



# Teachingninja.in



**Latest Govt Job updates**



**Private Job updates**



**Free Mock tests available**

**Visit - [teachingninja.in](http://teachingninja.in)**



Teachingninja.in

**HSSC**  
**Previous Year Paper**  
**JE Civil 12 April 2018**  
**Shift 1**



**Haryana Staff Selection Commission**  
**Morning Session, 12.04.2018**  
**Post:- JE**

1. Lime is used for

(1) flooring materials	(2) damp-proof courses
(3) constructing roads and pavements	(4) production of glass

चूने का उपयोग किसमें किया जाता है ?

(1) फर्श की सामग्री	(2) नमी रोधी रद्दा
(3) सड़क व पट्टी निर्माण	(4) काँच का उत्पादन

2. Which of the following acts as binder for holding different constituents together ?

(1) Plasticizer	(2) Solvents
(3) Filler	(4) Resin

भिन्न घटकों को बांधे रखने के लिए निम्नांकित में से क्या बंधक का कार्य करता है ?

(1) प्लास्टिसाइजर	(2) विलायक
(3) फिलर	(4) रेजिन

3. The compounds help in dissolving the plasticizers are

(1) Catalysts	(2) Lubricants
(3) Fibrous Fillers	(4) Solvents

प्लास्टिसाइजर को विलीन करने में सहायता करने वाले यौगिक कौन से हैं ?

(1) उत्प्रेरक	(2) स्नेहक
(3) रेशेदार भरण	(4) विलायक

4. Which tool is used to spread the plaster on the surface ?

(1) Ganging Trowel	(2) Floats
(3) Plumb Bob	(4) Straight Edges

सतह पर प्लास्टर फैलाने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है ?

(1) करनी	(2) चपटा पट्टा
(3) साहुल	(4) सीधी कोर

5. CTD bars stands for

(1) Cold Twisting Deflection Bars	(2) Cold Twisted Deformed Bars
(3) Cold Twisting Deformed Bars	(4) None of these

CTD सरिये से क्या तात्पर्य है ?

(1) Cold Twisting Deflection Bars	(2) Cold Twisted Deformed Bars
(3) Cold Twisting Deformed Bars	(4) इनमें से कोई नहीं

6. RMC plant stands for

(1) Readily Mixed Concrete Plant	(2) Ready Mix Concrete Plant
----------------------------------	------------------------------



(3) Ready Mix Cement Plant (4) Raw Material Concrete Plant  
 RMC संयंत्र से क्या तात्पर्य है ?  
 (1) Readily Mixed Concrete Plant (2) Ready Mix Concrete Plant  
 (3) Ready Mix Cement Plant (4) Raw Material Concrete Plant

7. A stair turning one right angle is known as  
 (1) Dog-Legged Stairs (2) Half Turn Stairs  
 (3) Quarter-Turn Stairs (4) Open Newel Stairs  
 एक समकोण मुड़ने वाली सीढ़ी को क्या कहते हैं ?  
 (1) श्वान-पाद सीढ़ी (2) अर्ध-मोड़ सीढ़ी  
 (3) चतुर्थ मोड़ सीढ़ी (4) खुला थम्बा सीढ़ी

8. An opening made in a wall for the purpose of providing day light, vision and ventilation is called  
 (1) Doors (2) Windows  
 (3) Ventilators (4) All of these  
 धूप, दृश्यता व संवातक के उद्देश्य से दीवार में रखी गई खुली जगह क्या कहलाती है ?  
 (1) दरवाज़े (2) खिड़कियां  
 (3) संवातक (रोशनदान) (4) ये सभी

9. The construction of temporary support provided to the sides of trenches by means of wooden members is called  
 (1) Walings (2) Struts  
 (3) Bracing (4) Timbering of trenches  
 खाइयों के दोनों तरफ लकड़ी के भागों द्वारा बनाए गए अस्थाई आधार को क्या कहते हैं ?  
 (1) खड़ी बीम लगाना (2) टेक  
 (3) ठेका (4) खाइयों में लकड़ी लगाना

10. Which tools is used for lifting and spreading mortar, for cutting of bricks and construction of joints, etc. in brick masonry ?  
 (1) Brick Hammer (2) Straight Edge  
 (3) Mason's Square (4) Trowel  
 ईंट चिनाई में मसाले को उठाने व फैलाने, ईंटों को काटने और जोड़ो का निर्माण करने आदि में किस उपकरण का उपयोग होता है ?  
 (1) ईंट हथौड़ा (2) सीधी कोर  
 (3) गुनिया (4) करनी

11. Which tool is used with mallets and hammers for dressing of stones ?  
 (1) Pick (2) Chisel  
 (3) Bewel (4) Cross-cut saw  
 पत्थर की कांटःछांट के लिए मुंगरा और हथौड़े के साथ किस उपकरण का प्रयोग किया जाता है ?  
 (1) गेंति (2) छेनी  
 (3) बेवेल (4) तिर्यक कटाव आरा

12. The degree of plasticity of fresh concrete or mortar is called

(1) Compaction	(2) Consistency
(3) <b>False set</b>	(4) Grouting

ताजा कंक्रीट या मसाले की प्लास्टिकता की मात्रा क्या कहलाती है ?

