

Q1. निम्न <mark>श</mark> ब्द का पर्यायवाची शब्द बताइयें   सारंग	
A. मकर	<sub>B.</sub> अज
C. कृष्णसार	D. अल्पमति
Q2. निम्न शब्द का विपरीत (विलोम) अर्थ बताइयें   आदर्श	
<mark>A.</mark> यथार्थ	<sub>B.</sub> विस्तार
C. स्वार्थ	<sub>D.</sub> विराग
Q3. निचे लिखें गये शब्द का एकवचन बनायें  कामनाए	
A. <sup>कमना</sup>	<sub>B.</sub> कामना
C. कमाना	D. कामाना
Q4. निचे लिखें गये शब्द का बहुवचन बनायें। गऊ	
A. <sup>गऊए</sup>	B. <sup>गத</sup> एँ
<sub>C.</sub> गउएँ	D. गउऐ
Q5. नीचे दिये गये मुहावरे का उचित अर्थ बतायें   खिल्ली उड़ाना	
A. मस्ती करना	<sub>B.</sub> पीछे पड़े रहना
<sub>C.</sub> खुश होना	<sub>D.</sub> हँसी उड़ाना

December 17, 2019 Page **1** of **28** 



Q6	_ is the synonym of "ASTONIS	HING".
A. Sure		B. Amazing
C. Expected		D. Boring
Q7	_ is the antonym of "Gloomy".	
A. Cheerful		B. Sad
C. Dejected		D. Sorrowful
Q8. Identify the	meaning of the idiom "piece of	cake".
A. Task that you	love so much	B. Task that you have been doing in the recent days
C. Task that you	did a long time ago	D. Task that you can accomplish very easily
option that correct.		h are shown in bold and underlined. Select the ced so that the statement is grammatically stolen property".
A. has recovered		B. have recovered
C. must recover		D. will recovered
	the sentence by choosing the coner speech(care).	errect form of the verb given in brackets.
A. careful		B. with care
C. carefully		D. more care
_	cket playing nation won its first Dehradun?	test match in its cricketing history (against
A. Afghanistan		B. Bangladesh
C. Canada		D. Nepal

December 17, 2019 Page **2** of **28** 



Q11. किस क्रिकेट खेलने वाले देश ने देहरादन में अपने क्रिकेट इतिहास (आयरलैंड के खिलाफ) में अपना पहला टेस्ट मैच जीता?

A. अफ़ग़ानिस्तान B. बांग्लादेश D. नेपाल C. कनाडा Q12. What does Akbar's Navaratnas refer to? A. The nine precious gems that were used in B. A group of nine extraordinary people in Akbar's Akbar's crown C. A popular thali (food platter) that was served D. Nine states in Akbar's kingdom that were to the foreign visitors in the court prosperous and peaceful Q12. अकबर के नवरत्नों का आशय क्या है? A. अकबर के ताज में इस्तेमाल किए जाने वाले नौ कीमती B. अकबर के दरबार में नौ असाधारण लोगों का समृह जवाहरात C. एक लोकप्रिय थाली (भोजन की थाली) जिसे दरबार में विदेशी D. अकबर के साम्राज्य के नौ राज्य जो समृद्ध और शांतिपूर्ण थे आगंत्कों को परोसा जाता था Q13. Which of these award is conferred for the best literary work written in the Kannada language? A. Saraswati Samman B. Jnanpith Award C. Pampa Award D. Yuva Puraskar Q13. कन्नड़ भाषा में लिखित सर्वश्रेष्ठ साहित्यिक रचना के लिए कौन सा पुरस्कार दिया जाता है? A. सरस्वती सम्मान B. ज्ञानपीठ पुरस्कार C. पम्पा प्रस्कार D. य्वा प्रस्कार Q14. A recent study concluded that there is more fresh water in the sea in Greenland. What was the reason behind it? A. Growth in the population of sea animals B. Increase in the level of oxygen in the sea water C. Change in the course of rivers D. Meltdown of ice and glaciers

December 17, 2019 Page **3** of **28** 



Q14. हाल ही के एक अध्ययन ने पता चला है कि ग्रीनलैंड के समुद्र में	में अधिक ताजा पानी है। इसका कारण क्या था?
A. समुद्री जानवरों की आबादी में वृद्धि	B. समुद्र के पानी में ऑक्सीजन के स्तर में वृद्धि
C. नदियों के मार्ग में बदलाव	D. बर्फ और हिमनदियों का पिघलना
Q15. On 23 <sup>rd</sup> September, 1965, the first step in this day,	n carving out Haryana from Punjab was taken. On
A. Sant Fateh Singh decided to go on fast.	B. Justice J.C. Shah was chosen to head the Shah Committee.
C. The Indian Government set up the Shah Committee to establish the boundaries of Haryana.	D. The formation of the Hukum Singh Committee was announced in the Parliament.
Q15. 23 सितंबर 1965 को पंजाब से हरियाणा को अलग करने का	। पहला कदम उठाया गया था। इस दिन,।
A. संत फतेह सिंह ने उपवास पर जाने का फैसला किया।	B. न्यायमूर्ति जे सी शाह को शाह समिति का अध्यक्ष चुना गया था।
C. भारत सरकार ने हरियाणा की सीमा निर्धारित करने के लिए शाह समिति की स्थापना की थी।	D. संसद में हुकम सिंह समिति के गठन की घोषणा की गई थी।
Q16 is an archaeolo Civilization in Haryana State.	ogical site belonging to the Indus Valley
A. Farmana	B. Adi Badri
C. Banawali	D. Bharu Khera
Q16. हरियाणा राज्य में सिंधु घाटी सभ्यता से	संबंधित एक पुरातात्विक स्थल है।
A. फरमाना	B. आदि बद्री
C. बनवाली	D. भरू खेड़ा

