

Q1. निम्न शब्द का पर्यायवाची शब्द बताइये			
रात्रि			
A. वसन	B. निशा		
C. हेम	D. अंबर		
Q2. निम्न शब्द का विपरीत (विलोम) अर्थ बताइये			
क्रोध			
A. अशांत	В. प्रमाद		
C. अमोद	D. शांत		
Q3. निम्न मुहावरे का अर्थ पहचानें।			
टें बोल जाना			
A. मर जाना	B. बीमार हो जाना		
C. कोई काम का न रहना	D. पेट ख़राब हो जाना		
Q4. रेखाकिंत शब्द का एकवचन बनाये			
<u>चिड़ियाँ</u>			
A. चिड़िया	B. चिडया		
C. चिरोटा	D. चिड़ा		
Q5. रेखािकंत शब्द का बहुवचन बनाये।			
लड़का			
A. लड़को	B. लड़के		
C. लड़का	D. या फिर कोई नहीं		



Q6 is the synonym of	"contemplate".	
A. Circle	B. Pattern	
C. Think about	D. Model	
Q7. The antonym of "reveal" is		
A. Hide	B. Tell	
C. Disclose	D. Show	
Q8. Identify the meaning of the idiom	- "To beat around the bush."	
A. Not speaking directly about the issue	B. Searching for a lost object	
C. Speaking correctly	D. Not taking a decision	
Q9. The sentence given below contain	s one or more mistakes. Identify the correct sentence.	
"Learning the French is not easy."		
A. Learning French is not easy.	B. Learning of the French is not easy.	
C. French learning is not easy.	D. It is not easy learning the French.	
Q10. Complete the sentence by choos	ing the correct form of the verb given in brackets.	
Tommy (leave) the place only	when Rohit came back.	
A. will leave	B. left	
C. leaves	D. leave	
Q11. Which of the following fractions is equal to 4/12?		
A. 4/3	B. 1/4	
C. 1/3	D. 3/4	
Q11. निम्नलिखित कौन सा भिन्न 4/12 के बराबर है?		
A. 4/3	B. 1/4	
C. 1/3	D. 3/4	
Q12. A number increased by 33% becomes 798. What is the number?		
A. 680	B. 580	
C. 600	D. 500	

Page 2 of 27



Q12. एक संख्या 33% बढ़ाए जाने पर 798 ब	न जाती है। संख्या ज्ञात करें?	
A. 680	B. 580	
C. 600	D. 500	
Q13. What is the probability of get	ting a number 4 or 5 when a single die is thrown?	
A. 1/2	B. 1/6	
C. 1/3	D. 1	
Q13. जब एक अकेला पांसा फेंका जाए तो 4 या 5 का अंक प्राप्त होने की कितनी संभाव्यता है?		
A. 1/2	B. 1/6	
C. 1/3	D. 1	
Q14. A shopkeeper buys 20 goods number of goods to be bought and	for INR 3000. 18 goods are sold for INR 5400. Find the sold in order to gain INR 6000.	1e
A. 30	B. 20	
C. 40	D. 35	
Q14. एक दुकानदार 20 सामानों को 3000 रुप	ये में खरीदता है। फिर उन 18 सामानों को 5400 रुपये में बेचता है। 6000	रुपये
का लाभ कमाने के लिए खरीदे और बेचे जाने वाले	सामानों की संख्या जात करें।	
A. 30	B. 20	
C. 40	D. 35	
Odf What's the fourth was allow	-1411	
Q15. What is the fourth proportion		
A. 28	B. 32	
C. 30	D. 26	
Q15. 8, 24 और 10 संख्याओं की चौथी समानुपाती संख्या क्या है?		
A. 28	B. 32	
C. 30	D. 26	



Q16. Pick the ODD one out: January, April, August, October, December A. January B. October C. April D. December Q16. असंगत ज्ञात करें। जनवरी, अप्रैल, अगस्त, अक्टूबर, दिसंबर A. जनवरी B. अक्टूबर D. दिसंबर C. अप्रैल Q17. Pick the ODD one out: Sweater, Gloves, Scarf, Shorts A. Sweater B. Gloves C. Scarf D. Shorts Q17. असंगत ज्ञात करें। उनी बनियाइन, दस्ताने, गुलूबंद, निक्कर A. ऊनी बनियाइन B. दस्ताने C. गुलूबंद D. निक्कर Q18. Find the missing term: AG: IO:: EK:? A. LR B. MS C. PV D. SY Q18. लुप्त पद ज्ञात करें। AG: IO:: EK:? A. LR B. MS C. PV D. SY