(1) संहतता	(2) संसक्ति
(3) <b>आस्थायी आधार</b>	(4) पतला मसाला

13. Which of the following test is not considered as non-destructive test ?

(1) Penetration tests	(2) Rebound hammer tests
(3) Radioactive tests	(4) <b>Compressive strength test</b>

निम्नांकित में से किस परीक्षण को अनाशक्त परीक्षण नहीं माना जाता ?

(1) वेधन परीक्षण	(2) प्रतिघात हथौड़ा परीक्षण
(3) रेडियोसक्रिय परीक्षण	(4) <b>संपीड़य क्षमता परीक्षण</b>

14. Surface tension is expressed in SI unit as

(1) kgf/m	(2) kg
(3) <b>N/m</b>	(4) N/mm

पृष्ठ तनाव को SI यूनिट में किस रूप में व्यक्त किया जाता है ?

(1) kgf/m	(2) kg
(3) <b>N/m</b>	(4) N/mm

15. The branch of science which deals with motion of particles without considering the forces causing the motion is called as

(1) Dynamics	(2) <b>Kinematics</b>
(3) Ideal flow	(4) Steady flow

विज्ञान की वह शाखा क्या कहलाती है जो गति प्रदान करने वाले बल पर विचार किए बिना कणों की गति से संबंधित रहती है ?

(1) गतिकी	(2) <b>शुद्धगतिकी</b>
(3) आदर्श प्रवाह	(4) स्थिर प्रवाह

16. The ratio between the actual velocity of a jet of liquid at vena-contracta and the theoretical velocity of jet is known as

(1) Co-efficient of contraction	(2) Co-efficient of discharge
(3) <b>Co-efficient of velocity</b>	(4) Continuity equation

जेट संरचना पर तरल के जेट को वास्तविक वेग और जेट के सैद्धांतिक वेग के बीच अनुपात को क्या कहते हैं?

(1) संकुचन का गुणांक	(2) विसर्जन का गुणांक
(3) <b>वेग का गुणांक</b>	(4) सतत समीकरण

17. The flow in open channel is said to be sub-critical if the Froude number is less than

(1) 2	(2) <b>1</b>
-------	--------------

(3) 1.5

(4) 0.5

यदि फ्राउड संख्या किससे कम हो तो खुले चैनल में प्रवाह उप-कांतिक होता है ?

(1) 2

(2) 1

(3) 1.5

(4) 0.5

18. According to which law, the rate of flow or the discharge per unit time is proportional to the hydraulic gradient.

(1) Terzaghi's Law

(2) Mohr's Law

(3) Coulomb's Law

(4) Darcy's Law

किस नियम के अनुसार प्रवाह की दर या विसर्जन प्रति इकाई समय द्रवचालित त्वरण के आनुपातिक है ?

(1) टेरज़ाघी नियम

(2) मोर नियम

(3) कूलॉम नियम

(4) डार्सी नियम

19. It is the net loading intensity at which neither the soil fails in shear nor there is excessive settlement detrimental to the structure is called

(1) Net safe bearing capacity

(2) Safe bearing capacity

(3) Allowable bearing capacity

(4) Bearing capacity

यह शुद्ध भारण तीव्रता होती है जिस पर ना तो मृदा अपरूपण में विफल होती है और न अत्यधिक जमाव संरचना के लिए नुकसानदायी होता है, वह कहलाता है

(1) शुद्ध सुरक्षित धारण क्षमता

(2) सुरक्षित धारण क्षमता

(3) अनुमन्य धारण क्षमता

(4) धारण क्षमता

20. Which type of pile does not carry any load ?

(1) End bearing Pile

(2) Compaction Pile

(3) Fender Pile

(4) Anchor Pile

कौन सा पाइल (स्थूणा) कोई भार वहन नहीं करता ?

(1) अंत्य धारण पाइल

(2) संहनन पाइल

(3) फेन्डर पाइल

(4) ऐन्कर पाइल

21. The ratio between ultimate bearing capacity and safe bearing capacity of a soil is called

(1) Factor of safety

(2) Gross pressure intensity

(3) Net pressure intensity

(4) Bearing capacity

मृदा की चरम धारण क्षमता और सुरक्षित धारण क्षमता के बीच अनुपात क्या कहलाता है ?

(1) सुरक्षा कारक

(2) सकल दाब तीव्रता

(3) शुद्ध दाब तीव्रता

(4) धारण क्षमता

22. Which of the following is not a water borne disease ?

(1) Typhoid fever

(2) Dysenteries

(3) Cholera

(4) Diabetes

निम्नांकित में से कौन सी जल जन्य बीमारी नहीं है ?