December 17, 2019 Page **4** of **28** 



	as major battles took place here. that saw the area under Haryana come under a
A. one	B. two
C. three	D. four
Q17. इतिहास में पानीपत का एक प्रमुख स्थान है क्योंकि यहां हरियाणा के अंतर्गत क्षेत्र को एक अलग शासक के अधीन आ	प्रमुख लड़ाइयाँ हुई थीं। ये लड़ाइयाँ प्रमुख मोड़ थे, जब ते देखा गया।
A. एक	B. दो
<mark>C. तीन</mark>	D. चार
Q18. Haryana government started lifetime mo	onthly pension scheme for woman or girl of
A. Dowry harassment victim	B. Acid Attack victim
C. Mental illness	D. Accident victim
Q18. हरियाणा सरकार नेमहिला अथवा लड़की के वि	त्रए आजीवन मासिक पेंशन योजना शुरू की।
A. दहेज उत्पीइन की शिकार	<mark>B. एसिड अटैक की शिकार</mark>
C. मानसिक बीमारी	D. दुर्घटना का शिकार
	d an agreement for construction of Renukaji Dam the following is NOT one of those states?
A. Rajasthan	B. Haryana
C. Madhya Pradesh	D. Uttar Pradesh
Q19. जनवरी $2019$ में, छह भारतीय राज्यों ने रेणुकाजी बांध बहुउ निम्निलिखित में से कौन सा उन राज्यों में से एक राज्य नहीं है?	
A. राजस्थान	B. हरियाणा
C. मध्य प्रदेश	D. उत्तर प्रदेश

December 17, 2019 Page **5** of **28** 



Q20. Haryana gets Rs budg	et estimated for 2019-20.
A. Rs.15 Lakh Crore	B. Rs. 0.10 lakh Crore
C. Rs. 2.75 Lakh Crore	D. Rs.1.32 lakh Crore
$ m Q20.~2019 ext{-}20$ के लिए हरियाणा का अनुमानित बजट $\_\_\_$	है।
A. 15 लाख करोड़ रूपए	B. 0.10 लाख करोड़ रूपए
C. 2.75 लाख करोड़ रूपए	D. 1.32 लाख करोड़ रूपए
Q21. Which State has won the Award for Centr Padhao" early this year?	al Government Scheme "Beti Bachao Beti
<mark>A. Haryana</mark>	B. Tamil Nadu
C. Madhya Pradesh	D. Uttar Pradesh
Q21. किस राज्य ने इस वर्ष की शुरुआत में केंद्र सरकार की योजना "बे $lpha$	टी बचाओ बेटी पढाओ" के लिए पुरस्कार जीता है?
<mark>A. हरियाणा</mark>	B. तमिलनाडु
C. मध्य प्रदेश	D. उत्तर प्रदेश
Q22. Name the child sports ace shooter who recoff India?	eived Rastriya Bal Puraskar from the President
A. Nishant Dhankar	B. Kartik Kumar Goyal
C. Anish Banwala	D. Nikhil Jituri
Q22. भारत के राष्ट्रपति से राष्ट्रीय बाल पुरस्कार प्राप्त करने वाले बाल र	बेल सर्वश्रेष्ठ शूटर का नाम बताइए?
A. निशांत धनखड़	B. कार्तिक कुमार गोयल
<mark>C. अनीश बनवाला</mark>	D. निखिल जितुरी
Q23. Which city in Haryana is popular for bone	carving and jewellery?
A. Faridabad	B. Rewari
C. Bhiwani	D. Jhajjar

December 17, 2019 Page **6** of **28** 



Q23. हरियाणा का कौन सा शहर, हड्डी की नक्काशी और आभूषण	के लिए लोकप्रिय है?
<mark>A. फरीदाबाद</mark>	B. रेवाड़ी
C. भिवानी	D. झज्जर
Q24. What is the traditional costume of a wom	an belonging to the Jat community?
A. Lehenga and yellow/red orhni	B. Ghagra, shirt, printed odhni
C. Saris	D. Lehanga and plain white and silver fringe
Q24. जाट समुदाय से संबंधित एक महिला की पारंपरिक पोशाक क्या	है?
A. लहंगा और पीली / लाल ओढ़नी	B. घागरी, कमीज, प्रिंटेड ओढ़नी
C. साड़ी	D. लहंगा और प्लेन सफ़ेद और चांदी के रंग का आँचल
Q25. In which language did Ved Vyas write th	e Mahabharata epic ?
A. Haryanvi	B. Sanskrit
C. Tamil	D. Hindi
Q25. वेद व्यास ने किस भाषा में महाभारत महाकाव्य लिखा था?	
A. हरियाणवी	<mark>B. संस्कृत</mark>
C. तमिल	D. हिंदी
Q26. In March 2017, the Haryana Government conferred by the Haryana Urdu Academy	doubled the prize money for 11 annual awards. What was the aim of this move?
A. Provide financial assistance to Urdu authors	B. Motivate students to learn Urdu
C. Encourage new Urdu learners	D. Recognize the outstanding contribution to promote Urdu language

