sample of aggregate into various fractions according to its size is _____.

(1) Abrasion Test	(2) Sieve Analysis
(3) Compressive Test	(4) Absorption Test

कपची के नमूने को विभिन्न अनुपात में उनकी साइज के अनुसार बांटने को कहते हैं ।

(1) ऐब्रेशन टेस्ट	(2) सीव विश्लेषण
(3) कम्प्रेसीव टेस्ट	(4) एब्सोर्प्शन टेस्ट

9. The chemical used in anti-termite treatment is

(1) DDT	(2) Chloroform
(3) Chlorine	(4) Acid

दीमक विरोधी उपचार में कौन सा रासायनिक इस्तेमाल होता है ?

(1) DDT	(2) क्लोरोफोर्म
(3) क्लोरीन	(4) एसिड

10. From the following which method is not used for curing of concrete?

(1) Spraying of Water	(2) Ponding
(3) Steam Curing	(4) Floor Curing

कंक्रीट उपचार के लिए किस विधि का उपयोग नहीं किया जाता है ?

(1) पानी का छिड़कना	(2) पाँडिंग
(3) भाप उपचार	(4) तल का उपचार

11. Which of the following type of organization is also known as military organization ?

(1) Line and Staff Organization	(2) Line Organization
(3) Functional Organization	(4) Horizontal Organization

निम्नलिखित संगठन प्रकार में से कौन सा सैन्य संगठन के रूप में जाना जाता है ?

(1) लाइन और स्टाफ संगठन	(2) लाइन संगठन
(3) कार्यात्मक संगठन	(4) क्लैतिज संगठन

12. Which of the following is not the trade union in India?

(1) All India Union (2) All India Trade Union Congress
 (3) Hind Mazdoor Sabha (4) Indian National Trade Union Congress

निम्न में से कौन सा भारत में ट्रेड यूनियन नहीं है ?

(1) ओल इन्डिया यूनियन (2) ओल इन्डिया ट्रेड यूनियन कांग्रेस
 (3) हिंद मजदूर सभा (4) इन्डियन नेशनल ट्रेड यूनियन कांग्रेस

13. For which type of contract the contractor agrees to execute a work with all its contingencies for a fixed sum ?

(1) Scheduled (2) Lump-sum
 (3) Piece work (4) Item rate

किस प्रकार के अनुबंध के लिए ठेकेदार एक निश्चित राशि के लिए अपने सभी आकस्मिकताओं के साथ एक कार्य निष्पादित करने के लिए सहमत है ?

(1) अनुसूचित (2) लम्प-सम
 (3) पीस वर्क (4) मद दर

14. The Minimum number of longitudinal bars for rectangular and circular column are _____ and _____ respectively.

(1) 8, 6 (2) 6, 4
 (3) 6, 8 (4) 4, 6

आयताकार और गोलाकार कोलम के लिए पट्टी की न्यूनतम संख्या क्रमशः _____ और क्रमशः _____ है ।

(1) 8, 6 (2) 6, 4
 (3) 6, 8 (4) 4, 6

15. All columns shall be designed for minimum eccentricity $l/500 + d/30 = 20$ mm.

Where, $l =$ _____
 $d =$ _____.

(1) Effective length of column, Depth of column
 (2) Unsupported length of column, Lateral Dimension of column
 (3) Effective length of column, Lateral dimension of column
 (4) Unsupported length of column, Depth of column

सभी स्तंभ न्यूनतम विलक्षणता $l/500 + d/30 = 20$ मिमी के लिए डिजाइन किये जाएँगे ।

जहाँ $l =$ _____
 $d =$ _____

(1) स्तंभ की प्रभावी लंबाई, स्तंभ की गहराई (2) स्तंभ की अनालम्बित लंबाई, स्तंभ के पार्श्व आयाम
 (3) स्तंभ की प्रभावी लंबाई, स्तंभ के पार्श्व आयाम (4) स्तंभ की अनालम्बित लंबाई, स्तंभ की गहराई

16. The section is called balanced section when

(1) $M_u > M_{u,lim}$ (2) $X_u > X_{u,max}$
 (3) $X_u < X_{u,max}$ (4) $X_u = X_{u,max}$

यह सेक्शन संतुलित सेक्शन कहलायेगा जब

(1) $M_u > M_{u,lim}$ (2) $X_u > X_{u,max}$
 (3) $X_u < X_{u,max}$ (4) $X_u = X_{u,max}$

17. When the two ends of the compression members are fixed the effective length will be
 (1) 0.8 L (2) 1.0 L
 (3) 0.65 L (4) 2.0 L

जब कम्प्रेसन सदस्यों के दो एन्ड्स को निर्धारित किया जाता है तो प्रभावी लंबाई क्या होगी ?
 (1) 0.8 L (2) 1.0 L
 (3) 0.65 L (4) 2.0 L

18. What will be the value of internal pressure coefficient for medium permeability?
 (1) +0.2 and -0.2 (2) +0.5 and -0.5
 (3) +0.7 and -0.7 (4) +0.6 and -0.6

मध्यम पारगम्यता के लिए आंतरिक दबाव गुणांक का मूल्य क्या होगा ?

