



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in



Teachingninja.in

HSSC

Previous Year Paper
JE Civil 13 April 2018
Shift 1



Haryana Staff Selection Commission
Morning Session, 13.04.2018
Post:- JE

1. Characteristics load means that value of load which has a ____ % probability of not being exceeded during the life of structure.

(1) 5 (2) 20
(3) 95 (4) 99

लाक्षणिकता भार से तात्पर्य भार के उस मान से है जिसकी संरचना की कालावधि में बढ़ने की संभावना _____ % से अधिक नहीं होती ।

(1) 5 (2) 20
(3) 95 (4) 99

2. The maximum compression strain in concrete in axial compression is taken as

(1) 0.002 (2) 0.5
(3) 0.005 (4) 0.2

अक्षीय संपीडन में कंक्रीट में अधिकतम संपीडन विकृति कितनी ली जाती है ?

(1) 0.002 (2) 0.5
(3) 0.005 (4) 0.2

3. For continuous beams, the distance between two points of zero moments in the beam may be assumed as

(1) 0.5 times the effective span (2) 0.7 times the effective span
(3) 0.25 times the effective span (4) 0.9 times the effective span

सतत बीमों के लिए, बीम में शून्य आघूर्ण के दो बिंदुओं के बीच की दूरी का अनुमान किया जाता है

(1) प्रभावी विस्तृति से 0.5 गुना (2) प्रभावी विस्तृति से 0.7 गुना
(3) प्रभावी विस्तृति से 0.25 गुना (4) प्रभावी विस्तृति से 0.9 गुना

4. The maximum area of tension reinforcement shall not exceed

(1) 0.5 bD (2) 0.04 bD
(3) 0.05 bD (4) 0.09 bD

तनाव प्रबलन का अधिकतम क्षेत्र किससे अधिक नहीं होना चाहिए ?

(1) 0.5 bD (2) 0.04 bD
(3) 0.05 bD (4) 0.09 bD

5. For bars in compression, the values of bond stress for bars in tension shall be increased by

(1) 10% (2) 15%
(3) 20% (4) 25%

संपीडन वाले सरियों के लिए तनाव वाले सरियों के लिए आबंध प्रतिबल का मान कितना बढ़ा होगा ?

(1) 10% (2) 15%
(3) 20% (4) 25%

6. 1 centipoise = _____ poise.
 (1) 1/10 (2) 1/100
 (3) 1/50 (4) 1/25
- 1 सेन्टीपाँइज़ = _____ पाँइज़
 (1) 1/10 (2) 1/100
 (3) 1/50 (4) 1/25
7. The viscosity of water at 20°C is
 (1) 0.05 poise (2) 0.1 poise
 (3) 0.01 poise (4) 0.1 centipoise
- 20 °C पर जल की श्यानता कितनी होती है ?
 (1) 0.05 पाँइज़ (2) 0.1 पाँइज़
 (3) 0.01 पाँइज़ (4) 0.1 सेन्टीपाँइज़
8. 1 bar = _____ N/m².
 (1) 10² (2) 10³
 (3) 10⁴ (4) 10⁵
- 1 बार = _____ N/m²
 (1) 10² (2) 10³
 (3) 10⁴ (4) 10⁵
9. The pressure or intensity of pressure at a point in a static fluid is equal in all directions states by
 (1) Pascal's Law (2) Newton's Law
 (3) Euler's Law (4) Reynold's Law
- स्थिर द्रव में किसी बिंदु पर दाब या दाब की तीव्रता किस नियम के अनुसार सभी दिशाओं में एक समान होती है ?
 (1) पाँस्कल नियम (2) न्यूटन नियम
 (3) यूलर नियम (4) रेनॉल्ड नियम
10. The pressure which is measured with reference to absolute vacuum pressure is
 (1) gauge pressure (2) absolute pressure
 (3) atmospheric pressure (4) absolute zero pressure
- वह दाब कौन सा है जिसे निरपेक्ष निर्वात दाब के संदर्भ में मापा जाता है ?
 (1) गेज़ दाब (2) निरपेक्ष दाब
 (3) वायुमंडलीय दाब (4) निरपेक्ष शून्य दाब
11. If velocity potential exists, the flow should be
 (1) rotational (2) laminar
 (3) turbulent (4) irrotational
- यदि वेग विभव मौजूद हो, तो प्रवाह होगा
 (1) घूर्णी (2) स्तरीय
 (3) विक्षुब्ध (4) अघूर्णी
12. A grid obtained by drawing a series of equipotential lines and stream lines is called a

- (1) stream line (2) flow net
 (3) velocity potential (4) equipotential line
 समविभव रेखाओं और धारा रेखाओं की शृंखलाओं से खींचकर प्राप्त ग्रिड क्या कहलाता है ?