December 17, 2019 Page **7** of **28** 



Q26. मार्च 2017 में, हरियाणा सरकार ने हरियाणा उर्दू अकादमी द्वारा इस कदम का उद्देश्य क्या था?	दिए जाने वाले $11$ वार्षिक पुरस्कारों के लिए पुरस्कार राशि दोगुनी कर दी।
A. उर्दू लेखकों को वित्तीय सहायता प्रदान करना	B. छात्रों को उर्दू सीखने के लिए प्रेरित करना
C. नए उर्दू शिक्षार्थियों को प्रोत्साहित करना	D. उर्दू भाषा को बढ़ावा देने के लिए उत्कृष्ट योगदान को मान्यता देना
Q27. Identify the famous author who penned po Sankh aur Shehnai, and Desan Mein Des H	
A. Anupchand Aftab	B. Uday Bhanu Hans
C. Khushiram Sharma	D. Bhai Parmanand
Q27. उस प्रसिद्ध लेखक की पहचान करें, जिन्होंने भेड़ियों के ढंग, संत f लिखी थी।	सेपाही, शंख और शहनाई, और देसन में देस हरियाणा जैसी कविताएं
A. अनूपचंद आफताब	B. उदय भानु हंस
C. ख़ुशी राम शर्मा	D. भाई परमानंद
Q28. Haryana's main seasonal river Ghaggar en	ters the state via
A. Barwala	B. Himshikha
C. Kalka	D. Pinjore
Q28. हरियाणा की मुख्य मौसमी नदी घग्गर	_ से होकर राज्य में प्रवेश करती है।
A. बरवाला	B. हिमशिखा
<mark>C. कालका</mark>	D. पिंजौर
Q29. What did excavations at Nauragabad, Mitt Haryana show?	athal, Rakhi Garhi and several other places in
A. These places pioneered in making the place Open Defecation Free.	B. These places have the lowest rate of literacy in the state.
C. These places show evidence of Harappan culture.	D. These places have the highest number of voting population.

December 17, 2019 Page **8** of **28** 



Q29. हरियाणा में नौरंगाबाद, मिट्टल, राखी गढ़ी और कई अन्य स्थाने	i पर उत्खनन ने क्या दिखाया?
A. ये स्थान खुले में शौच मुक्त बनाने में अग्रणी थे।	B. इन स्थानों पर राज्य में साक्षरता की दर सबसे कम है।
C. ये स्थान हड़प्पा संस्कृति के प्रमाण दिखाते हैं।	D. इन स्थानों पर सबसे अधिक मतदान आबादी है।
Q30. What language is popularly spoken in M districts?	ahendragarh, Narnaul, Gurgaon and Rewari
A. Bhiwani	B. Haryanvi
C. Mewati	D. Ahirwati
Q30. महेंद्रगढ़, नारनौल, गुड़गांव और रेवाड़ी जिलों में कौन सी भाषा	लोकप्रिय है?
A. भिवानी	B. हरियाणवी
C. मेवाती	D. अहिरवती
Q31. When is the monsoon season in Haryana	?
A. July to September	B. December to January
C. September to December	D. July to December
Q31. हरियाणा में मानसून का समय क्या है?	
A. जुलाई से सितंबर तक	B. दिसम्बर से जनवरी तक
C. सितंबर से दिसंबर तक	D. जुलाई से दिसंबर
Q32. What is the name of the extinct volcano sa Aravali mountain range?	standing alone in the North-West end of the
A. Morni Hills	B. Dhosi Hills
C. Tosham Hills	D. Shivalik Hills
Q32. अरावली पर्वत श्रृंखला के उत्तर-पश्चिम छोर में स्थित एकमात्र वि	ालुप्त ज्वालामुखी का नाम क्या है?
A. मोरनी पहाड़ी	B. धोसी पहाड़ी
C. तोष्म पहाडी	D. शिवालिक पहादी

December 17, 2019 Page **9** of **28** 



Q33. The Government of Haryana does not allow Hyper and High Potential Zones.	w in the agricultural areas in
A. community halls	B. schools
C. industrial units	D. arrack shops
Q33. हरियाणा सरकार, अति और अधिक संभावित क्षेत्रों में कृषि क्षेत्रों में	i को अनुमति नहीं देती है।
A. कम्युनिटी हॉल	B. स्क्ल
C. औद्योगिक इकाइयां	D. अरक की दुकानें
Q34. How was Mission Indradhanush useful to t	he Haryana people?
A. Created new-born care units to provide emergency services	B. Immunized all unimmunized and partially immunized children and pregnant women
C. Eradicated malnutrition among women and children	D. Promoted breastfeeding for all infants up to six months
Q34. मिशन इंद्रधनुष, हरियाणा के लोगों के लिए कैसे उपयोगी थे?	
A. आपातकालीन सेवाएं प्रदान करने के लिए नवजात शिशु देखभाल इकाइयों की स्थापना की गई	B. सभी अप्रतिरक्षित और आंशिक रूप से प्रतिरक्षित बच्चों और गर्भवती महिलाओं को प्रतिरक्षित किया गया
C. महिलाओं और बच्चों का कुपोषण समाप्त किया	D. छः महीने तक सभी शिशुओं के लिए स्तनपान का प्रचार किय
Q35. Where is the Bird Sanctuary and National I	Park situated in Haryana?
A. Kalayat	B. Sohna
C. Sultanpur	D. Kabri
Q35. हरियाणा में पक्षी अभयारण्य और राष्ट्रीय उद्यान कहां स्थित है?	
A. कलायत	B. सोहना
<mark>C. सुल्तानपुर</mark>	D. कबरी
Q36. How many wildlife conservation areas are	there in Haryana?
A. 2	B. 3
C. 4	D. 6