(1) +0.2 और -0.2 (2) +0.5 और -0.5
 (3) +0.7 और -0.7 (4) +0.6 और -0.6

19. 1 atm = _____ bar
 (1) 1.1325 (2) 0.01325
 (3) 1.01325 (4) 101.325

1 atm = _____ बार

(1) 1.1325 (2) 0.01325
 (3) 1.01325 (4) 101.325

20. The angle of convergence in venturimeter is
 (1) 7° (2) 15°
 (3) 21° (4) 25°

वेंटुरीमीटर में अभिसरण कोण है ।

(1) 7° (2) 15°
 (3) 21° (4) 25°

21. J.B. Francis discovered that each end contraction reduces the crest length by
 (1) 0.01H (2) 1.1H
 (3) 1.01H (4) 0.1H

जे.बी. फ्रांसीस ने पाया कि प्रत्येक अंत संकुचन, क्रेस्ट की लंबाई कितना कम करता है ?

(1) 0.01H (2) 1.1H
 (3) 1.01H (4) 0.1H

22. Which one of the following is true for the most economical trapezoidal section?
 (1) Half of the base width = One of the sloping side
 (2) Half of the sloping side = Total base width
 (3) Total top width = Twice of the one sloping side
 (4) Total top width = One of the sloping side

निम्न में से कौन सा सबसे इकोनोमिकल ट्रैपेजोइडल अनुभाग के लिए सही है ?

(1) आधार चौड़ाई का आधा = एक स्लोपिंग साइड
 (2) ढलान पक्ष का आधा = कुल आधार चौड़ाई
 (3) कुल शीर्ष चौड़ाई = एक ढलान एक बाजु का दुगना
 (4) कुल शीर्ष चौड़ाई = कोई एक ढलान बाजु

23. If the bed slope of the channel does not change along the length, it is called as
 (1) Rigid Boundary Channel (2) Natural Channel
 (3) Cipolletti Channel (4) **Prismatic Channel**
 यदि चेनल का बेड स्लोप लंबाई के साथ बदलता नहीं है तो उसे कहते हैं।
 (1) रीजीड बाऊन्डरी चेनल (2) नेचरल चेनल
 (3) सिपोलेटी चेनल (4) **प्रिजमेटिक चेनल**

24. The Three Moment Theorem is used for solution of which type of beam?
 (1) **Continuous beam** (2) Fixed beam
 (3) Cantilever beam (4) Overhanging beam
 किस प्रकार के बीम के लिए थ्री मोमेन्ट थीयोरम का प्रयोग होता है?
 (1) **कन्टीन्युअस बीम** (2) फिक्स्ड बीम
 (3) केन्टीलीवर बीम (4) ओवरहेंगिंग बीम

25. What does the Mohr's Circle represent?
 (1) Strain on planes (2) **Stresses on planes**
 (3) Shear on planes (4) Friction on planes
 मोर सर्कल क्या दर्शाता है?
 (1) समतलों पर स्ट्रेन (2) **समतलों पर तनाव**
 (3) समतलों पर शीयर (4) समतलों पर घर्षण

26. Which type of test on steel is done to obtain the graph of stress - strain curve?
 (1) Compression test (2) **Tensile test**
 (3) Bond strength test (4) Flexural strength
 स्ट्रेस-स्ट्रेन वक्र का ग्राफ प्राप्त करने के लिए स्टील पर किस प्रकार का परीक्षण किया जाता है?
 (1) संपीड़न परीक्षण (2) **तन्यता परीक्षण**
 (3) बोन्ड स्ट्रेन्जग्यथ परीक्षण (4) लचीला स्ट्रेन्जग्यथ

27. The nature of crippling load in a column is
 (1) Tensile load (2) **Compressive load**
 (3) Live load (4) Dead load
 कोलम में क्रीपलींग लोड की प्रकृति क्या है?
 (1) तन्यता भार (2) **संपीड़ित भार**
 (3) सक्रिय भार (4) अक्रिय भार

28. The method used when the number of members in a truss is more.
 (1) **Graphical method** (2) Method of section
 (3) Method of joints (4) Funicular method
 जब ट्रस में सदस्यों की संख्या अधिक हो तो किस विधि का प्रयोग किया जाता है?
 (1) **ग्राफिकल विधि** (2) सेक्शन की विधि
 (3) जोइन्ट्स की विधि (4) फ्यूनिक्युलर विधि

29. The volume of water held by a natural stream channel is known as

(1) Bank storage	(2) Useful storage
(3) Valley storage	(4) Surcharge storage

एक प्राकृतिक धारा चेनल द्वारा धारित वोटर के आयतन को किस नाम से जाना जाता है ?