Q19. Look at this series: 8, 17, 33, 67, ____. What number should come next? A. 134 B. 132 C. 135 D. 133 Q19. अंक माला को देखिये: 8, 17, 33, 67, ____. आगे कौन सा अंक आना चाहिए? A. 134 B. 132 C. 135 D. 133 Q20. Choose the correct option that best expresses a relationship SIMILAR to that expressed in the original pair: **CIRCLE: CIRCUMFERENCE:: SQUARE:?** B. PERIMETER A. AREA C. VOLUME D. DIAGONAL Q20. लुप्त पद ज्ञात करें। वृत्त : परिधि : : वर्ग : ? A. क्षेत्रफल B. परिमाप D. विकर्ण C. आयतन Q21. In a different coding system if QNATRS is coded as ROBUST then, how will you code ZXCMP? A. AWDLQ B. AYDNQ C. BZEOR D. YYBNO Q21. एक भिन्न कूट प्रणाली में, यदि QNATRS को ROBUST के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तो आप ZXCMP को कैसे कृटबद्ध करेंगे? A. AWDLQ B. AYDNQ C. BZEOR D. YYBNO

Page 5 of 27



A. Greater than 82

C. At least 80

Adv. No. 12/2015 Cat No. 11, Deputy Ranger (Forest Department Haryana) Morning Session

Q22. Find the missing figure. Q22. लुप्त आकृति ज्ञात करें। Q23. When light bends as it enters a different medium, it is called ______. A. Reflection B. Refraction D. Replication C. Opaqueness Q23. जब प्रकाश एक भिन्न माध्यम में प्रवेश करते समय मुड़ता है तो यह _____ कहलाता है। A. परावर्तन B. अपवर्तन D. प्रतिकृतियन C. अपारदर्शिता Q24. The atomic number of natural radioactive element is ______.

Page 6 of 27

B. Not defined

D. Less than 80



Q24. प्राकृतिक विघटनाभिक तत्व का परमाणु क्रमांक	होता है।	
A. 82 से अधिक	B. परिभाषित नहीं	
C. कम से कम 80	D. 80 से कम	
Q25. A magnifying glass is a type of le	ns.	
A. Convexo-concave	B. Concave	
C. Convex	D. Concavo-Convex	
Q25. एक आवर्धक लेंस एक प्रकार का लेंस है।		
А. Зсам-Заам	В. अवतल	
<mark>С. зғаа</mark>	D. अवतल-उत्तल	
Q26. Name the compound: Na ₂ S ₂ O ₃		
A. Sodium thiosulphate	B. Sodium nitrite	
C. Sodium sulfate	D. Sodium Silicate	
Q26. यौगिक का नाम बतायें: Na₂S₂O₃		
A. सोडियम थियोसर्ल्फेंट	B. सोडियम नाइट्रेट	
C. सोडियम सल्फेट	D. सोडियम सिलीकेट	
Q27. In which group of elements in modern p	eriodic table are the noble gases placed?	
A. 2 nd	B. 4 th	
C. 12 th	D. 18 th	
Q27. आधुनिक आवर्त सारणी में उत्कृष्ट गैसों को तत्वों के किस समूह में रखा जाता है?		
A. दूसरे	B. चौथे	
C. 12à	D. 18वें	
Q28. The human alimentary canal is about metres in length.		
A. 10	B. 9	
C. 16	D. 2	



Q28. मानव आहार नाल की लंबाई लगभग र्म	ोटर है।		
A. 10	B. 9		
C. 16	D. 2		
Q29. Animals which eat both plants and	other animals are known as		
A. Omnivores	B. Carnivores		
C. Herbivores	D. Bivores		
Q29. पौधों और अन्य पशुओं, दोनों का भक्षण करने वाले	पशु कहलाते हैं।		
A. सर्वभक्षी	B. मांसाहारी		
C. शाकाहारी	D. द्विभक्षी		
Q30. Chromosome is a part of			
A. Atom	B. Tissue		
C. DNA	D. Blood		
Q30. गुणसूत्र का एक भाग है।			
A. परमाणु	В. э तक		
C. डीएनए	D. रक्त		
Q31. Dandi, from where the 'Salt Satyagraha' was initiated by Gandhiji is in			
A. Maharashtra	B. Gujarat		
C. Goa	D. Karnataka		
Q31. गांधी जी ने डान्डी से 'नमक सत्याग्रह' आरंभ किया था। डान्डी में है।			
A. महाराष्ट्र	B. <mark>गुजरात</mark>		
C. गोवा	D. कर्नाटक		
Q32. Which dynasty built temples in Mahabalipuram, in Tamilnadu?			
A. Pandya	B. Chola		
C. Pallava	D. Chera		