- (1) धारा रेखा (2) प्रवाह जाल
 (3) वेग विभव (4) समविभव रेखा

13. Archaeological Survey is used for
 (1) exploring mineral wealth
 (2) determining points of strategic importance
 (3) unearthing relics of antiquity
 (4) determination of quantities

पुरातत्व सर्वेक्षण का उपयोग किस लिए किया जाता है ?

- (1) खनिज संपदा के अन्वेषण के लिए
 (2) रणनीतिक महत्व के स्थान निर्धारित करने के लिए
 (3) पुरावशेषों को खोजने के लिए
 (4) मात्राओं के निर्धारण के लिए

14. For topographic survey of building sites, the scale used is

- (1) 1 cm = 10 m or less (2) 10 cm = 1 m or less
 (3) 1 cm = 100 m or less (4) 1 m = 100 m or less

भवन स्थलों के स्थलाकृति सर्वेक्षण के लिए, किस पैमाने का उपयोग किया जाता है ?

- (1) 1 cm = 10 m या कम (2) 10 cm = 1 m या कम
 (3) 1 cm = 100 m या कम (4) 1 m = 100 m या कम

15. _____ are used for linear measurements of a very high degree of precision.

- (1) Cloth tape (2) Metallic tape
 (3) Steel tape (4) Invar tape

अत्यधिक शुद्धता की मात्रा के रेखिक मापनों के लिए _____ का उपयोग किया जाता है ।

- (1) कपड़े का फीता (2) धातु का फीता
 (3) स्टील का फीता (4) इन्वार फीता

16. _____ are required for measuring the length of a line which is greater than a chain length.

- (1) One chainmen (2) Three chainmen
 (3) Two chainmen (4) Four chainmen

किसी लाइन , जो जरीब लंबाई से अधिक होती है की लंबाई के मापन के लिए _____ आवश्यकता होती है ।

- (1) एक जरीब लंबाई (2) तीन जरीब लंबाई
 (3) दो जरीब लंबाई (4) चार जरीब लंबाई

17. The weight per metre of 22 mm diameter bar is

- (1) 1.58 kg (2) 2.98 kg
 (3) 2.47 kg (4) 3.85 kg

22 mm व्यास सरिए का प्रति मीटर भार कितना होता है ?

- (1) 1.58 kg (2) 2.98 kg

- (3) 2.47 kg (4) 3.85 kg
18. In absence of detailed design the percentage for steel concrete for columns may be taken approximately
 (1) 0.7 % to 1 % (2) 1 % to 2 %
 (3) 1 % to 5 % (4) 0.5 % to 0.8 %
 विस्तृत डिजाइन के अभाव में कॉलम के लिए स्टील कंक्रीट का प्रतिशत लगभग कितना लिया जाता है ?
 (1) 0.7 % से 1 % तक (2) 1 % से 2 % तक
 (3) 1 % से 5 % तक (4) 0.5 % से 0.8 % तक
19. The loss of water caused by the leaves of the growing vegetation is
 (1) transpiration (2) evaporation
 (3) percolation (4) surface runoff
 बढ़ती वनस्पति की पत्तियों से होने वाला पानी का नुकसान क्या कहलाता है ?
 (1) वाष्पोत्सर्जन (2) वाष्पीकरण
 (3) रिसन (4) सतह अपवाह
20. The term used to indicate the water which is not chemically pure is called
 (1) wholesome water (2) impure water
 (3) domestic water (4) All of these
 उस पानी के लिए किस शब्द का इस्तेमाल किया जाता है जो रासायनिक रूप से शुद्ध नहीं है ?
 (1) स्वास्थ्यकर पानी (2) अशुद्ध पानी
 (3) घरेलू पानी (4) ये सभी
21. The permissible turbidity for drinking water is
 (1) 2 to 5 p.p.m. (2) 5 to 15 p.p.m.
 (3) 5 to 10 p.p.m. (4) 2 to 10 p.p.m.
 पेय जल के लिए अनुमत्य आविलता कितनी है ?
 (1) 2 से 5 p.p.m. (2) 5 से 15 p.p.m.
 (3) 5 से 10 p.p.m. (4) 2 से 10 p.p.m.
22. The turbidity in water is due to
 (1) clay and silt particles (2) fungi
 (3) algae (4) organic soils
 पानी में आविलता का कारण क्या होता है ?
 (1) मिट्टी व गाद के कण (2) कवक
 (3) शैवाल (4) जैविक मृदा
23. The most common cause of acidity in water is
 (1) Oxygen (2) Nitrogen

(3) Carbon dioxide

(4) Hydrogen

पानी में अम्लता का सर्वाधिक आम कारण कौन सा है ?