December 17, 2019 Page **10** of **28** 



Q36. हरियाणा में कितने वन्यजीव संरक्षण क्षेत्र हैं?	
<mark>A. 2</mark>	В. 3
C. 4	D. 6
Q37. In which cities are the Special En environment-related cases?	vironment Courts functioning to hear water, air and
A. Kurukshetra and Panipat	B. Faridabad and Mewat
C. Faridabad and Kurukshetra	D. Jind and Ambala
Q37. किन शहरों में पानी, हवा और पर्यावरण संबंधी माम	लों की सुनवाई का काम करने वाले विशेष पर्यावरण न्यायालय हैं?
A. कुरुक्षेत्र और पानीपत	B. फरीदाबाद और मेवात
<mark>C. फरीदाबाद और कुरुक्षेत्र</mark>	D. जिंद और अंबाला
Q38. In computing, WWWW stands for	or:
A. World Wide Web Wildlife	B. World Wide Web Work
C. World Wide Web Week	D. World Wide Web Worm
Q38. कंप्यूटिंग में, WWWW के लिए अर्थ है:	
A. वर्ल्ड वाइड वेब वाइल्डलाइफ	B. वर्ल्ड वाइड वेब वर्क
C. वर्ल्ड वाइड वेब वीक	D. वर्ल्ड वाइड वेब वर्म
Q39. Computer short term memory uni	it is called as
A. Random Access Memory	B. Random Alert Messages
C. Read And Memory	D. Repeat Access Memory
Q39. कंप्यूटर शॉर्ट टर्म मेमोरी यूनिट को कह	ा जाता है
A. रैंडम एक्सेस मेमोरी	B. रैंडम अलर्ट मेसेजस
C. रीड और मेमोरी	D. रिपीट एक्सेस मेमोरी

December 17, 2019 Page **11** of **28** 



Q40. Find the odd-one out in the following: Asia, Europe, Australia, Russia	
A. Europe	B. Russia
C. Asia	D. Australia
Q40. निम्नलिखित में से असंगत का चयन करें: एशिया, यूरोप, ऑस्ट्रेलिया, रूस	
<ol> <li>यूरोप</li> </ol>	<mark>B. रूस</mark>
C. एशिया	D. ऑस्ट्रेलिया
Q41. Choose the correct option that best express the original pair: Cub: Leopard:: ? : Kangaroo	ses a relationship SIMILAR to that expressed in
A. Infant	B. Joey
C. Cria	D. Cub
Q41. सही विकल्प चुनें जो मूल जोड़ी जैसा सम्बन्ध दिखाता हो: कब : लेपर्ड :: $?$ : कंगारू	
A. इन्फेंट	<mark>B. जोय</mark>
C. क्रिआ	D. कब
Q42. What should come at the place of question 6561, 2187, 729, 243, 81, ?, 9, 3	mark (?) in the following number series?
A. 66	B. 57
C. 45	D. 27
Q42. निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न $(?)$ के स्थान पर क्या हो $6561,2187,729,243,81,?,9,3$	ना चाहिए?
A. 66	B. 57
C. 45	D. 27

December 17, 2019 Page **12** of **28** 



Q43. Pointing to someone on a photograph, Usha says, "That is the only daughter of only son of my granddad". How is Usha related to the person in the photograph?

A. Usha is the person's daughter

B. Usha is pointing to herself

C. Usha is the person's mother

D. Usha is the person's sister

Q43. एक तस्वीर में किसी व्यक्ति की तरफ इशारा करते हुए उषा कहती है, "यह मेरे दादाजी के इकलौते बेटे की इकलौती बेटी है"। उषा उस तस्वीर वाले व्यक्ति से कैसे संबंधित है?

A. उषा उस व्यक्ति की बेटी है

B. उषा ख्द की तरफ इशारा कर रही है

C. उषा उस व्यक्ति की मां है

D. उषा उस व्यक्ति की बहन है

Q44. If A: B = 4 : 9 and A: C = 2 : 3, find B: C.

A. 2: 3

B. 3:1

C. 1:3

D. 3:2

A. 2: 3

B. 3:1

C. 1:3

D. 3:2

Q45. If Ramu and Shamu work together they can paint a building in 30 days. If Ramu works alone, he can finish the work in 60 days. How long will Shamu take to finish the work if he works alone?

A. 25 days

B. 30 days

C. 45 days

D. 60 days

Q45. यदि रामू और शामू एक साथ काम करते हैं तो वे 30 दिनों में एक इमारत को पेंट कर सकते हैं। यदि रामू अकेले काम करता है, तो वह 60 दिनों में काम खत्म कर सकता है। शाम् को अकेले वह काम खत्म करने में कितना समय लगेगा?