(1) बैंक संग्रहण	(2) उपयोगी भंडारण
(3) घाटी भंडारण	(4) सरचार्ज भंडारण

30. "Pocket" is a part of

(1) Diversion head work	(2) Storage head work
(3) Canal head work	(4) Temporary diversion head work

'पोकेट' किस का भाग है ?

(1) डाइवरजन हेड वर्क	(2) स्टोरेज हेड वर्क
(3) केनाल हेड वर्क	(4) अस्थायी डाइवरजन हेड वर्क

31. What is the maximum height suitable for silt and fine sand foundation for gravity dam?

(1) 14 m	(2) 10 m
(3) 8 m	(4) 13 m

गुरुत्वाकर्षण बांध के लिए गाद और रेत की महीन नींव के लिए अधिकतम ऊँचाई क्या है ?

(1) 14 मीटर	(2) 10 मीटर
(3) 8 मीटर	(4) 13 मीटर

32. Turbidity measured by

(1) Turbidity meter	(2) Turbidity scale
(3) pH meter	(4) Rota meter

टरबीडीटी किससे मापी जाती है ?

(1) टरबीडीटी मीटर	(2) टरबीडीटी स्केल
(3) pH मीटर	(4) रोटा मीटर

33. The normal size of manhole is

(1) 1000 mm × 1000 mm	(2) 800 mm × 600 mm
(3) 500 mm × 400 mm	(4) 700 mm × 700 mm

मेन हॉल की सामान्य साइज क्या है ?

(1) 1000 मिमी × 1000 मिमी	(2) 800 मिमी × 600 मिमी
(3) 500 मिमी × 400 मिमी	(4) 700 मिमी × 700 मिमी

34. The diameter of soil pipe using in house drainage arrangement is

(1) 80 mm	(2) 50 mm
(3) 100 mm	(4) 150 mm

घर जल निकासी व्यवस्था में मुदा पाइप का व्यास है

(1) 80 मिमी	(2) 50 मिमी
(3) 100 मिमी	(4) 150 मिमी

35. The process of establishing intermediate points on straight line between two end points is

(1) Surveying	(2) Chaining
(3) Ranging	(4) Levelling

दो अंत बिंदुओं के बीच सीधी रेखा पर मध्यवर्ती बिन्दु स्थापित करने की प्रक्रिया है।

(1) सर्वेक्षण	(2) चेनिंग
(3) रेन्जींग	(4) लेवलिंग

36. The strips of ranging rod are _____ in colour.

(1) Red and Blue	(2) Blue and White
(3) White and Red	(4) White and Green

रेन्जींग रोड की स्ट्रीप्स _____ रंग की होती हैं।

(1) लाल और नीली	(2) नीली और सफेद
(3) सफेद और लाल	(4) सफेद और हरी

37. The size of peg is

(1) 2.5 cm square and 15 cm long	(2) 3.5 cm square and 10 cm long
(3) 4.5 cm square and 15 cm long	(4) 4 cm square and 10 cm long

पेग की साइज होती है।

(1) 2.5 सेमी वर्ग और 15 सेमी लंबा	(2) 3.5 सेमी वर्ग और 10 सेमी लंबा
(3) 4.5 सेमी वर्ग और 15 सेमी लंबा	(4) 4 सेमी वर्ग और 10 सेमी लंबा

38. Which of the following joint is not a type of traverse joints in CC pavements?

(1) Expansion Joints	(2) Longitudinal Joints
(3) Contraction Joints	(4) Construction Joints

CC कुट्टिंग में निम्न में से कौन सा जोड़न्ट ट्रावर्स जोड़न्ट प्रकार का नहीं है?

(1) एक्सपान्शन जोड़न्ट्स	(2) लोन्गिट्युडीनल जोड़न्ट्स
(3) संकुचन जोड़न्ट्स	(4) निर्माण जोड़न्ट्स

39. From the following shapes, which shape is not preferable in camber?

(1) Parabolic shape
(2) Round shape
(3) Combination of straight and parabolic shape
(4) Straight line camber

निम्न आकारों में से कौन सा आकार केम्बर में अनुकूल नहीं है?