(1) ऑक्सीजन

(2) नाइट्रोजन

(3) कार्बन डाइ-ऑक्साइड

(4) हाइड्रोजन

24. The rate of filtration for a slow sand filter varies from _____ of filter surface area.

(1) 1 to 5 m³ per day per m²

(2) 5 to 10 m³ per day per m²

(3) 1 to 10 m³ per day per m²

(4) 10 to 15 m³ per day per m²

धीमे रेत फिल्टर के लिए निस्स्यंदन दर फिल्टर सतह क्षेत्र की _____ परिवर्तित होती है।

(1) 1 से 5 m³ प्रति दिन प्रति m²

(2) 5 से 10 m³ प्रति दिन प्रति m²

(3) 1 से 10 m³ प्रति दिन प्रति m²

(4) 10 से 15 m³ प्रति दिन प्रति m²

25. Each circle represents

(1) a network

(2) an event

(3) an activity

(4) critical path

प्रत्येक वृत्त क्या दर्शाता है ?

(1) नेटवर्क

(2) घटना

(3) गतिविधि

(4) क्रांतिक पथ

26. The activity with minimum _____ should be crashed first.

(1) cost slope

(2) normal cost

(3) crash cost

(4) normal time

न्यूनतम _____ के साथ गतिविधि को सबसे पहले ध्वस्त होना चाहिए।

(1) लागत ढाल

(2) सामान्य लागत

(3) क्रैश लागत

(4) सामान्य समय

27. PERT is an

(1) activity-oriented technique

(2) event-oriented technique

(3) network-oriented technique

(4) All of these

PERT क्या है ?

(1) गतिविधि उन्मुखी तकनीक

(2) घटना उन्मुखी तकनीक

(3) नेटवर्क उन्मुखी तकनीक

(4) ये सभी

28. The example for continuous flow type equipments is

(1) Shovels

(2) Draglines

(3) Concrete Mixers

(4) Belt Conveyors

सतत प्रवाह प्रकार के उपकरणों का उदाहरण है

(1) बेलचा

(2) ड्रेग लाइन

(3) कंक्रीट मिक्सर

(4) बेल्ट कन्वेयर

29. _____ materials are capable of absorbing large amount of energy prior to fracture.

- (1) Elastic (2) Plastic
(3) Ductile (4) Brittle

_____ पदार्थों में टूटने से पूर्व बड़ी मात्रा में ऊर्जा अवशोषण करने की क्षमता होती है।

- (1) प्रत्यास्थ (2) प्लास्टिक
(3) तन्य (4) भंगुर

30. The loads which tend to increase the length of the body is called

- (1) Tensile loads (2) Shearing loads
(3) Bending loads (4) Torsional loads

किसी निकाय की लंबाई बढ़ाने वाले भार कौन से हैं ?

- (1) तनन भार (2) अपरूपी भार
(3) बंकन भार (4) ऐंठन भार

31. The ratio of decrease in length to original length is

- (1) tensile strain (2) compressive strain
(3) shear strain (4) volumetric strain

मूल लंबाई से घटती लंबाई के अनुपात को क्या कहते हैं ?

- (1) तनन विकृति (2) संपीड्य विकृति
(3) अपरूपी विकृति (4) आयतनिक विकृति

32. Poisson's ratio is the ratio of lateral strain to

- (1) modulus of rigidity (2) modulus of elasticity
(3) longitudinal strain (4) bulk modulus

प्लासॉ अनुपात पार्श्विक विकृति से किसका अनुपात है ?

- (1) दृढ़ता मापांक (2) प्रत्यास्थता मापांक
(3) अनुदैर्घ्य विकृति (4) आयतन मापांक

33. The trimmed size 297 mm × 420 mm is of _____ size of drawing sheets.

- (1) A₂ (2) A₃
(3) A₄ (4) A₅

_____ आकार की ड्राइंग शीटों का कटा आकार 297 mm × 420 mm होता है।

- (1) A₂ (2) A₃
(3) A₄ (4) A₅

34. Placing of rooms adjacent to each other to their relative utility is called

- (1) circulation (2) orientation
(3) privacy (4) grouping

कमरों की संबंधित उपयोगिता को देखते हुए एक दूसरे के पास रखना क्या कहलाता है ?