A. 25 दिन

B. 30 दिन

C. 45 दिन

D. 60 दिन

December 17, 2019 Page **13** of **28** 



	of a rectangle having breadth 10 centimeters and length 24 dooring tiles will be required to cover a floor of area 1080
A. 30,000	В. 35,000
C. 40,000	D. 45,000
Q46. एक फ्लोर टाइल आयताकार है और उसकी चौ फ्लोर टाइलें लगेंगी?	ड़ाई $10$ सेंटीमीटर और लंबाई $24$ सेंटीमीटर है। $1080$ वर्ग मीटर फर्श के लिए ऐसी कितनी
A. 30,000	В. 35,000
C. 40,000	D. 45,000
Q47. A sum of money is divided be Rs. 760, find the total amount.	tween Seeta and Geeta in the ratio 4:8. If Geeta's share is
A. Rs. 1,000	B. Rs. 1,140
C. Rs. 1,200	D. Rs. 1,280
Q47. सीता और गीता को $4:8$ के अनुपात में कुछ	पैसे बांटे गए हैं। यदि गीता को $760$ रुपये मिले हैं तो कुल कितने पैसे बांटे गए थे?
A. 1,000 रुपये	B. 1,140 रुपये
C. 1,200 रुपये	D. 1,280 रुपये
Q48. Pushing a car up a hill is an ex	ample of
A. Contact force	B. Non-contact force
C. Magnetic force	D. Surface force
Q48. एक पहाड़ी पर एक कार को धक्का देना	का उदाहरण है।
A. संपर्क बल	B. गैर संपर्क बल
C. चुंबकीय बल	D. सतही बल
Q49. Elements having the properties	s of both metals and non-metals are called as

December 17, 2019 Page **14** of **28** 

B. Alloys

D. Compound

A. Metalloids

C. Noble metals



$Q49$ . धातु और अधातु दोनों के गुण वाले तत्वों को $\_\_$	कहा जाता है।		
A. उपधातु	B. मिश्र धातु		
C. महान धातु	D. यौगिक		
Q50. The fusion of the egg and the spe	erm is called		
A. Zygote	B. Fertilization		
C. Ovulation	D. Foetus		
Q50. डिम्ब और शुक्राणु के संलयन को	_ कहा जाता है।		
A. युग्मनज	<mark>B. निषेचन</mark>		
C. डिम्बक्षरण	D. भ्र्ण		
Q51. What is the recommended size of	f a brick?		
A. 8x10x10cm	B. 15x9x9cm		
C. 19x9x9cm	D. 23x8x8cm		
Q51. एक ईंट का स्वीकृत आकार क्या होता है?			
A. 8x10x10cm	B. 15x9x9cm		
C. 19x9x9cm	D. 23x8x8cm		
Q52. What should be the compressive	strength of the brick?		
A. Minimum 3.5 kN/m²	B. Maximum 3.5 kN/m <sup>2</sup>		
C. Minimum 3.5 N/mm²	D. Maximum 3.5 N/mm		
Q52. एक ईंट का संपीडक सामर्थ्य क्या होना चाहिए?			
A. न्यूनतम 3.5 kN/m²	B. अधिकतम 3.5 kN/m²		
<mark>C. न्यूनतम 3.5 N/mm²</mark>	D. अधिकतम 3.5 N/mm²		

December 17, 2019 Page **15** of **28** 



Q53. Name the test for the quality check of the cement by its procedure as follows: 'A block of cement 25 mm ×25 mm and 200 mm long is prepared and it is immersed for 7 days in water. It is then placed on supports 15cm apart and it is loaded with a weight of about 34 kg. The block should not show signs of failure.'

A. Setting Test

B. Strength of cement test

C. Float Test D. Adulteration Test

Q53. सीमेंट की गुणवत्ता जांच के लिए परीक्षण का नाम बताइए जिसकी कार्यविधि निम्नानुसार है : 'एक सीमेंट का खंड  $25 \text{ mm } \times 25 \text{ mm}$  व 200 mm लम्बाई का बनाया जाता है और 7 दिन के लिए पानी में डुबो के रखा जाता है| इसके बाद उसे खम्बों पर रखा जाता है जोिक एक दूसरे से 15 cm दूर है और उस पर 34 kg का भार रखा जाता है| खंड के द्वारा कोई

असिद्धि के संकेत नहीं दिखने चाहिए|

A. आदृढ़न परीक्षण B. सीमेंट का मजबूती परीक्षण

C. अस्थिरता परीक्षण D. मिलावट परीक्षण

Q54. What should be the lime percentage in a good quality of cement?

A. 20-25% B. 30-35%

C. 40-45% D. 60-65%

Q54. एक अच्छी गुणवत्ता वाली सीमेंट में चुने का प्रतिशत क्या होना चाहिए ?

A. 20-25% B. 30-35% C. 40-45% D. 60-65%

Q55. Which amongst the following is a type of brick cut, in which the length of the bat is equal to half the length of the original brick?

A. Queen closer B. King Closer

C. Mitred Closer D. Half bat

Q55. निम्नलिखित में से कौन सा ईंट की कटाई का एक प्रकार है, जिसमें रोड़ी की लम्बाई असली ईंट की आधी लम्बाई के बराबर होती है ?