(1) परवलय आकार
(2) गोल आकार
(3) सीधी और परवलयी पेराबोलिक आकार का कोम्बीनेशन
(4) सीधी रेखा केम्बर

40. Which of the following material is not used as ballast in a railway track?

(1) Broken Stone	(2) Moorum
(3) Cement	(4) Ashes

रेलवे ट्रैक में निम्न में से कौन सा पदार्थ बैलास्ट के रूप में इस्तेमाल नहीं होता है?

(1) दूटा हुआ पत्थर	(2) मोरम
(3) सीमेन्ट	(4) राख

41. The units of measurement of thin partition wall in MKS.

(1) sq.m.	(2) m.
(3) sq.ft.	(4) ft.

MKS में पतली पार्टीशन दीवाल के मापन की इकाइयाँ हैं

(1) वर्ग मीटर	(2) मीटर
(3) स्क्वार फीट	(4) फीट

42. The end faces of the wall have not been taken into consideration for

(1) Plastering	(2) Dado
(3) Flooring	(4) Skirting

किसके लिए दीवार के अंत फलकों को ध्यान में नहीं लिया जाता है ?

(1) प्लास्टरिंग	(2) डाडो
(3) फ्लोरिंग	(4) स्कर्टिंग

43. From the following, which purpose of valuation is not suitable ?

(1) Mortgage	(2) Rent Fixation
(3) Gross Income	(4) Taxation

निम्न में से मूल्यांकन का कौन सा उद्देश्य उपयुक्त नहीं है ?

(1) मोर्टगेज	(2) किराया निर्धारण
(3) सकल आय	(4) कराधान

44. In clamp burning process at which angle bricks are to be laid ?

(1) 25°	(2) 15°
(3) 10°	(4) 30°

क्लेम्प बर्निंग विधि में किस कोण पर ईंटें रखी जाती हैं ?

(1) 25°	(2) 15°
(3) 10°	(4) 30°

45. The timber which is sawn and cut into suitable commercial sizes is

(1) Converted Timber	(2) Rough Timber
(3) Standing Timber	(4) Sized Timber

टिम्बर जो उचित वाणिज्यिक आकारों में काटा जाता है ।

(1) परिवर्तित लकड़ी	(2) रफ टिम्बर
(3) स्थायी लकड़ी	(4) साइज्ड टिम्बर

46. The soils transported and deposited by gravitational forces are termed as

(1) Residual soils	(2) Colluvial soils
(3) Glacial Drift	(4) Loess soils

गुरुत्वाकर्षण बल द्वारा स्थानांतरित और जमा की गई मिट्टी को कहा जाता है

(1) अवशिष्ट मिट्टी	(2) मिश्रोढ़ मिट्टी
(3) हिमानी अपोढ़	(4) लोएस मृदा

47. The maximum water content at which a reduction in water content will not cause a decrease in the volume of soil mass is called

(1) Plastic Limit	(2) Shrinkage Limit
(3) Plasticity	(4) Liquid Limit

अधिकतम पानी की मात्रा जिस पर पानी की मात्रा में कमी से, मिट्टी के द्रव्यमान में कमी नहीं होने देगा उसे कहा जाता है।

(1) प्लास्टिक लीमीट	(2) संकोचन सीमा
(3) प्लास्टीसीटी	(4) तरल सीमा

48. Which of the following soil is least permeable?

(1) Gravels	(2) Silt
(3) Stiff Clay	(4) Sand

निम्न में से कौन सी मिट्टी कम से कम पारगम्य है ?

(1) ग्रेवेल	(2) सिल्ट
(3) स्टीफ क्ले	(4) रेत

49. The cost includes general office expenses, rents, taxes, supervision and other cost is

(1) Maintenance Cost	(2) Overhead cost
(3) Operational Cost	(4) Miscellaneous Cost

जिस लागत में सामान्य कार्यालय खर्च, किराएँ, करों और पर्यवेक्षण और अन्य लागत शामिल है वह है

(1) मेइन्टेनान्स कोस्ट	(2) ओवरहेड कोस्ट
(3) ओपरेशनल कोस्ट	(4) विविध लागत

50. For small opening upto 5 sq.ft. in Plastering and Pointing

(1) no deduction is made for ends of beams, posts and rafters.
(2) deduction is made for one face only.
(3) deduction is made for two face only.
(4) deduction is made for ends of beams, posts and rafters.

प्लास्टरिंग तथा पोइंटिंग में 5 वर्ग फीट तक छोटे ओपर्नींग के लिए

(1) बीम के अंत पोस्ट्स और राफ्टर्स के लिए कोई डिक्शन नहीं बनाया गया।
(2) केवल एक फेस के लिए ही डीडक्शन बनाया गया है।
(3) केवल दो फेसीस के लिए डीडक्शन बनाया गया है।
(4) बीम के अंत पोस्ट्स और राफ्टर्स के लिए डिक्शन बनाया गया।

51. Tangri is the tributary of river

(1) Yamuna	(2) Ghaggar
(3) Indori	(4) None of these

टांगरी किस नदी की सहायक नदी है ?