- (1) संचरण (2) उन्मुखीकरण
(3) निजता (4) समूहन

35. The width and height of a structure is shown in
 (1) plan (2) elevation
 (3) section (4) None of these
 किसी संरचना की चौड़ाई और ऊँचाई किसमें दर्शाई जाती है ?
 (1) प्लान (नक्शा) (2) उन्नतांश
 (3) खंड (4) इनमें से कोई नहीं
36. The area covered by the building immediately above the plinth level is called
 (1) Built-up area (2) Floor area
 (3) Set backs (4) Floor area ratio
 प्लिंथ स्तर से ठीक ऊपर भवन द्वारा कवर क्षेत्र क्या कहलाता है ?
 (1) बिल्ट-अप क्षेत्र (2) फर्श क्षेत्र
 (3) सेट बैक (4) फर्श क्षेत्रफल अनुपात
37. Which tool is used for cutting bricks accurately ?
 (1) Bolster (2) Trowel
 (3) Brick Hammer (4) Rammer
 ईंटों की सटीक कटाई के लिए किस साधन का इस्तेमाल किया जाता है ?
 (1) शीर्ष पट्टिका (2) करनी
 (3) ईंट हथौड़ा (4) दुरमुठ
38. _____ is the portion of the brick cut across the width.
 (1) Bat (2) Lap
 (3) Stretcher (4) Header
 चौड़ाई की तरफ से काटा ईंट का भाग है
 (1) बैट (2) लैप
 (3) स्ट्रेचर (4) हैडर
39. Which type of mortar is used for temporary buildings in brick masonry ?
 (1) Cement mortar (2) Cement lime mortar
 (3) Cement Surkhi mortar (4) Mud mortar
 ईंट चिनाई में अस्थाई भवनों के लिए किस तरह के मसाले का प्रयोग किया जाता है ?
 (1) सीमेन्ट मसाला (2) सीमेन्ट चूना मसाला
 (3) सीमेन्ट सुर्खी मसाला (4) गारा मसाला
40. Give the full form of RBLC.
 (1) Reinforced Brick Lime Concrete (2) Reinforced Brick Lime Cement
 (3) Reinforced Brick Light Concrete (4) Reinforced Brick Light Cement
 RBLC का पूरा नाम क्या है ?
 (1) प्रबलित ईंट चूना कंक्रीट (2) प्रबलित ईंट चूना सीमेन्ट
 (3) प्रबलित ईंट हलकी कंक्रीट (4) प्रबलित ईंट हलकी सीमेन्ट
41. Fire bricks are made from

- (1) fire clay (2) quick lime
(3) hydrate lime (4) cement
- अग्निसह ईंटे किसकी बनी होती है ?
(1) अग्निसह मिट्टी (2) बिना बुझा चूना
(3) जलयोजित चूना (4) सीमेन्ट
42. The rock contains several minerals is known as
(1) Polymer rock (2) Polymineralic rock
(3) Monomineralic rock (4) Homomineralic rock
- कई खनिजों वाली चट्टान क्या कहलाती है ?
(1) बहुलक चट्टान (2) बहुखनिज चट्टान
(3) एकखनिज चट्टान (4) समखनिज चट्टान
43. Give the full form of CRRRI.
(1) Central Road Research Institute (2) Central Research Road Institute
(3) Central Railway Research Institute (4) Central Research Railway Institute
- CRRRI का पूरा नाम क्या है ?
(1) केन्द्रीय सड़क अनुसंधान संस्थान (2) केन्द्रीय अनुसंधान सड़क संस्थान
(3) केन्द्रीय रेलवे अनुसंधान संस्थान (4) केन्द्रीय अनुसंधान रेलवे संस्थान
44. Which situation is not considered in the design of sight distance ?
(1) Head light sight distance (2) Stopping sight distance
(3) Intermediate sight distance (4) Eye level sight distance
- दर्श दूरी के डिजाइन में किस स्थिति पर विचार नहीं किया जाता है ?
(1) हैड लाइट दर्श दूरी (2) विरामी दर्श दूरी
(3) मध्यवर्ती दर्श दूरी (4) आंख स्तर दर्श दूरी
45. As per IRC limiting gradient of mountainous terrain is
(1) 7% (2) 5%
(3) 6% (4) 9%
- IRC के अनुसार, पहाड़ी क्षेत्र की सीमान्त प्रवणता होती है
(1) 7% (2) 5%
(3) 6% (4) 9%
46. Give the full form of PSC.
(1) Prestressed Concrete (2) Pre-setting Concrete
(3) Pre-setting Cement (4) All of these
- PSC का पूरा नाम क्या है ?
(1) पूर्वप्रबलित कंक्रीट (2) पूर्व-जमाव कंक्रीट
(3) पूर्व-जमाव सीमेन्ट (4) ये सभी