(1) टॉइफाइड बुखार

(2) दस्त

(3) हैजा

(4) मधुमेह

23. An underground pipe or conduit of circular section used for carrying sewage is known as

(1) refuse (2) branch sewer  
(3) house sewer (4) sewer

सीवेज ले जाने के लिए प्रयुक्त भूमिगत पाइप या वृत्ताकार खंड की नलिका क्या कहलाती है ?

(1) कचरा (2) शाखा सीवर  
(3) हाऊस सीवर (4) सीवर

24. An opening fitted with suitable over, provided for inspection, cleaning and maintenance the sewer line is called

(1) Cleaning eye (2) Cover  
(3) Manhole (4) Sewerage

सीवर लाइन के निरीक्षण, सफाई व रखरखाव के लिए प्रदान किए गए उपयुक्त ढक्कन वाले छिद्र को क्या कहते हैं ?

(1) सफाई छिद्र (2) ढक्कन  
(3) प्रवेश-छिद्र (4) सीवरेज

25. Which of the following is the ratio of map distance to the corresponding ground distance is independent of units of measurement ?

(1) Representative fraction (2) Maps  
(3) Scales (4) Reduced level

निम्नांकित में से मानचित्र दूरी से सहसंबंधित भू-दूरी का कौन सा अनुपात मापन की इकाई से स्वतंत्र है ?

(1) निरूपक भिन्न (2) मानचित्र  
(3) पैमाना (4) समानीत तल

26. The difference between two measured values of the same quantity is known as

(1) Accuracy (2) Precision  
(3) Discrepancy (4) None of these

समान मात्रा के दो मापित मानों के बीच के अंतर को क्या कहते हैं ?

(1) सटीकता (2) परिशुद्धता  
(3) असंगति (4) इनमें से कोई नहीं

27. The book in which the chain or tape measurements are entered is called the

(1) Standard Measurement Book (2) Field Book  
(3) Ordinary Measurement Book (4) All of these

उस पुस्तिका को क्या कहते हैं जिनमें जरीब या फीता मापन दर्ज किया जाता है ?

(1) मानक मापन पुस्तिका (2) मापांकन पुस्तिका  
(3) सामान्य मापन पुस्तिका (4) ये सभी

28. The line of sight can be reversed by revolving the telescope through 180 degree in the vertical plane is known as

(1) Theodolite (2) Non-transit theodolite  
(3) Transit theodolite (4) Telescope

ऊर्ध्व तल में दूरबीन को 180 डिग्री घुमाकर, दृश्यरेखा को उलटा किया जा सकता है, इसे क्या कहते हैं ?

(1) थियोडोलाइट  
(2) गैर-ट्रांजिट थियोडोलाइट  
(3) ट्रांजिट थियोडोलाइट  
(4) दूरबीन

29. Which type of highways connecting district headquarters and important cities within the state?

(1) State Highways  
(2) Major District Roads  
(3) National Highways  
(4) Other District Roads

कौन से राजमार्ग जिला मुख्यालयों और राज्य में महत्वपूर्ण शहरों को जोड़ते हैं ?

(1) राज्य के राजमार्ग  
(2) प्रमुख जिला सड़कें  
(3) राष्ट्रीय राजमार्ग  
(4) अन्य जिला सड़कें

30. As per I.R.C. specifications, the carriageway width for single lane traffic is

(1) 3.0 m.  
(2) 3.5 m.  
(3) 3.75 m.  
(4) 2.44 m.

I.R.C. विनिर्देशों के अनुसार, एकल लेन परिवहन के लिए सड़क-मार्ग की चौड़ाई कितनी है ?

(1) 3.0 m.  
(2) 3.5 m.  
(3) 3.75 m.  
(4) 2.44 m.

31. The boundaries between the pavement and shoulder or footpath is known as

(1) Traffic Separators  
(2) Medians  
(3) Carriageway  
(4) Kerbs

पटरी और स्कंध का फुटपाथ के बीच की सीमाएँ क्या कहलाती हैं ?

(1) यातायात पृथक्क  
(2) मध्यस्थ  
(3) सड़क मार्ग  
(4) किनारे का पत्थर

32. In which area of airport loading and unloading of cargo and passengers, parking, refueling of an aircraft is carried out ?

(1) Apron  
(2) Taxiways  
(3) Runways  
(4) Hanger

हवाई अड्डे के किस क्षेत्र में सामान और यात्रियों को चढ़ाना व उतारना पार्किंग, वायुयान की ईंधन भराई होती है ?

(1) एप्रन  
(2) टैक्सीवेज  
(3) हवाई पट्टी  
(4) हेंगर

33. The precipitation is expressed in

(1) Millimetres  
(2) Metres  
(3) Inches  
(4) Hours

वर्षण को किसमें व्यक्त किया जाता है ?

(1) मिलीमीटर  
(2) मीटर  
(3) इंच  
(4) घंटे

34. Which type of dam is constructed for the purpose of diverting part or all of the water from a river into a conduit or a channel ?

(1) Storage Dam (2) Detention Dam  
(3) **Diversion Dam** (4) Debris Dam

नदी के पूरे या आंशिक पानी को नाली या नहर में मोड़ने के उद्देश्य से कौन सा बांध बनाया जाता है ?