(1) यमुना	(2) घग्गर
(3) इन्दौरी	(4) इनमें से कोई नहीं

52. The state of Haryana has been divided into how many revenue divisions ?

(1) 4 divisions	(2) 5 divisions
(3) 6 divisions	(4) 8 divisions

हरियाणा राज्य को कुल कितने राजस्व मंडलों में विभाजित किया गया है ?

(1) 4 मंडल	(2) 5 मंडल
(3) 6 मंडल	(4) 8 मंडल

53. Kauravi is originally considered to be a form of which one of the following dialect ?

(1) Khadi Boli	(2) Apabhransh
(3) Awadhi	(4) None of these

कौरवी मूलतः निम्न किस बोली का एक प्रारूप मानी गई है ?

(1) खड़ी बोली	(2) अपभ्रंश
(3) अवर्धी	(4) इनमें से कोई नहीं

54. All of the following films are related with actor Om Puri, except :

(1) Arohan	(2) Aakrosh (1980)
(3) Tridev	(4) Ardh Satya

निम्नलिखित सभी चलचित्र अदाकार ओमपुरी से संबंधित हैं, सिवाय :

(1) आरोहण	(2) आक्रोश (1980)
(3) त्रिदेव	(4) अर्ध-सत्य

55. For the facility of Importers and Exporters 'Inland Container Depo' was established in which of the following district of Haryana ?

(1) Ambala	(2) Sirsa
(3) Jind	(4) Rewari

हरियाणा के निम्नलिखित में से किस जिले में आयातकर्ताओं तथा निर्यातकर्ताओं की सुविधा के लिए 'इनलैण्ड कन्टेनर डिपो' का निर्माण किया गया ?

(1) अंबाला	(2) सिरसा
(3) जींद	(4) रेवाड़ी

56. In Haryana State, Balramgarh is new name of

(1) Nuh	(2) Narnaul
(3) Ballabhgarh	(4) Mahendragarh

हरियाणा राज्य में, बलरामगढ़ किसका नया नाम है ?

(1) नूह	(2) नारनौल
(3) बल्लभगढ़	(4) महेन्द्रगढ़

57. Who is current Chief Justice of Punjab and Haryana High Court ?

(1) Justice Farrukh Shaikh	(2) Justice Rajiv Narain Raina
(3) Justice S.J. Vazifdar	(4) None of these

पंजाब तथा हरियाणा उच्च न्यायालय के वर्तमान मुख्य न्यायाधीश कौन हैं ?

(1) न्यायाधीश फारुख शैख	(2) न्यायाधीश राजीव नारायण रैना
(3) न्यायाधीश एस.जे. वजीफदार	(4) इनमें से कोई नहीं

58. Which of the following pair is incorrect regarding famous personalities and their born district ?

(1) Sara Gurpal - Fatehabad	(2) Tulika Ganguly - Faridabad
(3) Rupinder Handa - Sirsa	(4) K.A. Abbas - Sonipat

प्रसिद्ध व्यक्तित्व और उनके जन्म-स्थल के जिले के संदर्भ में कौन सा युग्म सही समेलित नहीं है?

(1) सारा गुरपाल-फतेहाबाद	(2) तुलीका गांगूली - फरीदाबाद
(3) रूपिंदर हांडा - सिरसा	(4) के.ए. अब्बास - सोनीपत

59. Choose the correct chronological sequence.

(1) Ajay Singh Chautala, Chaudhari Devi Lal, Om Prakash Chautala
(2) Chaudhari Devi Lal, Om Prakash Chautala, Ajay Singh Chautala
(3) Om Prakash Chautala, Ajay Singh Chautala, Chaudhari Devi Lal
(4) None of these

निम्न में से कौन सी श्रेणी कालक्रमानुसार सही है?

(1) अजयसिंह चौटाला, चौधरी देवीलाल, ओम प्रकाश चौटाला
(2) चौधरी देवीलाल, ओम प्रकाश चौटाला, अजयसिंह चौटाला
(3) ओम प्रकाश चौटाला, अजयसिंह चौटाला, चौधरी देवीलाल
(4) इनमें से कोई नहीं

60. Life expectancy at birth (for years 2010-14) of Haryana is

(1) 65.3 years	(2) 72.8 years
(3) 68.6 years	(4) None of these

हरियाणा की जन्म के समय जीवन प्रत्याशा (वर्ष 2010-14 के लिए) कितने वर्ष है?