A. क्वीन क्लोज़र B. किंग क्लोज़र

C. मिटरड क्लोज़र D. हॉफ बैट

December 17, 2019 Page **16** of **28** 



Q56 things are to be taken care of its r	nonoccurrence while laying brick masonry.
A. Horizontal joints	B. V joints
C. Flush joints	D. Vertical joints
Q56. ईंट की चिनाई के समय चीज़ों का ध्यान रखना चाहिए	जिससे वो दोबारा घटित ना हो.
A. क्षैतिज जोड़	B. वी जोड़
C. फ्लश जोड़	<mark>D. लंबरूप जोड़</mark>
Q57. Ashlar masonry uses which one of the following	owing options?
A. Dressed stones	B. Polygonal stones
C. Quarry dressed stones	D. Square stones
Q57. कृन्त चिनाई में निम्न में से किस विकल्प का इस्तेमाल करते है?	
<mark>A. प्रसाधित प्रस्तर</mark>	B. बहुभुजी प्रस्तर
C. खदान प्रसाधित प्रस्तर	D. वर्गाकार प्रस्तर
Q58. Which point amongst the following should constructing a stone wall?	NOT be taken into consideration while
A. Increase the stone thickness from the bottom to the top of the wall	B. As far as possible broken stones or small stone chips should not be used
C. Double scaffolding should be used for working at a higher level	D. Properly wetted stones should be used to avoid mortar moisture being sucked
Q58. एक पत्थर की दीवार बनाते समय निम्न में से किस बिंदु पर विचार	नहीं करना चाहिए ?
A. नीचे से ऊपर की तरफ प्रस्तर की मोटाई को बढ़ाना चाहिए	B. जहाँ तक मुमिकन हो टूटे हुए व छोटे प्रस्तर के टुकड़ों को काम में नहीं लेना चाहिए
C. उच्च स्तर पर काम करने के लिए डबल मचान का उपयोग किया जाना चाहिए	D. चूने में नमी को सोखने से बचाने के लिए अच्छी तरह से भीगे हुए पत्थर काम में लेने चाहिए

December 17, 2019 Page **17** of **28** 



Q59. Which amongst the following is NOT an example of random rubble stone masonry?

A. Dry rubble masonry

B. Rock or Quarry faced stones

C. Flint rubble masonry

D. Polygonal rubble masonry

Q59. निम्न से कौन अनियमित रोड़ी चिनाई का उदहारण नहीं है?

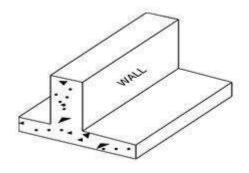
A. श्ष्क रोड़ी चिनाई

B. खदान सम्मुख प्रस्तर

C. अग्नि पत्थर रोडी चिनाई

D. बह्भ्जी रोड़ी चिनाई

Q60. The figure below represents:



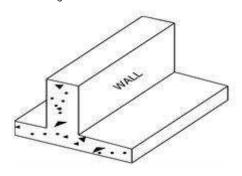
A. Isolated footing

B. Wall footing

C. Strap footing

D. Mat foundation

Q60. नीचे दिया हुए चित्र दर्शाता है:



A. पृथक आधार

B. दीवार आधार

C. पट्टा आधार

D. मैट आधार

December 17, 2019 Page **18** of **28** 



Q61. Which one of the following is	NOT a type of shallow foundation?
A. Strip foundation	B. Raft foundation
C. Pile foundation	D. Combine foundation
Q61. निम्न में से कौन सा सतही धार (उथली नींव)	का प्रकार नहीं है?
A. खण्ड आधार	B. राफ्ट आधार
<mark>C. संग्रहित आधार</mark>	D. मिश्रित आधार
Q62. Load Bearing construction use	es which type of footing?
A. Combine Footing	B. Raft Footing
C. Strip Footing	D. Pile Footing
Q62. भार वहन निर्माण में किस तरह की नींव इस्तेमा	ल की जाती है?
A. मिश्रित आधार	B. राफ्ट आधार
<mark>C. खण्ड आधार</mark>	D. संग्रहित आधार
Q63. Which amongst the following	is NOT a component of a varnish?
A. Drying oil	B. Resin
C. Thinner or solvent	D. Bitumen
Q63. निम्न में से कौन वार्निश का एक घटक नहीं है?	
A. शोषण तैल	B. राल
C. तनुकारक या द्राववक	<mark>D. डामर</mark>
lead or zinc chrome is mixed	description as follows: a strong drier. Pigment like chromium oxide or lead or red with some quantity of very fine sand and then added to the ble and the appearance is black.'
A. Aluminum paint	B. Bituminous paint

December 17, 2019 Page **19** of **28** 

D. Anti corrosive paint

C. Emulsion paint



-, J	म ऑक्साइड या लेड या रेड लेड या जिंक क्रोम जैसे पिगमेंट(रंगद्रव्य) को र इसे पेंट में मिलाया जाता है। यह पेंट सस्ता, टिकाऊ व दिखने में काले रंग
A. एल्युमीनियम पेंट	B. डामरी पेंट
C. पयस्य पेंट	D. विरोधी संक्षारक पेंट
Q65. In which of the below, is it not necessary to	o remove existing paint to apply a new one?
A. Aluminum paints	B. Epoxy paints
C. Oil paints	D. Enamel paints
Q65. निम्न में से किस में नया पेंट लगाने के लिए पुराना पेंट हटाने की ज	रूरत नहीं होती है ?
A. एल्युमीनियम पेंट्स	B. इपोक्सी पेंट्स
C. आयल पेंट्स	D. एनामेल पेंट्स
Q66. Amongst the parts of arches mentioned bel	ow, which member do the arches rest on?
A. Pier	B. Sofit
C. Extrados	D. Crown
Q66. नीचे दिए गए मेहराब के भागों में से किस भाग पर मेहराब टिका हो	ता है?
<mark>A. तटबंध</mark>	B. छत
C. ऊपरी सतह	D. शिखर
Q67. What is the highest central wedge shape bl	ock in an arch called?
A. Pier	B. Key stone
C. Sofit	D. Crown