Q32. किस राजवंश ने तमिलनाडु में महाबलिपुर	म में मंदिरों का निर्माण करवाया था?
A. पाण्डया	B. चोला
<mark>C. पल्लव</mark> ा	D. चेरा
Q33. Teacher's day is celebrated o	on every year.
A. 5 th September	B. 14 th February
C. 21 st June	D. 5 th March
Q33. प्रत्येक वर्ष को शिक्षक टि	वस मनाया जाता है।
<mark>A. 5 सितंबर</mark>	B. 14 फरवरी
C. 21 जून	D. 5 मार्च
Q34. Who is the current Union mir	nister for Urban Development?
A. Nitin Gadkari	B. Ananth kumar
C. Ashok Gajapathi Raju	D. Venkaiah Naidu
Q34. कौन वर्तमान केन्द्रीय शहरी विकास मंत्री है	?
A. श्री नितिन गडकरी	B. श्री अनन्त कुमार
C. श्री अशोक गजपति राज्	D. श्री वैंकेया नायडू
Q35. Malgudi days was written by	
A. R.K. Narayanan	B. Rabindranath Tagore
C. R.K.Laxman	D. Jawaharlal Nehru
Q35. मालगुडी डेजने लिखी थी	1
A. आर के नारायण	B. रवीन्द्रनाथ टैगोर
C. आर के लक्ष्मण	D. जवाहरलाल नेहरु
Q36. The Nobel prize for Literatur	e 2016 was won by
A. Bob Dylan	B. Alice Munro
C. Svetlana Alexievich	D. Patrick Modiana



Q36. साहित्य के लिए 2016 का नोबल पुरस्कार	_ ने जीता था।
A. बॉब डायलेन	B. अलाइस मुनरो
C. स्वेतलाना अलेक्झीविश	D. पैट्रिक मोडियाना
Q37. As per 2011 census which state in India	has the maximum population?
A. Bihar	B. Maharashtra
C. Uttar Pradesh	D. Andhra Pradesh
Q37. 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत के किस राज्य में	अधिकतम जनसंख्या थी?
A. बिहार	B. महाराष्ट्र
C. उत्तर प्रदेश	D. आंध्र प्रदेश
Q38. The Supreme court judges retire at the a	ge of years.
A. 70	B. 58
C. 62	D. 65
Q38. सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश वर्ष की आयु पर	सेवानिवृत्त होते हैं।
A. 70	B. 58
C. 62	D. 65
Q39. The Bhartiya Mahila Bank was merged w	ith
A. State Bank of India	B. Canara Bank
C. Bank of India	D. Punjab National Bank
Q39. भारतीय महिला बैंक का के साथ विलय कर दिया	गया था।
A. भारतीय स्टेट बैंक	B. केनरा बैंक
C. बैंक ऑफ इंडिया	D. पंजाब नेशनल बैंक
Q40. Bharatanatyam is a dance form of	
A. Kerala	B. Maharashtra
C. Tamil Nadu	D. Uttar Pradesh

Page **10** of **27**



Q40. भरतनाट्यम	_ की नृत्य विधा है।	
A. केरल	B. महाराष्ट्र	
<mark>C. तमिल नाड</mark> ु	D. उत्तर प्रदेश	
Q41. The first battle of P	anipat was fought in the year	
A. 1506	B. 1556	
C. 1526	D. 1576	
Q41. पानीपत की पहली लड़ाई वर्ष	में लड़ी गई थी।	
A. 1506	B. 1556	
C. 1526	D. 1576	
Q42. 'Dharti' was the		
A. First Hindi movie	B. First Punjabi movie	
C. First Haryanvi movie	D. First Bhojpuri movie	
Q42. 'धरती'	थी।	
A. पहली हिंदी फिल्म	B. पहली पंजाबी फिल्म	
C. पहली हरियाणावी फिल्म	D. पहली भोजपुरी फिल्म	
Q43. Banabhatta was the	e Aasthana Kavi in the court of which one of these kings?	
A. Harshavardhana	B. Rajyavardhana	
C. Prabhakarvardhana	D. Chandra Gupta	
Q43. बाणभट्ट इनमें से किस राजा के दरबार में आस्थान किव थे?		
A. हर्षवर्धन	B. राज्यववर्धन	
C. प्रभाकरवर्धन	D. चंद्र गुप्त्	
Q44. The Tomb of Ibrahi	m Lodhi is situated in	
A. Pinjore	B. Gurugram	
C. Rewari	D. Panipat	