47. Concrete is generally graded according to its
- | | |
|--------------------------|-----------------------|
| (1) Tensile Strength | (2) Shear Strength |
| (3) Compressive Strength | (4) Flexural Strength |
- आमतौर पर कंक्रीट की ग्रेडिंग उसकी _____ से की जाती है।
- | | |
|---------------------|-------------------|
| (1) तनन क्षमता | (2) अपरूपण क्षमता |
| (3) संपीड़्य क्षमता | (4) आनमन क्षमता |
48. As per Indian Standards, temperature for cold weather concreting is
- | | |
|----------------|-----------|
| (1) below 2 °C | (2) 10 °C |
| (3) below 5 °C | (4) 8 °C |
- भारतीय मानकों के अनुसार, शीत मौसम कंक्रीट के लिए तापमान कितना होता है ?
- | | |
|----------------|-----------|
| (1) 2 °C से कम | (2) 10 °C |
| (3) 5 °C से कम | (4) 8 °C |
49. A particle size distribution curve gives an idea about
- | | |
|------------------------|------------------------|
| (1) type of soil | (2) type of aggregates |
| (3) size of aggregates | (4) density of soil |
- एक कण आकार वितरण वक्र किसके बारे में बताता है ?
- | | |
|--------------------|---------------------|
| (1) मृदा के प्रकार | (2) रोड़ी के प्रकार |
| (3) रोड़ी के आकार | (4) मृदा के घनत्व |
50. The chemical reaction that occurs when cement is mixed with water is known as
- | | |
|---------------|-----------------|
| (1) Hydration | (2) Segregation |
| (3) Bleeding | (4) Slaking |
- वह रासायनिक प्रतिक्रिया क्या कहलाती है जो सीमेन्ट को पानी में मिलाने पर होती है ?
- | | |
|------------|-------------|
| (1) जलयोजन | (2) संपृथकन |
| (3) स्रवण | (4) बुझाना |
51. Who constructed the famous 'Sarveshwar Mahadeo Temple' at Kurukshetra ?
- | | |
|----------------------|---------------------|
| (1) J.K. Birla | (2) Baba Tarak Nath |
| (3) Baba Sarwan Nath | (4) Baba Shivgiri |
- कुरुक्षेत्र में प्रसिद्ध 'सर्वेश्वर महादेव मन्दिर' का निर्माण किसने करवाया ?
- | | |
|--------------------|-------------------|
| (1) जे.के. बिड़ला | (2) बाबा तारक नाथ |
| (3) बाबा श्रवण नाथ | (4) बाबा शिवगिरि |
52. The average annual rainfall of the State Haryana is about
- | | |
|--------------|---------------|
| (1) 60-80 cm | (2) 80-100 cm |
| (3) 5-20 cm | (4) 40-60 cm |
- हरियाणा राज्य की औसत वार्षिक वर्षा लगभग है

- (1) 60-80 cm (2) 80-100 cm
(3) 5-20 cm (4) 40-60 cm
53. All of the following are related with Boxing, except :
(1) Vijender Singh (2) Manoj Kumar
(3) Mahesh Rawat (4) Vikas Yadav
निम्न में से सभी मुक्केबाजी से संबंध रखते हैं, सिवाय :
(1) विजेन्द्र सिंह (2) मनोज कुमार
(3) महेश रावत (4) विकास यादव
54. The war between Marathas and Ahmad Shah Abdali took place in
(1) Bhiwani (2) Panipat
(3) Rewari (4) Karnal
मराठों व अहमदशाह अब्दाली के बीच संघर्ष किस स्थान पर हुआ ?
(1) भिवानी (2) पानीपत
(3) रेवाड़ी (4) करनाल
55. Choose the correct pair :
(1) Surendra Sharma – Writer
(2) Tulsi Das Sharma – Urdu Poet
(3) Ayodhya Pd. Goyalea – Urdu Poet
(4) Santosh Yadav-Novelist
सही युग्म का चयन कीजिए :
(1) सुरेन्द्र शर्मा – लेखक
(2) तुलसीदास शर्मा – उर्दू कवि
(3) अयोध्या प्रसाद गोयलिया – उर्दू कवि
(4) संतोष यादव-उपन्यासकार
56. Gopal-Mochan fair is held in the district of
(1) Ambala (2) Panipat
(3) Kurukshetra (4) Faridabad
गोपाल-मोचन मेला किस जिले में होता है ?
(1) अंबाला (2) पानीपत
(3) कुरुक्षेत्र (4) फरीदाबाद
57. Rao Tula Ram was born in which district of Haryana ?
(1) Rewari (2) Mahendragarh
(3) Jhajjar (4) Bhiwani
राव तुलाराम का जन्म हरियाणा के किस जिले में हुआ था ?
(1) रेवाड़ी (2) महेन्द्रगढ़
(3) झज्जर (4) भिवानी

58. In which year, 'Dr. Ambedkar Medhavi Chhatra Sansodhit Yojana' was introduced in Haryana State ?

- (1) 2003-04 (2) 2004-05
(3) 2005-06 (4) 2008-09

हरियाणा राज्य में किस वर्ष 'डॉ. अम्बेडकर मेधावी छात्र संशोधित योजना' आरम्भ की गई ?

- (1) वर्ष 2003-04 (2) वर्ष 2004-05
(3) वर्ष 2005-06 (4) वर्ष 2008-09

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

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

हरियाणा विधान सभा में कुल कितनी सीटें हैं ?