(1) संचय बांध (2) रोक बांध  
(3) **दिक्कपरिवर्ती बांध** (4) मलबा बांध

35. The ordinates of unit hydrograph can be obtained by dividing each of the ordinates of direct runoff by the

(1) duration of unit hydrograph (2) total runoff  
(3) storm duration (4) **depth of direct runoff**

इकाई हाईड्रोग्राफ को कोटियां सीधे बहाव का हरेक कोटियों को विभाजित करके प्राप्त किया जा सकता है

(1) इकाई हाईड्रोग्राफ की अवधि (2) कुल बहाव  
(3) तूफान अवधि (4) **सीधे बहाव की गहराई**

36. The strength of the material below which not more than \_\_\_\_\_ percent of the test results are expected to fall is known as characteristics strength of the material.

(1) 2 (2) **5**  
(3) 8 (4) 10

सामग्री की वह क्षमता जो सामग्री की विशिष्ट क्षमता कहलाती है जिसके नीचे परीक्षण परिणाम निम्न प्रतिशत से अधिक नहीं गिरते :

(1) 2 (2) **5**  
(3) 8 (4) 10

37. At which angles the bars are bent to the longitudinal axis of the beam ?

(1) 30 degree or 45 degree (2) 60 degree or 75 degree  
(3) **45 degree or 60 degree** (4) 35 degree or 50 degree

किन कोण पर सरिये के कोण बीम के अनुदैर्घ्य अक्ष पर झुक जाते हैं ?

(1) 30 डिग्री या 45 डिग्री (2) 60 डिग्री या 75 डिग्री  
(3) **45 डिग्री या 60 डिग्री** (4) 35 डिग्री या 50 डिग्री

38. The diameter of reinforcing bars shall not exceed \_\_\_\_\_ of the total thickness of the slab for one-way spanning slabs.

(1) 1/5th (2) 1/2th  
(3) **1/8th** (4) 1/6th

एक तरफा वितान वाले स्लैब के लिए प्रबलित सरियों का व्यास स्लैब की कुल मोटाई के \_\_\_\_\_ से अधिक नहीं होना चाहिए ।

(1) 1/5th (2) 1/2th  
(3) **1/8th** (4) 1/6th

39. The minimum thickness of web plate in design of plate girder is

(1) 5 mm to 15 mm (2) 6 mm to 12 mm  
(3) **8 mm to 15 mm** (4) 4 mm to 15 mm

प्लेट गर्डर के डिजाइन में वेब प्लेट की न्यूनतम मोटाई कितनी है ?

(1) 5 mm से 15 mm (2) 6 mm से 12 mm  
(3) 8 mm से 15 mm (4) 4 mm से 15 mm

40. Which type of material undergoes deformation on external loading and the deformation disappears on removal of the load ?

(1) Plastic Material (2) Elasto-Plastic Material  
(3) Elastic Material (4) Ductile Material

किस प्रकार की सामग्री का बाहरी भारण पर विरुपण हो जाता है और भार हटाने पर विरुपण गायब हो जाता है ?

(1) प्लास्टिक पदार्थ (2) इलास्टो-प्लास्टिक पदार्थ  
(3) प्रत्यास्थ सामग्री (4) तन्य सामग्री

41. The loads which tend to rotate one end of the body relative to the other about its longitudinal axis are known as

(1) Twisting Loads (2) Shearing Loads  
(3) Compressive Loads (4) Tensile Loads

वह भार क्या कहलाता है जो दूसरे के सापेक्ष में बॉडी के एक सिरे को अनुदैर्ध्य अक्ष पर घुमाता है ?

(1) व्यावर्तन भार (2) अपरूपण भार  
(3) संपीड़य भार (4) तनन भार

42. A column is said to be long column if its length is more than \_\_\_\_\_ times the least lateral dimension.

(1) 15 (2) 30  
(3) 45 (4) 60

एक कॉलम को लंबा कॉलम तब कहा जाता है जब उसकी लंबाई न्यूनतम पार्श्व आयाम से \_\_\_\_\_ गुना हो ।

(1) 15 (2) 30  
(3) 45 (4) 60

43. A vertical transparent plane placed between the eye of the observer is

(1) a station point (2) a horizontal plane  
(3) a vertical plane (4) a picture plane

प्रेक्षक की आँख के बीच रखा ऊर्ध्व पारदर्शी तल क्या है?

(1) स्थान बिंदु (2) क्षैतिज तल  
(3) ऊर्ध्व तल (4) चित्र तल

44. To find quantity of materials for 10 cu.m. of cement concrete, divide 15.2 by the summation of proportions of the materials which gives the quantity of \_\_\_\_\_ in cu.m.