Q44. इब्राहिम लोदी का मकबरा में स्थित है।		
A. पिंजौर	B. गुरुग्राम	
C. रेवाड़ी	D. पानीपत	
Q45. Who won the bronze medal in the Wome 2016?	n's Wrestling (58 kg), in the Rio Olympics	
A. Geeta Phogat	B. Kavita Chahal	
C. Sakshi Malik	D. Babita Kumari	
Q45. रियो ओलम्पिक 2016 में महिला कुश्तीबाजी (58 किलोक	ग्राम) में कांस्य पदक किसने जीता था?	
A. गीता फोगाट	B. कविता चहल	
C. साक्षी मलिक	D. बबिता कुमारी	
Q46. How many Lok Sabha constituencies are there in Haryana?		
A. 90	B. 10	
C. 12	D. 15	
Q46. हरियाणा में कुल कितने लोकसभा निर्वाचन क्षेत्र हैं?		
A. 90	B. 10	
C. 12	D. 15	
Q47. The new name of Gurgaon is		
A. Nuh	B. Gaugram	
C. Gurugram	D. Nayagram	
Q47. गुड़गांव का नया नाम है।		
A. नूह	B. गौग्राम	
<mark>C. गुरुग्राम</mark>	D. नयाग्राम	
Q48 scaled Mt. Everest from both	Nepal and China sides.	
A. Malvath Poorna	B. Anita Kundu	
C Santosh Yaday	D. Premlata Agarwal	



Q48	_ ने माउंट एवरेस्ट की नेपाल और चीन, दोनों तरफ से चढ़ाई की है।	
A. मल्वथ पूर्णा		B. अनिता कुंडू
C. संतोष यादव		D. प्रेमलता अग्रवाल
Q49. Dayachan	nd Mayna is a renowned _	from Haryana.
A. Film actor		B. Sports person
C. Politician		D. Poet and folklore artist
Q49. दयाचंद मायन	ा, हरियाणा से एक प्रतिष्ठित	हैं।
A. फिल्म अभिनेता		B. खिलाड़ी
C. राजनेता		D. कवि और लोक कलाकार
Q50. Who amo	ng the following was kno	own as the 'Kalidas of Haryana'?
A. Deep Chand E	<mark>Bahman</mark>	B. Dhanpat Singh
C. Pt. Mange Rar	m	D. Baje Bhagat
Q50. निम्नलिखित	में से कौन 'हरियाणा का कलिदास'	कहलाता है?
A. दीप चंद बहमान		B. धनपत सिंह
C. पंडित मांगे राम		D. बाजे भगत
Q51. Which of	these crops is grown hig	hest in Haryana?
A. Rice		B. Pulses
C. Jowar		D. Wheat
Q51. हरियाणा में इ	नमें से किसी फसल की सबसे ज्याद	ा खेतीबाड़ी की जाती है?
A. चावल		В. दालें
C. ज्वार		D. गेहूँ
Q52	is known as the "Kashi o	f Hayana"
A. Bhiwani		B. Sonipat
C Paninat		D. Rewari

Page 13 of 27



Q52	को "हरियाणा की काशी" व	म्हा जाता है।
A. भिवानी		B. सोनीपत
C. पानीपत		D. रेवाड़ी
Q53. Ha	ryana State animal is the	
A. Swamı	p Deer	B. Blackbuck
C. Musk [Deer	D. Hangul
Q53. हरिय	गणा का राज्य पशु है।	
A. बारहसिंग	π	B. कृष्णमृग
C. कस्तूरी र	मृग	D. हंगुल
Q54. Ma	rkanda river originates fr	om the
A. Shivali	k hills	B. Aravalli hills
C. Sohna	hills	D. Morni hills
Q54. मरवं	न्डा नदी का उद्भव	से होता है।
A. शिवालिव	क पहाड़ियां	B. अरावली पहाड़ियां
C. सोहना प	ग्हा ड़ियां	D. मोरनी पहाड़ियां
Q55. Wh	ich among the following	is a National park of Haryana?
A. Jim Co	rbett	B. Sundarban
C. Satpur	ra	D. Sultanpur
Q55. निम्	निलखित कौन सा हरियाणा का राष्ट्री	ोय उद्यान है?
A. जिम कॉ	रबेट	B. सुंदरबन
C. सतपुरा		D. सुल्तानपुर
Q56. Wh	nich is known as the rice	oowl district of Haryana?
	8) 8)	E = 1
A. Faridal	bad	B. Bhiwani