December 17, 2019 Page **20** of **28** 



Q67. मेहराब में सबसे ऊँचे मुख्य मेखाकार खण्ड	ड को क्या कहा जाता है?
A. तटबंध	B. मुख्य आधार
C. छत	D. शिखर
Q68. The flat, segmental, semici	ircular, horse-shoe and stilted arches are
A. two centered arch	B. three centered arch
C. five centered arch	D. one centered arch
Q68. सपाट, खंडीय, अर्धवृत्ताकार, घोड़े की ना	ल और अवस्तंभी मेहराब हैं।
A. द्विकेन्द्रित मेहराब	B. त्रिकेन्द्रित मेहराब
C. पंचकेंद्रित मेहराब	D. एकिकेन्द्रित मेहराब
Q69. In the present era, which ty structure?	ype of lintel is widely being used for doors, windows etc. in a
A. Timber Lintel	B. Steel Lintel
C. RCC Lintel	D. Brick Lintel
Q69. वर्तमान समय में किसी ढाँचे में दरवाज़े, रि	खंड़की इत्यादि बनाने के लिए किस प्रकार के सरदल का अधिक इस्तेमाल किया जाता है?
A. काष्ठ सरदल	B. इस्पात सरदल
<mark>C. RCC सरदल</mark>	D. ईंट सरदल
Q70. The structural horizontal be supports is called as	lock that spans the space or opening between two vertical
A. Door	B. Window
C. Sill	D. Lintel
Q70. दो लम्बवत आधारों के बीच की जगह या	सूराख को पाटने वाले स्थैतिक खण्ड वाले ढाँचे को कहते हैं
A. दरवाजा	B. खिड़की
C. देहलीज़	D. सरदल

December 17, 2019 Page **21** of **28** 



Q71. What is the uppermost member of the roof	truss called?
A. Principal Rafter	B. Strut
C. Purlin	D. Ridge Beam
Q71. छत पर बनी संरचना के सबसे ऊपर वाले भाग को क्या कहते हैं?	
A. मुख्य धरणी	B. खम्भा
C. कड़ी	<mark>D. मेड़</mark>
Q72. Which amongst the following is NOT a type	pe of truss?
A. Howe Truss	B. Bratt Truss
C. North Light Roof Truss	D. King Post Truss
Q72. निम्नलिखित से कौन सा संरचना का प्रकार नहीं है?	
A. होवे संरचना	B. ब्रैट संरचना
C. नॉर्थ लाइट रूफ संरचना	D. किंग पोस्ट संरचना
Q73. I am a simplest of the trusses because of its of a central vertical post, two rafters meeting base. I am often used in simple roof trusses Who am I?	ng at the apex and a tie beam or the horizontal
A. Queen Post Roof Truss	B. Fan Truss
C. King Post Roof Truss	D. North Light Roof Truss
Q73. मैं अपनी सरल रचना की वजह से सब संरचनाओं में सरलतम हूँ  स्थैतिक आधार से बना होता है  मैं अक्सर छप्पर, बरामदे और गेरा	
A. क्वीन पोस्ट रूफ संरचना	B. फैन संरचना
C. किंग पोस्ट रूफ संरचना	D. नार्थ लाइट रूफ संरचना

December 17, 2019 Page **22** of **28** 



Q74. What is the perpendicular distance of an ol	oject measured from the survey line called?
A. Offset	B. Index
C. Main Station	D. Range
Q74. एक वस्तु की सर्वेक्षण रेखा से मापी हुई लंबवत दूरी क्या कहलाती	है?
A. अन्तर्लम्ब	B. सूचकांक
C. मुख्य केंद्र	D. सीमा
Q75. Chain surveying uses the principle of:	
A. Traversing	B. Chaining
C. Ranging	D. Triangulation
Q75. श्रृंखला सर्वेक्षण के सिद्धांत का उपयोग करता है	
A. प्रतिबंधक	B. श्रृंखलन
C. सीमाकरण	D. त्रिभुजन
Q76. The procedure of the preliminary inspection	on of the area to be surveyed called as what?
A. Resonnaissance	B. Marking Station
C. Location Stations by reference sketches	D. Running survey lines
Q76. क्षेत्र के प्रारंभिक निरीक्षण की प्रक्रिया को सर्वेक्षण के रूप में कहा	जाता है?
<mark>A. पैमाइश</mark>	B. स्टेशन अंकन
C. सन्दर्भ चित्रण से स्टेशन स्थापन	D. सर्वेक्षण रेखा संचालन
Q77. Which amongst the following is NOT a mo	ethod of plane table surveying?
A. Radiation	B. Injection
C. Intersection	D. Traversing

December 17, 2019 Page **23** of **28** 



Q77. निम्न में से कौन पट्ट सर्वेक्षण करने का तरीका नहीं है?	
A. विकिरण	B. अंतःक्षेपण
C. प्रतिच्छेदन	D. प्रतिबंधकन
Q78. How is table surveying done?	
A. Graphically	B. Linearly
C. Circularly	D. Triangularly
Q78. पट्ट सर्वेक्षण कैसे किया जाता है?	
A. रेखा-चित्र द्वारा	B. रैखिक द्वारा
C. परिपत्र द्वारा	D. त्रिकोण द्वारा
Q79. What should be added to a technical drawi since the previous version of the drawing?	ng to highlight a region that has been modified
A. Spline	B. Revision cloud
C. Polyline	D. Construction line
Q79. तकनीकी चित्रांकन में पिछले संस्करण के संशोधित क्षेत्र को उभारने	ा के लिए उसमे क्या जोड़ना चाहिए?
A. पट्टी	<mark>B. संशोधन अभ्र</mark>
C. पॉलीलाइन	D. निर्माण रेखा
Q80. What shortcut is used to switch on and off	the object snap?
A. Ctrl+shift+Alt	B. F8
C. Ctrl+D	D. F3
Q80. वस्तु कर्तन को बंद व चालू करने के लिए कौन से लघुपथ का उपर	गोग किया जाता है?
A. Ctrl+shift+Alt	B. F8
C. Ctrl+D	D. F3

December 17, 2019 Page **24** of **28** 



Q81. Which command in AutoCAD is used to separate a 2D object like line, polyline, arc, spline and ellipse in equal parts without knowing their length?