(1) 65.3 वर्ष	(2) 72.8 वर्ष
(3) 68.6 वर्ष	(4) इनमें से कोई नहीं

61. In which of the following places gold coins belonging to the age of Samudragupta was found ?

(1) Jagadhari	(2) Hansi
(3) Dhun	(4) Topra

निम्न में से किस स्थान से समुद्रगुप्त काल के स्वर्ण सिक्के मिले थे?

(1) जगाधरी	(2) हाँसी
(3) धुन	(4) टोपरा

62. No. of OBC listed in the State of Haryana is

(1) more than 60	(2) more than 70
(3) not known	(4) None of these

हरियाणा राज्य में अन्य पिछड़ी जातियों (OBC) की सूचीबद्ध संख्या है

(1) 60 से अधिक	(2) 70 से अधिक
(3) जात नहीं	(4) इनमें से कोई नहीं

63. Who from the following is famous Puppeteer, theatre actor and magician of the Haryana State ?

(1) Yash Tonk	(2) Manish Joshi Bismil
(3) Both Yash Tonk and Manish Joshi Bismil	(4) None of these

हरियाणा राज्य का एक प्रसिद्ध कठपुतलीकार, रंगमंच कलाकार तथा जादूगर निम्न में से कौन है?

(1) यश टॉक	(2) मनीष जोशी बिस्मिल
(3) यश टॉक और मनीष जोशी बिस्मिल दोनों	(4) इनमें से कोई नहीं

64. Who is present Minister of State (Independent charge) for Social Justice and Empowerment of Govt. of Haryana ?

(1) Anil Vij (2) Vipul Goel
(3) Krishan Kumar (4) Manohar Lal Khattar

हरियाणा सरकार के सामाजिक न्याय तथा सशक्तिकरण के वर्तमान राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) कौन हैं ?

(1) अनिल विज (2) विपुल गोयल
(3) कृष्ण कुमार (4) मनोहर लाल खट्टर

65. Which of the following river is not a major river of Haryana ?

(1) Yamuna (2) Markanda
(3) Ghaggar (4) Satluj

निम्न कौन सी नदी हरियाणा की प्रमुख नदी नहीं है ?

(1) यमुना (2) मारकण्डा
(3) घग्गर (4) सतलज

66. Height of a big old massive cantonment church tower, in Karnal city is approx

(1) 200 feet (2) 55 feet
(3) 100 feet (4) 100 mtr.

करनाल नगर में बड़ी, पुरानी जबरदस्त छावनी चर्च के टावर की ऊँचाई है लगभग

(1) 200 फीट (2) 55 फीट
(3) 100 फीट (4) 100 मीटर

67. Under Deen Bandhu Haryana Gram Uday Yojana the state government will develop _____ villages with population between 3,000 to 10,000.

(1) 1000 (2) 2000
(3) 1500 (4) None of these

'दीनबंधु हरियाणा ग्राम उदय योजना' के अन्तर्गत राज्य सरकार 3,000 से 10,000 की आबादी वाले _____ ग्रामों का विकास करेगी ।

(1) 1000 (2) 2000
(3) 1500 (4) इनमें से कोई नहीं

68. What is the name of magazine published by Haryana Sahitya Academy ?

(1) Ram Vani (2) Saral Sarita
(3) Harigandha (4) Devprayag

हरियाणा साहित्य अकादमी द्वारा प्रकाशित पत्रिका का नाम क्या है ?

(1) राम वाणी (2) सरल सरिता
(3) हरिगन्धा (4) देवप्रयाग

69. Which district comes under the South Police range?

(1) Mahendragarh (2) Rewari
(3) Nuh (4) All of these

दक्षिण पुलिस रेंज में कौन सा जिला आता है ?

(1) महेंद्रगढ़ (2) रेवाड़ी
(3) नूह (4) यह सभी

70. Which Indian State won the 'Best Horticulture State Award-2016' ?
 (1) Haryana (2) Punjab
 (3) Uttarakhand (4) Rajasthan
 किस भारतीय राज्य ने 'बेस्ट बागबानी राज्य पुरस्कार-2016' जीता है ?
 (1) हरियाणा (2) पंजाब
 (3) उत्तराखण्ड (4) राजस्थान

71. Who among the following are eligible for free residential plots in Haryana under Mahatma Gandhi Gramin Basti Yojana?
 (1) BCs (2) BPL Families
 (3) Scheduled Castes (4) All of these
 महात्मा गांधी ग्रामीण बस्ती योजना के तहत हरियाणा में फ्री आवासीय प्लॉटों के लिए निम्नलिखित में से कौन पात्र है ?
 (1) पिछड़ा वर्ग (2) बीपीएल परिवार
 (3) अनुसूचित जाति (4) ये सभी