Q56. हरियाणा का कौन सा जिला चावल का कटोरा माना जाता है ?		
A. फरीदाबाद	B. भिवानी	
C. करजाल	D. सिरसा	
Q57. Indian Institute of Management is situate Haryana?	ed in which one of the following cities of	
A. Rohtak	B. Sirsa	
C. Karnal	D. Faridabad	
Q57. हरियाणा के निम्नलिखित किस शहर में भारतीय प्रबंधन संस	थान स्थित है?	
A. रोहतक	B. सिरसा	
C. करनाल	D. फरीदाबाद	
Q58. Which Haryana city is the highest ranked among the cleanest cities as per Swachh Survekshan 2017?		
A. Panchkula	B. Sonipat	
C. Faridabad	D. Karnal	
Q58. हरियाणा के किस शहर ने स्वच्छ सर्वेक्षण 2017 में सबसे र	स्वच्छ शहरों के बीच सर्वोच्च स्थान प्राप्त् किया है?	
A. पंचकुला	B. सोनीपत	
C. फरीदाबाद	D. करनाल	
Q59. Rajasthan is the first state to make mandatory the minimum qualification for candidates contesting Panchayat elections. Which is the second state?		
A. Punjab	B. Tamil Nadu	
C. Kerala	D. Haryana	
Q59. राजस्थान पंचायत चुनाव लड़ने वाले उम्मीदवारों के लिए न्यूनतम शिक्षा का अनिवार्य बनाने वाला प्रथम राज्य है। द्वितीय राज्य कौन सा है?		
A. पंजाब	B. तमिल नाडु	
C. केरल	D. हरियाणा	

Page **15** of **27**



Q60	is famous for traditional metal wo	rk, especially brassware.
A. Hisar	B. So	nipat
C. Rewari	D. Pa	lwal
Q60	पारम्परिक धातुकर्म, विशेषकर कांसे के बर्तनों के ि	लेए प्रसिद्ध है।
A. हिसार	B. सो	नीपत
C. रेवाड़ी	D. पल	वल
Q61. The small	llest district in Haryana is	
A. Panchkula	B. Gu	ırugram
C. Bhiwani	D. So	onipat
Q61. हरियाणा का स	सबसे छोटा जिला है।	
<mark>A. पंचकुला</mark>	B. गुरु	ग्राम
C. भिवानी	D. सोव	नीपत
Q62. Sohna Cai	ar rally is a rally of	
A. Small cars	B. Ca	ravan
C. Vintage cars	D. Mi	ni Trucks
Q62. सोहना कार रैत	रेली की रैली है।	
A. छोटी कारें	В. कार	रवां
C. पुरानी कारें	D. 用	नी ट्रकों
Q63. Internatio	ional Crafts Mela is held in which of th	e following places in Haryana?
A. Surajkund	B. His	sar
C. Sirsa	D. Bh	iwani
Q63. हरियाणा में वि	किस स्थान पर अंतर्राष्ट्रीय शिल्प मेले का आयोजन कि	या जाता है?
A. सूरजकुंड	B. हिस	नार
C. सिरसा	D. 争	वानी

Page **16** of **27**



Q64. Which one of the following festivals is he	ild annually in Kurukshetr
A. Mango Mela	B. Gita Jayanti Samaroh
C. Heritage festival	D. Baisakhi festival
Q64. कुरुक्षेत्र में निम्नलिखित कौन सा त्योहार वार्षिक रूप से मन	ाया जाता है?
A. आम मेला	B. गीता जयंती समारोह
C. धरोहर उत्सव	D. बैशाखी त्योहार
Q65. Which one of these dance forms is NOT a	dance form of Haryana?
A. Bhangra	B. Phag
C. Dhamal	D. Swang
Q65. निम्न्लिखत कौन सी नृत्य विधा हरियाणा की नृत्यि विधा	नहीं है?
A. भंग <mark>ड़ा</mark>	B. फाग
C. धमाल	D. स्वांग
Q66. An example of an animal with asymmetri	cal body is
A. Crab	B. Jellyfish
C. Sponge	D. Star fish
Q66 असममित शरीर वाले पशु का उदाहरण है।	
A. केकड़ा	B. जेलीफिश
<mark>C. स्पंज</mark>	D. स्टार फिश
Q67. There are chambers in the hea	art of a frog.
A. Two	B. Three
C. Four	D. Five
Q67. एक मेंढक के दिल में कक्ष होते हैं.	
A. दो	B. तीन
C. चार	D. पांच



Q68. The forelimbs in birds have i	been modified into
A. Wings	B. Beak
C. Air cavities	D. Air sacs
Q68. पक्षियों में आगे के पैर में	संशोधित हुआ है।
A. पंख	B. चोंच
C. वायु गुहा	D. वायु कोष
Q69. The cells of the nervous syst	tem are called
A. Nephron	B. Neurons
C. Nephridia	D. Nerves
Q69. तंत्रिका तंत्र (नर्वस सिस्टम) की कोशिका	ओं को कहते हैं
A. नेफ्रॉन	B. न्यूरॉन्स
C. नेफ्रीडिआ	D. नसें
Q70. The colour of blood in a cock	croach is
A. Red	B. White
C. Blue	D. Grey
Q70. तिलचट्टे के खून का रंग है।	
А. लाल	B. सफेद
C. नीला	D. ध्सर
Q71. Which of these factors does	not affect photosynthesis in plants?
A. Water	B. Sunlight
C. Carbon dioxide	D. Color of the soil
Q71. निम्न लिखित कौन सा कारक पौधों में प्रव	काश-संश्लेषण को प्रभावित नहीं करता है?
A. पानी	B. सूर्य का प्रकाश
C. कार्बन डायऑक्साइड	D. मृदा का रंग