1 1 1	
A. Divide	B. Trim
C. Array	D. Chamfer
$Q81. \ AutoCAD$ में किस कमाण्ड से रेखा, पॉलीलाइन, वृत-चाप, भागों में अलग किया जाता है?	पट्टी और दीर्घवृत्त जैसे द्विमीय वस्तु को बिना उनकी लंबाई जाने बराबर
A. विभाजन	B. समाकृन्तन
C. सरणी	D. किनारा बनाना
Q82. Which command is used to control the vis	ibility of objects and to assign properties such as
<mark>A. Layer</mark>	B. Fillet
C. Modify	D. Draw
Q82. वस्तुओं की दृश्यता नियंत्रण और रंग व रेखाप्रकार इत्यादि जैसे गु	ग देने के लिए किस कमाण्ड का उपयोग किया जाता है?
A. लेयर	B. फिलेट
C. मॉडिफाई	D. ड्रा
Q83. What is the approximate cost of the buildi Rs.300/- per m <sup>3</sup> ?	ng with the volume content of 600 m <sup>3</sup> at
A. Rs.520000/-	B. Rs.340000/-
C. Rs.180000/-	D. Rs.980000/-
$Q83.\ 600\ m^3$ की आयतन सामग्री के भवन निर्माण पर $Rs.300/m^2$	- प्रति ${f m}^3$ के हिसाब से अनुमानित लागत क्या होगी $?$
A. Rs.520000/-	B. Rs.340000/-
C. Rs.180000/-	D. Rs.980000/-

December 17, 2019 Page **25** of **28** 



Q84. Which a	amongst the	following d	loes not con	ne under t	he responsi	bility of a	a quantity
surveyo	or?						

Q84. Which amongst the following does not cor surveyor?	ne under the responsibility of a quantity
A. Cost Advice	B. Cost planning
C. Procurement of materials	D. Tender documents
Q84. मात्रा सर्वेक्षक के दायित्वों में निम्न से क्या नहीं होता $?$	
A. लागत सलाह	B. लागत योजना बनाना
C. सामग्रियों की खरीद	D. दस्तावेज प्रस्ताव
Q85. What is the area enclosed within the walls (This area does not include the thickness o	
A. Super built up area	B. Built up area
C. Carpet area	D. Circulation area
Q85. दीवारों के बीच समावृत्त क्षेत्र को क्या कहते हैं? (यह क्षेत्र अंदरूनी दीवारों की मोटाई को सम्मिलित नहीं करता)	
A. सुपर बिल्ट-अप क्षेत्र	B. बिल्ट-अप क्षेत्र
C. कालीन क्षेत्र	D. परिसंचरण क्षेत्र
Q86. The maximum average contact pressure be not produce shear failure in the soil is called	
A. Allowable stress design	B. Soil bearing capacity
C. Factored load	D. None of the mentioned
Q86. नींव और मिट्टी के बीच अधिकतम उस औसत संपर्क दबाव को मि में कहा जाता है:	म्ट्टी में कतरनी विफलता का उत्पादन नहीं करना चाहिए, को निम्न के रूप

December 17, 2019 Page **26** of **28** 

B. मिट्टी की धारित क्षमता

D. उक्त में से कोई भी नहीं

A. स्वीकार्य तनाव रचना

C. खंडित भार



Q87. Which type of soil has the lowe	st soil bearing capacity?
A. Sandy soil	B. Moist clay soil
C. Chalky soil	D. Loamy soil
$Q87$ . किस मिट्टी की धारित क्षमता सबसे कम होती है $^\circ$	
A. रेतीली मिट्टी	B. नम चिकनी मिट्टी
C. चूना मिट्टी	D. द्मट मिट्टी
Q88. Which field test is used to deter	mine the soil bearing capacity of soil?
A. Plate load test	B. Direct shear test
C. Tri-axial shear test	D. Unconfined compression test
$Q88$ . मिट्टी की धारित क्षमता ज्ञात करने के लिए किस $^{8}$	तेत्र परीक्षण की मदद लेते है?
A. प्लेट भार परीक्षण	B. प्रत्यक्ष कतरनी परीक्षण
C. त्रिअक्षीय कतरनी परिक्षण	D. असीमित संपीड़न परीक्षण
Q89. Who was the first person to presultimate bearing capacity of rou	sent a comprehensive theory for the evaluation of the gh shallow foundations?
A. Terzaghi	B. Louis
C. Prandti	D. Darcy
Q89. उथली सतही नीवों की परम धारित क्षमता के मूल	यांकन पर व्यापक सिद्धांत पेश करने वाले पहले व्यक्ति कौन थे?
A. तेरज़गी	B. लुइस
<mark>C. प्रान्द्ती</mark>	D. डार्सी
Q90. What should be the ideal position Vastu-Shastra?	on for the placement of a master bedroom in a house as per
A. North West	B. South East
C. South West	D. North East

December 17, 2019 Page **27** of **28** 



Q90. वास्तु-शास्त्र के अनुसार प्रधान शयन कक्ष के स्थानन के लिए आदर्श दिशा क्या होनी चाहिए ?

A. उत्तरपश्चिम B. दक्षिणपूर्व

C. दक्षिणपश्चिम D. उत्तरपूर्व

December 17, 2019 Page **28** of **28**