72. Meham Deer Park is in which district of Haryana ?
 (1) Jind (2) Hisar
 (3) Kaithal (4) None of these
 मेहम मृग पार्क हरियाणा के किस जिले में है ?
 (1) जींद (2) हिसार
 (3) कैथल (4) इनमें से कोई नहीं

73. Bhuteshwar temple of Jind is also known as
 (1) Ekhamsa temple (2) Kayasodhana
 (3) Rani Talab (4) Munjavata
 जींद का भूतेश्वर मंदिर इस नाम से भी जाना जाता है
 (1) एक्षम्सा मंदिर (2) कायाशोधन
 (3) रानी तालाब (4) मुंजावता

74. With which sports Yogeshwar Dutt is related ?
 (1) Wrestling (2) Kabaddi
 (3) Hockey (4) Cricket
 योगेश्वर दत्त किस खेल से संबंधित है ?
 (1) कुश्ती (2) कबड्डी
 (3) हॉकी (4) क्रिकेट

75. Which one among the following is not a bad sign of omen in Haryana ?
 (1) Empty Pitcher (2) A casket full of fuel
 (3) Meeting with a black brahmin (4) Sight of a brahmin girl
 निम्नलिखित में से कौन सा हरियाणा में अपशकुन नहीं माना जाता है ?
 (1) खाली घड़ी (2) फ्यूल भरा कास्केट
 (3) काले ब्राह्मण से मिलना (4) ब्राह्मण कन्या को देखना

76. Meghdutam is written by

(1) Kalidas	(2) Surdas
(3) Tulsidas	(4) Valmiki

मेघदूतम किसके द्वारा लिखा गया है ?

(1) कलिदास	(2) सूरदास
(3) तुलसीदास	(4) वाल्मीकि

77. Who founded the Vikramshila University ?

(1) Dharampala	(2) Chandragupta
(3) Chanakya	(4) Vikramaditya

विक्रमशीला यूनिवर्सिटी किसने स्थापित की ?

(1) धरमपाल	(2) चंद्रगुप्त
(3) चाणक्य	(4) विक्रमादित्य

78. Which union ministry celebrated Child Rights Week Hauzka 2017 ?

(1) Ministry of Rural Development	(2) Ministry of Women and Child Development
(3) Ministry of Human Resource Development	(4) Ministry of Defence

कौन से केन्द्रीय मंत्रालय ने बाल अधिकार सप्ताह हौजका 2017 का उत्सव मनाया ?

(1) ग्रामीण विकास मंत्रालय	(2) महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
(3) मानव संसाधन विकास मंत्रालय	(4) रक्षा मंत्रालय

79. Black soil is best suited for the cultivation of

(1) Rice	(2) Wheat
(3) Cotton	(4) Maize

काली मिट्टी किसकी खेती के लिए सबसे उपयुक्त है ?

(1) चावल	(2) गेहूँ
(3) कपास	(4) मक्का

80. Nisha said to Gopal, "That boy playing football is the brother of the only daughter of my father".

What would she call him ?

(1) Aunty	(2) Sister
(3) Brother	(4) None of these

निशा ने गोपाल से कहा "वह लड़का जो फुटबॉल खेल रहा है मेरे पिता की एकमात्र बेटी का भाई है" । वह उसे क्या कहेगी ?

(1) चाची	(2) बहन
(3) भाई	(4) इनमें से कोई नहीं

81. Choose the remaining alternative to complete the series.

ABB_A_BB_AABB_ _

(1) BABAB (2) **BABBA**
(3) ABBAB (4) AABBA

शृंखला को पूरा करने के लिए शेष विकल्प चुनें।

ABB_A_BB_AABB_ _

(1) BABAB (2) **BABBA**
(3) ABBAB (4) AABBA

82. If South-East becomes South, North-East becomes East and so on. What will West become?

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

यदि दक्षिण-पूर्व, दक्षिण हो जाता है, उत्तर-पूर्व, पूर्व हो जाता है और इसी तरह आगे, तो पश्चिम क्या होगा?

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

83. Fill in the blank.

MAK, PDN, SGQ, _____, YMW

(1) UHQ (2) WFR
(3) **VJT** (4) VHQ

रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।

MAK, PDN, SGQ, _____, YMW

(1) UHQ (2) WFR
(3) **VJT** (4) VHQ

84. The sum of four consecutive even numbers A, B, C and D is 180. What is the sum of the set of next four consecutive even numbers?

(1) 211 (2) 226
(3) 222 (4) **None of these**

चार क्रमागत सम संख्याओं A, B, C और D का योग 180 है। तो अगली चार क्रमागत सम संख्याओं के सेट का योग क्या है?