Q72. In the term, 'glycolysis', the Gree	ek word 'glycos' means
A. Salt	B. Oxygen
C. Water	D. Sugar
Q72. 'ग्लाइकोलाइसिस' शब्द मे, यूनानी शब्द 'ग्लाइव	होस' का अर्थ है।
A. नमक	B. ऑक्सीजन
C. पानी	D. शर्करा
Q73 is the mechanism to tran the flowers.	sfer pollen grains from the anther to the stigma ir
A. Pollination	B. Fertilization
C. Division	D. Fusion
Q73 पराग कणों को फूलों के परागकोः	श से गर्भ केसर को स्थानांतरित करने का तंत्र है।
A. परागण	B. संसेचन
C. विभाजन	D. एकीभवन
Q74. The outermost whorl of the flower	er that is formed of sepals is called
A. Corolla	B. Calyx
C. Perianth	D. Floral
Q74. फूल का सबसे बाहरी चक्र जो बाहयदल से बना हं	ोता है, कहलाता है।
A. दल-पुंज	<mark>B. बाह्यदलपुंज</mark>
C. परिदलपुंज	D. पुष्पीय
Q75. The hanging structures that supp	ort a banyan tree are called roots.
A. Adventitious	B. Stilt
C. Prop	D. Tap
Q75. केले के वृक्ष का आलंब प्रदान करने वाली लटकने	वाली संरचनाएं मूल कहलाती हैं।
A. अपस्थानिक	B. अवस्तंभ
<mark>C. सहारा</mark>	D. मूसला



Q76. Bauxite is an ore of	
A. Aluminum	B. Zinc
C. Magnesium	D. Nickel
Q76. बाक्साइट की एक अयस्क है।	
A. अलुमिनियम	B. जिंक
C. मैग्नीशियम	D. निकल
Q77. The Earth's outer core is made up of _	•
A. Carbon and Silicon	B. Oxygen and Carbon dioxide
C. Iron and Nickel	D. Helium and Sulphur
Q77. पृथ्वी की बाहय कोड़ से बना है।	
A. कार्बन और सिलीकन	B. ऑक्सीजन और कार्बन डायऑक्साइड
C. लोहा और निकल	D. हीलियम और सल्फर
Q78 is the main constituent of na	atural gas.
A. Methane	B. Propane
C. Ethane	D. Butane
Q78 प्राकृतिक गैस का मुख्य संघटक है।	
<mark>A. मीथैन</mark>	B. प्रोपेन
C. ईथेन	D. बूटेन
Q79. The period between October to March i	is suitable for growing crops
A. Vegetable	B. Rabi
C. Kharif	D. Zaid
Q79. अक्टूबर से मार्च के बीच की अवधि	फसलों की पैदावार के लिए उपयुक्त है।
A. सब्जी	B. रबी
C. खरीफ	D. औद



Q80. The decomposed mixture of animal dung	and urine is referred to as
A. Farmyard manure	B. Poultry manure
C. Green manure	D. Fertilizers
Q80. पशुओं गोबर और पेशाब को अपघटित मिश्रण को	कहा जाता है।
A. खेत की पांस	B. मुरगी खाद
C. हरित खाद	D. उर्वरक
Q81 is a leguminous crop.	
A. Mustard	B. Peas
C. Coffee	D. Jowar
Q81 फलीदार फसल है।	
A. सरसों	<mark>B. मटर</mark>
C. कॉफी	D. ज्वार

Q82. Match the following activities with their implements.

Sr.No.	Activities	Sr.No	Implements
1.	Tilling	Α.	Mallot
2	Breaking the clods	В.	Yoke
3.	Securing other implements with the help of a rope	C.	Harrow
4.	Breaking the crust of the soil after the rains	D.	Plough

Λ	1 - A	2-D	3-C,	1-R
Λ.	1 7,	20,	50,	TU

B. 1-D, 2-A, 3-B, 4-C

C. 1-B, 2-A, 3-D, 4-C

D. 1-C, 2-A, 3-B, 4-D



A. Coniferous

Adv. No. 12/2015 Cat No. 11, Deputy Ranger (Forest Department Haryana) Morning Session

Q82. निम्न लिखित कार्यों का उनके उपकरणों के साथ मिलान करें।

क्र.सं.	कार्य	क्र.सं.	उपकरण
1.	जुताई	A.	मुंगरा
2	देलों को फोड़ना	B.	नाथना
3.	एक रस्सी से दूसरे उपकरणों को कसकर बांधना	C.	हेंगा
4.	वर्षा के बाद मृदा की पपड़ी को तोड़ना	D.	हल