(1) Cement (2) Sand  
(3) Coarse aggregate (4) Fine aggregate

10 cu.m. सीमेन्ट कंक्रीट के लिए सामग्री की मात्रा पता करने के लिए, 15.2 को सामग्री के अनुपात के योग को विभाजित करे जो \_\_\_\_\_ की मात्रा cu.m. में देता है ।

(1) सीमेन्ट	(2) रेत
(3) मोटी टोड़ी	(4) बारीक टोड़ी

45. Total volume of 20 cm thick slab of area 10 sq.m. is

(1) 20 cu.m.	(2) 200 cu.m.
(3) 2 cu.cm.	(4) 2 cu.m.

10 sq.m. क्षेत्रफल के 20 cm मोटे स्लैब का कुल आयतन कितना है ?

(1) 20 cu.m.	(2) 200 cu.m.
(3) 2 cu.cm.	(4) 2 cu.m.

46. Bricks required for 10 cu. m. of brickwork are

(1) 500 Nos.	(2) 5000 Nos.
(3) 50000 Nos.	(4) 50 Nos.

10 cu.m. ईंट कार्य के लिए कितनी ईंटों की आवश्यकता है ?

(1) 500 Nos.	(2) 5000 Nos.
(3) 50000 Nos.	(4) 50 Nos.

47. The path which moves along the activities having total float zero, in the network diagram is called

(1) Free Float	(2) Critical Path
(3) Total Float	(4) Independent Float

नेटवर्क आरेख में कुल प्लव शून्य वाली गतिविधियों के साथ जाने वाला पथ क्या कहलाता है ?

(1) मुक्त प्लव	(2) क्रांतिक पथ
(3) कुल प्लव	(4) स्वतंत्र प्लव

48. In which type of contract the contractors have to quote rate of each item of work without reference to any schedule of rates ?

(1) Item rate contract	(2) Percentage rate contract
(3) Schedule rate contract	(4) Lump sum contract

किस तरह की संविदा में संविदाकार को दर सूची का संदर्भ दिए बिना कार्य की हर मद की दर देनी होती है?

(1) वस्तु दर संविदा	(2) प्रतिशत दर संविदा
(3) अनुसूची दर संविदा	(4) एकमुँहत संविदा

49. In tender form, there is also a memorandum for giving

(1) General description of work	(2) Estimated cost
(3) Earnest money	(4) All of these

निविदा फार्म में, क्या देने के लिए भी विज्ञप्ति होती है?

(1) कार्य का सामान्य विवरण	(2) अनुमानित लागत
(3) बयाना राशि	(4) ये सभी

50. The essential element of contract is

(1) Security deposit	(2) Estimated cost
(3) Tender notice	(4) Offer and acceptance

संविदा का आवश्यक तत्व क्या है ?

(1) प्रतिभूति जमा	(2) अनुमानित लागत
(3) निविदा सूचना	(4) प्रस्ताव और स्वीकार

51. Which campaign was run by the Police Department in search of missing children ?

(1) Save Girl Child	(2) Missing Child Resque
(3) Operation Resque	(4) Operation Muskan

गुमशुदा बच्चों की तलाश हेतु कौन सा अभियान पुलिस विभाग द्वारा चलाया गया था?

(1) बेटी बचाओ	(2) मीर्सोंग चाइल्ड रेस्क्यु
(3) ऑपरेशन रेस्क्यु	(4) ऑपरेशन मुस्कान

52. Who was the Chairman of the Commission for the inquiry of Robert Vadra Land Deal ?

(1) Justice S.N. Dhingara	(2) Justice K.L. Sinha
(3) Justice S.K. Sen	(4) None of these

रॉबर्ट वाड़ा लैंड डील की जाँच आयोग के अध्यक्ष कौन थे?

(1) जस्टिस एस.एन. धिंगरा	(2) जस्टिस के.एल. सिन्हा
(3) जस्टिस एस.के. सेन	(4) इनमें से कोई नहीं

53. What was the old name of Bahadurgarh town ?

(1) Sharafabad	(2) Agrodaka
(3) Jayantpuri	(4) Divyagram

बहादुरगढ़ टाउन का पुराना नाम क्या था ?

(1) शराफाबाद	(2) अग्रोदका
(3) जयन्तपुरी	(4) दिव्यग्राम

54. In which year Haryana Khadi and Village Industries Board was established?

(1) 1969	(2) 1970
(3) 1968	(4) None of these

हरियाणा खाटी एवं ग्रामोद्योग बोर्ड की स्थापना किस वर्ष हुई ?

(1) 1969	(2) 1970
(3) 1968	(4) इनमें से कोई नहीं

55. World's smallest and widest national highway will be built in

(1) Yamunanagar	(2) Gurugram
(3) Kaithal	(4) None of these

विश्व का सबसे छोटा व सबसे चौड़ा राष्ट्रीय राजमार्ग कहाँ पर बनेगा?

(1) यमुनानगर में	(2) गुरुग्राम में
(3) कैथल में	(4) इनमें से कोई नहीं

56. How many medals won by Haryana in Junior Woman National Boxing Championship-2017?

(1) 3	(2) 10
(3) 8	(4) 4

हरियाणा राज्य ने जूनियर वुमन नेशनल बॉक्सिंग चैम्पियनशिप-2017 में कितने पदक जीते हैं ?