(1) 211 (2) 226
(3) 222 (4) **इनमें से कोई नहीं**

85. If $x + y = 1$ and $x - y = 1$, then $x = \underline{\hspace{2cm}}$ and $y = \underline{\hspace{2cm}}$.

(1) 0, 1 (2) **1, 0**
(3) 1, 1 (4) None of these

यदि $x + y = 1$ और $x - y = 1$ तो $x = \underline{\hspace{2cm}}$ और $y = \underline{\hspace{2cm}}$.

(1) 0, 1 (2) **1, 0**
(3) 1, 1 (4) **इनमें से कोई नहीं**

86. The simple interest on a sum of money will be ` 600 after 10 years. If the principal is trebled after 5 years, what will be the total interest at the end of the tenth year ?

(1) ` 600 (2) ` 900
 (3) ` 1,200 (4) Data inadequate

10 वर्ष के पश्चात् किसी धनराशि पर साधारण ब्याज ` 600 हो जाएगा। यदि 5 वर्ष के बाद मूलधन तीन गुना होता है, तो दसवें वर्ष के अंत में कुल ब्याज की राशि कितनी होगी ?

(1) ` 600 (2) ` 900
 (3) ` 1,200 (4) डाटा अपर्याप्त

87. A circular wire of radius 42 cm is cut and bent in the form of a rectangle whose sides are in the ratio of 6 : 5. The smaller side of the rectangle is

(1) 30 cm (2) 60 cm
 (3) 72 cm (4) 132 cm

एक वृत्ताकार तार की त्रिज्या 42 cm है। उसे काटकर एक आयत के आकार में मोड़ा गया जिसकी भुजाओं का अनुपात 6 : 5 है। आयत की छोटी भुजा का माप है

(1) 30 cm (2) 60 cm
 (3) 72 cm (4) 132 cm

88. Who gave theory of Evolution by Natural Selection ?

(1) Mendel (2) Darwin
 (3) Hooke (4) Pasteur

विकास के प्राकृतिक वरण का सिद्धांत किसने दिया ?

(1) मैंडल (2) डार्विन
 (3) हूक (4) पास्चर

89. Ozone is composed of atoms of which element ?

(1) Ozone (2) Hydrogen
 (3) Oxygen (4) Neon

ओजोन किस तत्व के परमाणुओं से बना है ?

(1) ओजोन (2) हाइड्रोजन
 (3) ऑक्सीजन (4) नियोन

90. Which rule is used to find direction of magnetic field produced by a current carrying conductor ?

(1) Left Hand Thumb Rule (2) Right Hand Screw Rule
 (3) Right Hand Thumb Rule (4) Left Hand Screw Rule

धारा वाही चालक द्वारा निर्मित चुंबकीय क्षेत्र की दिशा जात करने के लिए किस नियम का उपयोग किया जाता है ?

(1) बायें हाथ अंगूठे का नियम (2) दायें हाथ स्क्रू नियम
 (3) दायें हाथ अंगूठे का नियम (4) बायें हाथ स्क्रू नियम

91. Supply suitable article in the following blank if needed :

They want to drink _____ water.

(1) a (2) an
 (3) the (4) no article

92. Supply suitable preposition in the following blank :

She went to Mumbai _____ bus.

(1) about	(2) on
(3) for	(4) by

93. Give one word substitute for the following expression :

_____ is a strong and fast moving stream of water or other liquid.

(1) Posse	(2) Herd
(3) Shocil	(4) Torrent

94. Select the word from the following that is most similar in meaning to the word in capital letters :

DECAY

(1) growth	(2) decline
(3) progress	(4) development

95. Select the word from the following that is opposite in meaning to the word in capital letters :

NIMBLE

(1) active	(2) inactive
(3) agile	(4) promple

96. 'अंचरा पसारना' मुहावरे का सही अर्थ है

(1) आँचल फैलाना	(2) वस्त्र सुखाना
(3) याचना करना	(4) आँचल से ढकना

97. निम्न में से चत्वारि का तदभव रूप है :

(1) चार	(2) चोर
(3) त्वरित	(4) चरना

98. 'अगिन' किस भाषा का शब्द है ?

(1) संस्कृत	(2) पाली
(3) प्राकृत	(4) अपभ्रंश

99. 'कामचोर' किस समास का उदाहरण है ?

(1) द्वंद्व समास	(2) अव्ययीभाव समास
(3) तत्पुरुष समास	(4) द्विगु समास

100. 'नवल सुन्दर श्याम-शरीर की, सजल नीरव-सी कल कांति थी' में कौन - सा अलंकार है ?

(1) अनुप्रास अलंकार	(2) उपमा अलंकार
(3) रूपक अलंकार	(4) उत्प्रेक्षा अलंकार