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

60. Which of the following was not Chief Minister of Haryana ?

- (1) Sh. B.D. Gupta (2) Sh. B.D. Sharma
(3) Sh. Hukam Singh (4) Sh. Chandra Shekhar

निम्न में से कौन हरियाणा का मुख्य मंत्री नहीं था ?

- (1) श्री बी.डी. गुप्ता (2) श्री बी.डी. शर्मा
(3) श्री हुकम सिंह (4) श्री चंद्रशेखर

61. Which of the following newspapers was published by Pt. Nekiram Sharma ?

- (1) Sanwahak (2) Sandesh
(3) Niwaran (4) Wani

पंडित नेकीराम शर्मा कौन सा समाचार-पत्र प्रकाशित करते थे ?

- (1) संवाहक (2) संदेश
(3) निवारण (4) वाणी

62. First Advocate-General of Haryana was

- (1) Anand Swaroop (2) Babu Ramsharan
(3) Babu Bhagwat (4) None of these

हरियाणा के प्रथम महाधिवक्ता थे :

- (1) आनंद स्वरूप (2) बाबू रामशरन
(3) बाबू भागवत (4) इनमें से कोई नहीं

63. Shri Om Prakash Chautala served as Chief Minister of Haryana for

- (1) Single Time (2) Three Times
(3) Twice (4) More than three Times

श्री ओम प्रकाश चौटाला ने हरियाणा के मुख्य मन्त्री के रूप में कार्य किया

- (1) एक बार (2) तीन बार
(3) दो बार (4) तीन से अधिक बार

64. Who was the last Hindu ruler of the Delhi kingdom ?

- (1) Harshvardhan (2) Hemchandra
(3) Rao Tularam (4) Mohan Singh
- दिल्ली की गद्दी पर बैठने वाला अन्तिम हिन्दू शासक कौन था ?
- (1) हर्षवर्द्धन (2) हेमचन्द्र
(3) राव तुलाराम (4) मोहन सिंह
65. Which is the State Bird of Haryana ?
(1) Hawk (2) Pigeon
(3) Black Francolin (4) Peacock
- हरियाणा का राजकीय पक्षी कौन सा है ?
- (1) बाज (2) कबूतर
(3) काला तीतर (4) मोर
66. Pt. Jasraj, the classical musician, was born in
(1) Ambala (2) Vrindavan
(3) Kashi (4) Hisar
- पं. जसराज, शास्त्रीय संगीतज्ञ का जन्म कहाँ हुआ ?
- (1) अंबाला (2) वृन्दावन
(3) काशी (4) हिसार
67. Which of the following is constructed by Tomar King in Haryana ?
(1) Surajkund (2) Shohnakund
(3) Shah Jahan Ki Baoli (4) None of these
- हरियाणा में तोमर राजा द्वारा निम्नलिखित में से क्या बनवाया गया ?
- (1) सूरजकुंड (2) सोहानाकुंड
(3) शाहजहाँ की बावड़ी (4) इनमें से कोई नहीं
68. Pandit Jasraj is famous in the field of ?
(1) Classical Music (2) Folk Songs
(3) Folk Dance (4) Poetry
- पण्डित जसराज किस विधा के लिए विख्यात हैं ?
- (1) शास्त्रीय संगीत (2) लोक गीत
(3) लोक-नृत्य (4) कवित्व
69. Akashwani Rohtak was started on
(1) 8th March, 1972 (2) 8th May, 1976
(3) 1st November, 1966 (4) 1st November, 1975
- आकाशवाणी रोहतक की स्थापना कब हुई थी ?
- (1) 8 मार्च, 1972 (2) 8 मई, 1976
(3) 1 नवम्बर, 1966 (4) 1 नवम्बर, 1975
70. 52nd Haryana Day was dedicated to
(1) Sir Chhotu Ram (2) Water Conservation
(3) Beti Bachao (4) Agriculture