(1) 3 (2) 10  
(3) 8 (4) 4

57. Which one of the following movies was not produced by Khwaja Ahmad Abbas of Haryana ?

(1) Anhonee (2) Munna  
(3) Dharti Ke Lal (4) Neecha Nagar

हरियाणा के खाजा अहमद अब्बास द्वारा निर्मित फिल्मों में यह शामिल नहीं है

(1) अनहोनी (2) मुन्ना  
(3) धरती के लाल (4) नीचा नगर

58. In which district of Haryana, maximum forested area is available ?

(1) Yamunanagar (2) Hisar  
(3) Rohtak (4) Jind

हरियाणा के किस जिले में, अधिकतम वन-क्षेत्र उपलब्ध है?

(1) यमुनानगर (2) हिसार  
(3) रोहतक (4) जींद

59. How many total number of seats are there in Haryana's Assembly ?

(1) 75 (2) 80  
(3) 85 (4) 90

हरियाणा विधानसभा में सीटों की कुल संख्या कितनी है?

(1) 75 (2) 80  
(3) 85 (4) 90

60. 'Panprastha' is the old name of which of the following districts ?

(1) Sonipat (2) Kurukshetra  
(3) Panipat (4) Kaithal

'पानप्रस्थ' निम्नलिखित जिलों में से किसका प्राचीन नाम है?

(1) सोनीपत (2) कुरुक्षेत्र  
(3) पानीपत (4) कैथल

61. Which of the following is not the main crop of Haryana ?

(1) Wheat (2) Rice  
(3) Tea (4) Sugarcane

निम्नलिखित में से कौन सी हरियाणा की मुख्य फसल नहीं है?

(1) गेहूँ (2) चावल  
(3) चाय (4) गन्ना

62. Pehowa Mela is held in which district of Haryana ?

(1) Sirsa (2) Kurukshetra  
(3) Karnal (4) Panipat

पेहोवा मेला हरियाणा के किस जिले में आयोजित होता है?

(1) सिरसा (2) कुरुक्षेत्र  
(3) करनाल (4) पानीपत

63. The famous poet Khwaja Altaf Hussain Haali was the disciple of  
 (1) Sannat Sadullah (2) Mirza Ghalib  
 (3) Muhammad Afzal (4) None of these  
 प्रसिद्ध कवि ख्वाजा अलताफ हुसैन हाती किसके शिष्य थे?  
 (1) सन्नत सादुल्लाह (2) मिर्जा गालिब  
 (3) मुहम्मद अफजल (4) इनमें से कोई नहीं

64. Chandgi Ram is well known  
 (1) Peasant leader (2) Poet  
 (3) Freedom fighter (4) Sportsman  
 चंदगी राम हैं सुविख्यात  
 (1) किसान नेता (2) कवि  
 (3) स्वतंत्रता सेनानी (4) खिलाड़ी

65. In which district the Government of Haryana in April, 2015 started the excavation work on Saraswati Revival Project under the Mahatma Gandhi Rural Employment Guarantee Scheme ?  
 (1) Ambala (2) Gurgaon  
 (3) Yamunanagar (4) Kaithal  
 हरियाणा सरकार ने किस जिले में अप्रैल, 2015 को महात्मा गांधी ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना के अंतर्गत सरस्वती पुनरुद्धार परियोजना पर उत्थनन कार्य आरम्भ किया ?  
 (1) अम्बाला (2) गुडगाँव  
 (3) यमुनानगर (4) कैथल

66. Who has been described as "Plato of Jat Tribes"?  
 (1) Suraj Mal (2) Bhan Mal  
 (3) Veerbhan (4) Madan Singh  
 'प्लेटो ऑफ जाट ट्राइब' के रूप में किसे वर्णित किया गया है?  
 (1) सूरजमल (2) भानमल  
 (3) वीरभान (4) मदन सिंह

67. All of the following are volleyball players belongs to Haryana state, except :  
 (1) Vikas Chaudhary (2) Ballu  
 (3) Balkar Chauhan (4) Dalel Singh  
 निम्न सभी वॉलीबॉल खिलाड़ी हरियाणा राज्य से संबंधित हैं, सिवाय :  
 (1) विकास चौधरी (2) बल्लू  
 (3) बालकर चौहान (4) दलेल सिंह

68. Geeta Jutsi, the famous player of Haryana is associated with  
 (1) Chess (2) Weight-Lifting  
 (3) Lawn Tennis (4) Athletics  
 हरियाणा की प्रसिद्ध खिलाड़ी गीता जुत्सी संबंधित है  
 (1) शतरंज (2) भारोतोलन

(3) लॉन टेनिस

(4) एथ्लेटिक्स

69. Chaudhari Charan Singh Agriculture University is established in the year

(1) 1980

(2) 1990

(3) 1970

(4) 2000

चौधरी चरणसिंह कृषि विश्वविद्यालय की स्थापना किस वर्ष हुई ?