4.	वर्षा क बाद मृदा का पपड़ा का ताड़	ना D.	हल
A. 1-A,	2-D, 3-C, 4-B	B. 1-D, 2-	A, 3-B, 4-C
C. 1-B,	2-A, 3-D, 4-C	D. 1-C, 2-	A, 3-B, 4-D
Q83. Ir	nternational Day of Forest is on?		
A. May	22	B. March 2	<mark>?1</mark>
C. Dece	mber 14	D. July 29	
Q83. зіс	नर्राष्ट्रीय वन दिवस किस दिन मनाया जाता है		
A. 22 म	\$	<mark>B. 21 मार्च</mark>	
C. 14 दि	संबर	D. 29 जुलाई	
Q84. Fo	orest make up about	% of the total I	and cover on the earth.
A. 70		B. 10	
C. 80		D. 30	

Q84. पृथ्वी पर कुल भूमि	भाच्छादन में वनों की लगभग % हिस्सेदारी है।
A. 70	B. 10
C. 80	D. 30
Q85. The	forest is also known as the Tiaga.

C. Temperate D. Tropical rain

B. Boreal



Q85 वन को तियागा भी कहा जाता है।	
A. शंकुधर	<mark>B. उदीच्य</mark>
C. समशीतोषण वर्षा	D. ऊष्णकटिबंधीय वर्षा
Q86. Autumn leaf color phenomenon occ	urs in
A. Temperate deciduous trees	B. Evergreen forest
C. Tropical rainforest region	D. Boreal forest
Q86. वसंत ऋतु पत्तियों के रंग की घटना मे	ं होती है।
A. समसीतोषण पर्णपाती वृक्ष	B. सदाबहार वन
C. ऊष्णकटिबंधीय वर्षा वन क्षेत्र	D. उदीच्य वन
Q87. Amazon jungle is an example of	-
A. Tropical rain forest	B. Boreal forest
C. Evergreen forest	D. Coniferous forest
Q87. अमेजन जंगल का उदाहरण है।	
A. ऊष्णकटिबंधीय वर्षा वन	B. उदीच्य वन
С. सदाबहार वन	D. शंकुधर वन
Q88. When does an automobile emit carb	oon monoxide the most?
A. When the speed is increased	B. When the speed is reduced
C. When the automobile is in motion	D. When the engine is idling
Q88. एक मोटरयान कार्बन मोनोऑक्साइड का सबसे ज्या	दा उत्सर्जन कब करता है?
A. जब गति बढ़ाई जाती है	B. जब गति घटाई जाती है
C. जब मोटरयान चल रहा होता है	D. जब इंजन निष्क्रिय होता है
Q89. Which gas leakage in 1984 led to th	e Bhopal gas tragedy?
A. Nitrous oxide (NO ₂)	B. Carbon dioxide (CO ₂)
C. Chlorofluorocarbon (CFC)	D. Methyl isocyanate (MIC)

Page 23 of 27



Q89. 1984 में किस गैस के रिसाव से भोपाल गैस त्रासदी हुई थी?

A. नाइट्स ऑक्साइड (NO2)

B. कार्बन डायऑक्साइड (CO2)

C. क्लोरोफ्लोरोकार्बन (CFC)

D. मिथाइल आइसोसाइनेट (MIC)

Q90. Identify the best method to manage nuclear waste.

A. Fabricating fuel using the waste

B. Release of waste into the deep sea

C. Deep and permanent land burial

D. Generation of electricity using the excess

nuclear power

Q90. नाभिकीय कचरे का प्रबंधन करने की सर्वश्रेष्ठ विधि की पहचान करें।

A. अपशिष्ट इस्तेमाल करते ह्ए ईंधन बनाना

B. कचरे को गहरे समुद्र में डालना

C. जमीन की गहराई में और स्थायी रूप से दबाना

D. अतिरिक्त नाभिकीय ऊर्जा को इस्तेमाल करते हुए बिजली का

उत्पादन

Q91. How are the different types of solid waste classified?

A. Residential, commercial and treatment plant

vaste

B. Rubbish, special waste and waste from open

areas

C. Municipal, industrial and hazardous waste

D. Food, demolition and construction waste

Q91. विभिन्न प्रकार के ठोस कचरे का वर्गीकरण कैसे किया जाता है?

A. आवासीय, व्यावसायिक और परिशोधन कारखाना कचरा

B. कूड़ा, विशेष कूड़ा और खुले क्षेत्रों से कचरा

C. नगरपालिका, औदयोगिक और खतरनाक कचरा

D. खादय, मलबा और निर्माण कचरा

Q92. The wastewater discharged from petroleum refineries mainly contains free oil and oil in emulsified form. What device helps to remove the free oil from water?