- 52वाँ हरियाणा दिवस समर्पित था
- (1) सर छोटूराम को (2) जल संरक्षण को
(3) बेटी बचाओ को (4) कृषि को
71. Length of Kundali - Manesar - Palwal Express - way approximately.
(1) 140 km (2) 135 km
(3) 125 km (4) 150 km
- कुंडाली-मानेसर-पलवल एक्सप्रेस-वे की लम्बाई है लगभग
(1) 140 किमी (2) 135 किमी
(3) 125 किमी (4) 150 किमी
72. 'Saint Guru Ravidas Sahayata Yojana' is started by Govt. of Haryana for
(1) Small artisans (2) Cottage industry
(3) Painters (4) None of these
- हरियाणा सरकार द्वारा प्रारंभ की गई 'संत गुरु रविदास सहायता योजना' किसके लिए है ?
(1) छोटे कारीगरों के लिए (2) कुटीर उद्योग के लिए
(3) चित्रकारों के लिए (4) इनमें से कोई नहीं
73. All of the following are wrestlers of Haryana, except
(1) Jagdish Singh (2) Anil Kumar
(3) Ramesh Kumar (4) Sushil Kumar
- निम्नलिखित सभी हरियाणा के पहलवान हैं, सिवाय
(1) जगदीश सिंह (2) अनिल कुमार
(3) रमेश कुमार (4) सुशील कुमार
74. Recently Manu Bhakar of Haryana won gold medal in ISSF World Cup in _____
(1) Shooting (2) Wrestling
(3) Boxing (4) Hockey
- हरियाणा की मनु भाकर ने हाल ही में ISSF वर्ल्ड कप में स्वर्ण पदक जीता
(1) निशानेबाजी में (2) कुश्ती में
(3) मुक्केबाजी में (4) हॉकी में
75. 37 sports-persons of Haryana are participating in 2018 Common Wealth Games at Gold Coast, which is scheduled from
(1) 2-16 April (2) 6-16 April
(3) 4-15 April (4) None of these
- हरियाणा के 37 खिलाड़ी 2018 राष्ट्रमंडल खेलों में गोल्ड कोस्ट में हिस्सा ले रहे हैं, जो कि हो रहे हैं
(1) 2-16 अप्रैल (2) 6-16 अप्रैल
(3) 4-15 अप्रैल (4) इनमें से कोई नहीं
76. Arrange the following events in the chronological order
I. Police action in Hyderabad

- II. Indian Independence Act
 III. People of Yemen formed Liberation army
 IV. Hyderabad state merged in Andhra Pradesh
 (1) I, II, III, IV (2) IV, III, II, I
 (3) II, I, III, IV (4) IV, I, III, II

निम्नलिखित घटनाओं को कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें :

- I. हैदराबाद में पुलिस कारवाई
 II. भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम
 III. यमन के लोगों ने लिबरेशन आर्मी का गठन किया ।
 IV. हैदराबाद राज्य आंध्र प्रदेश में विलय
 (1) I, II, III, IV (2) IV, III, II, I
 (3) II, I, III, IV (4) IV, I, III, II

77. From which longitude the Indian Standard Time is calculated ?

- (1) 82°30' East longitude
 (2) 35°30' East longitude
 (3) 82° West longitude
 (4) 82°30' North longitude

किस देशांतर से भारतीय मानक समय की गणना की जाती है ?

- (1) 82°30' पूर्व देशांतर (2) 35°30' पूर्व देशांतर
 (3) 82° पश्चिम देशांतर (4) 82°30' उत्तर देशांतर

78. M.S. Dhoni was the _____ captain of the Indian Test cricket team.

- (1) 31st (2) 45th
 (3) 39th (4) 41st

एम. एस. धोनी भारतीय टेस्ट क्रिकेट टीम के _____ कप्तान थे ।

- (1) 31^{वें} (2) 45^{वें}
 (3) 39^{वें} (4) 41^{वें}

79. Who has the ultimate power to protect the fundamental rights of the citizens ?

- (1) Parliament (2) President of India
 (3) Supreme Court (4) Prime Minister

नागरिकों के मूलभूत अधिकारों की रक्षा करने की अंतिम सत्ता किसके पास है ?

- (1) संसद (2) भारत के राष्ट्रपति
 (3) सर्वोच्च न्यायालय (4) प्रधानमंत्री

80. AKM, DNP, GQS, _____, MWY.

Fill in the blank.

- (1) HQU (2) FRW
 (3) JTV (4) HQV

AKM, DNP, GQS, _____, MWY

रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए ।

- (1) HQU (2) FRW

- (3) JTV (4) HQV
81. 9, 18, X, 72, 144, 288, then X = ?
 (1) 36 (2) 32
 (3) 33 (4) 34
- 9, 18, X, 72, 144, 288, तो X = ?
 (1) 36 (2) 32
 (3) 33 (4) 34
82. Arrange the given words in the meaningful sequence.
 1. Birth 2. Marriage 3. Funeral 4. Death 5. Education
 (1) 2 5 4 3 1 (2) 1 5 2 4 3
 (3) 1 3 4 2 5 (4) 1 5 2 3 4
- निम्नलिखित शब्दों को अर्थपूर्ण क्रम में लगाइये :
 1. जन्म 2. शादी 3. अंतिम संस्कार 4. मृत्यु 5. शिक्षा
 (1) 2 5 4 3 1 (2) 1 5 2 4 3
 (3) 1 3 4 2 5 (4) 1 5 2 3 4
83. TENALP : HCFDQB :: TUNAEP : ??
 (1) HGFDCB (2) HDQFCB
 (3) FDQHCH (4) HFBDCB
- TENALP : HCFDQB :: TUNAEP : ??
 (1) HGFDCB (2) HDQFCB
 (3) FDQHCH (4) HFBDCB
84. The LCM of two numbers is 495 and their HCF is 5. If the sum of the numbers is 100, then their difference is
 (1) 46 (2) 70
 (3) 10 (4) 90
- दो संख्याओं का LCM 495 है और HCF 5 है। यदि संख्याओं का योग 100 है, तो उनका अंतर है
 (1) 46 (2) 70
 (3) 10 (4) 90
85. The average of 7 consecutive numbers is 20. The largest of these number is
 (1) 20 (2) 22
 (3) 23 (4) 24
- सात क्रमागत संख्याओं का औसत 20 है। इनमें सबसे बड़ी संख्या है
 (1) 20 (2) 22
 (3) 23 (4) 24
86. A can complete a certain job in 12 days. If B is 60% more efficient than A, then the time taken by B alone to complete the same job is
 (1) Eight and half days (2) Eight days
 (3) Seven days (4) Seven and half days
- A किसी काम को 12 दिन में पूरा कर सकता है। यदि B, A से 60% ज्यादा कार्यक्षम है, तो B उसी काम को पूरा करने के लिए कितना वक्त लेगा ?
 (1) साढ़े आठ दिन (2) आठ दिन