(1) 1980

(2) 1990

(3) 1970

(4) 2000

70. Chand Bardai was court poet of the king

(1) Prithviraj Chauhan

(2) Harshwardhan

(3) Anangpal

(4) None of these

चंदबरदाई किस राजा के राजकवि थे ?

(1) पृथ्वीराज चौहान

(2) हर्षवर्द्धन

(3) अनंगपाल

(4) इनमें से कोई नहीं

71. Which religious and historical place is situated in Lakhman Majra Village of Haryana ?

(1) Manji Sahib Gurudwara

(2) Surya Kund

(3) Saint Mir Shah Mazaar

(4) Shaikh Nijamuddin Mazaar

हरियाणा के लाखन माजरा गाँव में कौन सा धार्मिक एवं ऐतिहासिक स्थल है ?

(1) मंजीसाहब गुरुद्वारा

(2) सूर्यकुण्ड

(3) संत मीरशाह मजार

(4) शेख निजामुद्दीन मजार

72. Famous Phalgu fair is held at which place ?

(1) Faral (Kaithal)

(2) Tarawadi

(3) Fatehabad

(4) None of these

प्रसिद्ध फल्गु मेला किस स्थान पर आयोजित होता है ?

(1) फरल (कैथल)

(2) तरावड़ी

(3) फतेहाबाद

(4) इनमें से कोई नहीं

73. Indian Navy issued arrest warrant against which Haryanvi Cricketer ?

(1) Deepak Punia

(2) Kapil Dev

(3) Chetan Sharma

(4) Ashok Malhotra

भारतीय नौसेना ने किस हरियाणवी क्रिकेटर के विरुद्ध गिरफ्तारी वारंट जारी किया ?

(1) दीपक पुनिया

(2) कपिल देव

(3) चेतन शर्मा

(4) अशोक मल्होत्रा

74. Haryana Government has decided to set up Ornamental Fish hatchery in which district ?

(1) Jind

(2) Jhajjar

(3) Faridabad

(4) Panipat

हरियाणा सरकार ने सजावटी मत्स्य प्रजनन केंद्र (hatchery) किस जिले में स्थापित करने का निर्णय लिया है ?

(1) जींद

(2) झज्जर

(3) फरीदाबाद

(4) पानीपत

75. The products of Haryana Dairy Development Co-operative Federation Ltd. are sold in the market under the brand name

(1) Govardhan	(2) Gayatri
(3) Vita	(4) None of these

हरियाणा डेरी डेवलपमेंट कॉ-ऑपरेटिव फेडरेशन लिमिटेड के उत्पाद बाजार में किस ब्रांड नाम से बिकते हैं ?

(1) गोवर्धन	(2) गायत्री
(3) विटा	(4) इनमें से कोई नहीं

76. Which government has launched Mathru Poorna Scheme ?

(1) Punjab	(2) Gujarat
(3) Karnataka	(4) West Bengal

किस सरकार ने मथरु पूर्ण योजना शुरू की है ?

(1) पंजाब	(2) गुजरात
(3) कर्नाटक	(4) पश्चिम बंगाल

77. Which planet is known as dwarf planet ?

(1) Earth	(2) Mars
(3) Venus	(4) Pluto

किस ग्रह को बौने ग्रह (डवार्फ प्लेनेट) के नाम से जाना जाता है ?

(1) पृथ्वी	(2) मंगल
(3) शुक्र	(4) प्लूटो

78. When was Simon Commission sent to India ?

(1) 1937	(2) 1927
(3) 1917	(4) 1958

सायमन कमीशन को कब भारत भेजा गया था ?

(1) 1937	(2) 1927
(3) 1917	(4) 1958

79. Who was the first Law Minister of India ?

(1) Rajendra Prasad	(2) Sardar Patel
(3) Bhimrao Ambedkar	(4) Shanti Bhushan

भारत के पहले कानून मंत्री कौन थे ?

(1) राजेन्द्र प्रसाद	(2) सरदार पटेल
(3) भीमराव अंबेडकर	(4) शांति भूषण

80. Choose the word which is different from the rest

(1) Laxman	(2) Rama
(3) Ravana	(4) Bheem

ऐसा शब्द चुनें जो दूसरों से अलग है ।

(1) लक्ष्मण	(2) राम
(3) रावण	(4) भीम

81. Fill in the blank.

PAL, RCN, TEP, \_\_\_\_\_, XIT

(1) UHQ  
(3) VGR

(2) WFR  
(4) VHQ

रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए।

PAL, RCN, TEP, \_\_\_\_\_, XIT

(1) UHQ  
(3) VGR

(2) WFR  
(4) VHQ

82. Choose the same relation.

BLJW : AKIV :: ZNVJ : ?

(1) YMUI  
(3) ZGHI

(2) YNHU  
(4) YMIU

समान संबंध का चयन कीजिए।

BLJW : AKIV :: ZNVJ : ?