A. Gravity separator having oil skimming devices

B. Biological oxygen pond

C. Aerated lagoons

D. Trickling filters

Q92. पेट्रोलियम परिशोधनशालाओं से निस्सा्रित होने वाला अपशिष्ट जल में स्वतंत्र तेल और पायसीकृत रूप में तेल मौजूद होता है। जल से स्वतंत्र तेल को हटाने में कौन सा उपकरण मदद करता है?

A. तेल छांटने के उपकरणों से युक्त ग्रेविटी स्प्रेटर

B. जैविक ऑक्सीजन तालाब

C. वातित दलदल

D. रिसने वाले फिल्टर्स



Q93. An alternative word for the practice of	fish farming is
A. Fish growing	B. Aquaculture
C. Fish nurturing	D. Aqua technology
Q93. मछलीपालन करने के लिए एक वैकल्पिक शब्द	_ है।
A. मछली पालना	<mark>B. मत्स्यपालन</mark>
C. मछली पोषण	D. जल प्रौद्योगिकी
Q94. The systematic management of natura	al resources is referred to as
A. Biodiversity	B. Control
C. Organization	D. Conservation
Q94. प्राकृतिक संसाधनों का सुव्यवस्थित प्रबंधन	कहलाता है।
A. जैवविविधता	B. नियंत्रण
C. संगठन	D. संर क्षण
Q95. An example of non-renewable source	of energy is
A. Trees	B. Wind
C. Coal	D. Water
Q95 ऊर्जा के एक अनवीकरणीय स्रोत का	उदाहरण है।
A. वृक्ष	B. हवा
C. कोयला	D. जल
Q96. The sum of the whole varieties of plan habitat is called	ts and animals in the world or in a particular
A. Resource diversity	B. Biodiversity
C. Biotic diversity	D. Community diversity
Q96. विश्व या एक आवास विशेष में पौधां और पशुओं की संपृ	र्ण किस्मों का योग कहलात है।
A. संसाधन विविधता	B. <mark>जैवविविधता</mark>
C. जैविक विविधता	D. समदाय विविधता



Q97. In India, the annual tree-planting event,	'Van Mahotsav' is celebrated in the month of
 A. May	B. June
C. July	D. August
Q97. भारत में, वार्षिक वृक्षारोपण समारोह, वन महोत्सव	के महीने में मनाया जाता है।
A. म ई	B. जून
<mark>C. जुलाई</mark>	D. अगस्त
Q98. Chemical weathering generally produces	s soil.
A. Coarse	B. Very coarse
C. Fine	D. Medium sand
Q98. रासायनिक अपक्षय से सामान्यतः मृदा पैदा ह	होती है।
A. खुरदरी	B. बहुत खुरदरी
<mark>C. परिष्कृत</mark>	D. मध्यम बाल्
Q99. Atterberg limits test is used for classifying	ng soil.
A. Hard	B. Very coarse
C. Coarse	D. Fine-grained
Q99. एटरबर्ग लिमिट टेस्ट मृदा का वर्गीकरण व	नरने के लिए इस्तेमाल किया जाता है।
A. कठोर	B. बहुत खुरदरी
C. ख्रदरी	D. परिष्कृत-दानेदार



Q100. Match the type of shallow foundation with the appropriate description.

	Type of shallow foundation		Description
Α	Strip footing	1	Is provided to support an individual column
В	Isolated footing	11	Is provided when two isolated columns are very close to each other (within 2 metres)
С	Cantileverfooting	111	Contains two isolated footings attached with a structural strap
D	Matfoundation	IV	Is provided for a load-bearing wall

A. A-III, B-IV, C-I, D-II

B. A-I, B-IV, C-III, D-II

C. A-II, B-I, C-IV, D-III

D. A-IV, B-I, C-II, D-III

Q100. निम्न लिखित प्रकार की उथली नींव का उपयुक्त वर्णन से मिलान करें।

	उथली नींव का प्रकार		विवरण
Α	स्ट्रिप फूटिंग	1	एक अलग स्तंभ को आलंब प्रदान करती है।
В	आइसोलेटिड फूटिंग	11	जब दो अलग-अलग कॉलम एक-दूसरे के बहुत करीब होते हैं (2 मीटर के अंदर)
С	कैंटीलीवर फूटिंग	111	संरचनात्मक पहा के साथ संलग्न दो अलग- अलग आधार
D	मैट नींव	IV	भार-वाहक दीवार के लिए मुहैया कराई जाती है

A. A-III, B-IV, C-I, D-II

B. A-I, B-IV, C-III, D-II

C. A-II, B-I, C-IV, D-III

D. A-IV, B-I, C-II, D-III