- (3) सात दिन (4) साढ़े सात दिन
87. If the side of rhombus is 20 cm and one of its diagonals is 24 cm, then its area is
 (1) 384 sq. cm (2) 348 sq. cm
 (3) 386 sq. cm (4) None of these
 यदि समचतुर्भुज की भुजा 20 सेमी है और इसके विकर्णों में से एक 24 सेमी है तो इसका क्षेत्रफल है
 (1) 384 वर्ग सेमी (2) 348 वर्ग सेमी
 (3) 386 वर्ग सेमी (4) इनमें से कोई नहीं
88. Acids react with bases to form salt and water. This reaction is known as
 (1) Combination (2) Neutralisation
 (3) Reduction (4) Decomposition
 अम्ल, क्षार के साथ अभिक्रिया करके लवण और पानी बनाता है। इस अभिक्रिया को कहते हैं
 (1) संयोजन (2) उदासीनीकरण
 (3) अपचयन (4) विघटन
89. A potted plant kept in a room tends to bend towards the direction of light. This movement is called
 (1) Photographism (2) Photonastism
 (3) Photoperiodism (4) Phototropism
 एक कमरे में रखा हुआ गमले में लगा पौधा प्रकाश की दिशा में मुड़ता है। इस गति को कहते हैं
 (1) फोटोग्राफीज्म (2) फोटोनेस्टीज्म
 (3) फोटोपिरियोडिज्म (4) फोटोट्रोपिज्म
90. The SI unit of Potential difference is
 (1) ampere (2) volt
 (3) watt (4) joule
 विभवांतर की SI इकाई है
 (1) ऐम्पियर (2) वोल्ट
 (3) वॉट (4) जूल
91. Fill in the blank using the correct preposition.
 We are sitting _____ the tree.
 (1) over (2) under
 (3) inside (4) above
92. Select the correct verb form.
 The doctor advised me to stop _____.
 (1) smoker (2) smoke
 (3) smoking (4) smoked
93. Fill in the blank with correct article.
 Japan is known as _____ land of rising sun.
 (1) a (2) an

- (3) the (4) no article
94. Give one word **substitute** for the following expression.
_____ is an examination of tissue removed from a living body to discover the presence, cause or extent of a disease.
- (1) Axiom (2) Allegory
(3) Biopsy (4) Ephemeral
95. Select the word from the following that is **opposite** in meaning to the word in capital letters.
MINIATURE
- (1) puny (2) titanic
(3) limited (4) little
96. निम्न में से कौन सा समास द्वंद्व समास का उदाहरण है ?
- (1) आमरण (2) त्रिभुवन
(3) हार-जीत (4) कमलनयन
97. अरुण शब्द का अनेकार्थी शब्द है -
- (1) सूर्य, गुलाबी (2) प्रातःकालीन सूर्य, सिन्दूर
(3) सिन्दूर, आक (4) सूर्य, नवीन
98. निम्न में से कौन सा वाक्य सरल वाक्य है ?
- (1) बच्चों ने खाना खाया और खेलने चले गए ।
(2) अनुप परिश्रमी था इसलिए कक्षा में प्रथम आया ।
(3) वह फल खरीदने के लिए बाजार गया ।
(4) भूकंप आया जिससे दीवार गिर गई ।
99. दिल टूटना मुहावरे का सही अर्थ है -
- (1) हृदय अवरुद्ध होना (2) निराश होना
(3) घायल होना (4) तड़प उठाना
100. 'जिसे जीता नहीं जा सके' वाक्यांश के लिए एक शब्द है -
- (1) विजय (2) अजय
(3) अजेय (4) अजेय