(1) YMUI  
(3) ZGHI

(2) YNHU  
(4) YMIU

83. x, 26, 52, 104, 208,

The value of x is

(1) 16  
(3) 13

(2) 12  
(4) 14

x, 26, 52, 104, 208, x = ?

x का मान है

(1) 16  
(3) 13

(2) 12  
(4) 14

84. What is the difference between the biggest and the smallest fraction among  $2/3$ ,  $3/4$ ,  $4/5$  and  $5/6$ ?

(1)  $1/6$   
(3)  $1/20$

(2)  $1/12$   
(4)  $1/30$

$2/3$ ,  $3/4$ ,  $4/5$  और  $5/6$  में सबसे बड़ी और सबसे छोटी भिन्न के बीच अंतर क्या है?

(1)  $1/6$   
(3)  $1/20$

(2)  $1/12$   
(4)  $1/30$

85. If the monthly salary of an employee is increased by  $8/3\%$ , he gets ` 72 more. His monthly salary (in `) is

(1) ` 2,700  
(3) ` 3,600

(2) ` 3,400  
(4) ` 7,200

यदि एक कर्मचारी के मासिक वेतन में  $8/3$  प्रतिशत की बढ़ोत्तरी होती है, तो वह ` 72 ज्यादा प्राप्त करता है, तो उसकी मासिक तनखाह है

(1) ` 2,700  
(3) ` 3,600

(2) ` 3,400  
(4) ` 7,200

86. If the largest three-digit number is subtracted from the smallest five-digit number, then the remainder is

(1) 1 (2) 9000  
(3) 9001 (4) 90001

यदि सबसे बड़ी तीन अंकों की संख्या सबसे छोटी पाँच अंकों की संख्या से घटाई जाती है तो शेष यह है

(1) 1 (2) 9000  
(3) 9001 (4) 90001

87. The ratio of the area of a square to that of a square drawn on its diagonal, is  
(1) 1 : 1 (2) 1 : 8  
(3) 1 : 2 (4) 1 : 4

एक वर्ग के क्षेत्रफल का उसके विकर्ण पर बनाये गए वर्ग से अनुपात है

(1) 1 : 1 (2) 1 : 8  
(3) 1 : 2 (4) 1 : 4

88. What is responsible for absorption of light in the process of photosynthesis ?  
(1) Chlorophyll (2) Carbon dioxide  
(3) Water (4) Carbon monoxide

प्रकाश-संश्लेषण की प्रक्रिया में प्रकाश के अवशोषण के लिए क्या जिम्मेदार है ?

(1) क्लोरोफिल (2) कार्बन डाइऑक्साइड  
(3) पानी (4) कार्बन मोनोक्साइड

89. Where are reflex arcs formed ?  
(1) Spinal Cord (2) Brain  
(3) Shoulder (4) Abdomen

रीफ्लेक्स चाप कहाँ निर्मित होती है ?

(1) मेरुरज्जु (2) मस्तिष्क  
(3) कंधा (4) पेट

90. In which unit, the potential difference across a cell is measured ?  
(1) coulomb (2) ampere  
(3) volt (4) joule

एक सेल में विभवांतर किस इकाई में, मापा जाता है ?

(1) कूलम्ब (2) एम्पीयर  
(3) वॉल्ट (4) जूल

91. Supply suitable article in the following blank if needed :  
Honest man speaks \_\_\_\_\_ truth.  
(1) a (2) an  
(3) the (4) no article

92. Supply suitable preposition in the following blank :  
Students are certainly capable \_\_\_\_\_ doing independent work.

(1) off (2) to  
(3) of (4) in

93. Give one word substitute for the following expression :  
\_\_\_\_\_ is a large bedroom for a number of people in a school or institution.  
(1) Granary (2) **Dormitory**  
(3) Gymnasium (4) Drey

94. Select the word from the following that is most similar in meaning to the word in capital letters :  
ENLARGE  
(1) Reduce (2) **Expand**  
(3) Curtail (4) Restrict

95. Select the word from the following that is opposite in meaning to the word in capital letters :  
OMNIPOTENT  
(1) Almighty (2) **Powerless**  
(3) Irresistible (4) Powerful

96. 'जिसका उपचार न हो सके' वाक्यांश के लिए एक शब्द है  
(1) अउपचार (2) **असाध्य**  
(3) असहाय (4) उपचारहीन

97. निम्न में से कौन सा समास द्वंद्व का उदाहरण है ?  
(1) चौराहा (2) **पापपुण्य**  
(3) यथाशक्ति (4) लम्बोदर

98. 'तरनि तनुजा तट तमाल तरुवर बहु छाए' में कौन सा अलंकार है ?  
(1) **अनुप्रास अलंकार** (2) उपमा अलंकार  
(3) रूपक अलंकार (4) उत्प्रेक्षा अलंकार

99. कुबेर शब्द का पर्यायवाची नहीं है  
(1) किन्नरेश (2) यक्षराज  
(3) **मरीचि** (4) राजराज

100. गरल का विलोम शब्द है  
(1) सरल (2) **सुधा**  
(3) पानी (4) आग