Haryana Constable 23 Dec. 2018 Paper (Morning Shift)

Hary	ana constable 23	Dec. Zu ið Paper (Moi	aling Samo) 1848 5 WHO WITH THE WELL THE WITH WITH WE
			न्रे भएत में 'मिर्	ने क्यूबा' कहा जाता है क्योंकि
3/201	8 (1) (M)	as "Mini Cuba" in India	1. ————————————————————————————————————	क्केबाज आते हैं ।
1.	due to the large numb	per of boxers who hail	इस क्षेत्र से बड़ा संख्या म सु (A) भिवानी	(B) अंबाला
	from the region.	(B) Ambala	(C) करनाल	(D) पलवल
	(A) Bhiwani	(D) Palwal	(७) या चिला	द्वारा होता है ।
	(C) Karnal		2. खसरा और रूबेला	(B) विषाणु
2.	Measles and rubella	(B) Virus	(A) जीवाणु (C) प्रोटिस्टा	(D) कवक
	(A) Bacterial (C) Protista	(D) Fungi	المع المعربين من من المعربين	शृंखलाओं में कितनी बार 1,
	, uswing series	s of numbers, find out	3. निम्नलिखत संख्या आए हैं।	के 7 बीच में हो और 1 व 3
3.			र नेनें भी हो है	
	together. 7 being in t	he middle, 1 and 3 on	उनक दाना जार ल	317385713771
	1-1677	1,37,399	29731/37710	
	29731737713	317385713771	73906	(B) 4
	73906	(B) 4	(A) 3	(D) 5 से अधिक
	(A) 3	(D) more than 5	(C) 5	्र - २ चन्द्र प्रतिग्रेध और 5V
	(C) 5	1.04 Mile (197	4. 10H की एक आदर्श कुडल	ी 5Ω के एक प्रतिरोध और 5V
4.	An ideal coil of 10F	I is connected in series 5Ω and a battery of 5V.	० — ने में माश शावल	गम जुडा है। प्रभवरा ।
	- and after the	e connection is mass,	दो सेकंड बाद परिपथ में बा	हर्नवाला विद्युत एपापर गर्
	current flowing in an	ipere ili ilie circait is	$(A) (1 - e^{-1})$	(B) (1 – e)
	(A) $(1 - e^{-1})$	(D) (1 S)	(C) e	(D) e ⁻¹
	(C) e	(D) e ⁻¹	ह महि P(n) : 2n < n n ∈	: N तो P(n) सत्य है n के लिए (B) > 3
-	If $P(n) : 2n < n!, n \in [n]$	N then P(n) is true for n	5. ald P(n): 2n < ni, n <	(B) > 3
5.	(A) > 2		(C) < 4	(D) इनमें से कोई नहीं
	(0) - 1	(D) None of these	 हिरयाणा का छड़ी नृत्य वि 	कस त्यौहार से संबंधित है ?
6.	Charri dance of Ha	ryana is related which of	1 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	(B) तीज
0.	the following results	ıl ? (B) Teej	(A) नवरात्रि	
	(A) Navaratri	(B) 100)	_(€) गूगा नवमी	(D) होली
	(C) Googa Navam		्र तीन मा प्ला मों A D C ते	क लिए यदि $A \subset B$, $B \subset C$ तो $(B) C \subset A \cup B$
7	For 3 sets A, B, C i	$f A \subset B, B \subset C \text{ then}$ $(B) C \subset A \cup B$	(A) A∪B⊂C	(B) C ⊂ A ∪ B
	(A) A∪B⊂U	(B) C ⊂ A ∪ B(D) None of these	$(C)^{\prime}A-B=C$	(D) इनमें से कोई नहीं
	(C) $A-B=C$		0 10-11 111-1	र उपानी भूमिका हेत् का
8	won Nat	ional Film Award for best	8. फिल्मी पगडी द ऑनर म् सर्वश्रेष्ठ सहायक कला	कार हेतु राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार
·	supporting actress	s for her role in this illin	मिला।	
	Pagdi The Honour	, Lan Kour	—(A) उषा शर्मा	(B) बलजिंद्र कौर
	(A) Usha Sharma	- L Dobal	(C) सुमित्रा हूडा	(D) शीला पहल
	(C) Sumitra Hood		 2018 राष्ट्रमंडल खेल 	में हुआ।
		alth Games held in (B) South Africa	(A) सिंगापुर	(B) दक्षिण अफ्रीकी
	(A) Singapore	(D) Australia	(C) इंग्लैंड	(D) ऑस्ट्रेलिया
	(C) England	\-/	-2-	

I legies june men eniet tieft iffel life Til III				
--------------------------------------------------	--	--	--	--

- 10. Which one of the following statement is wrong about introduction of Bills in Parliament?
 - (A) The Finance Bill can be presented first in any one of the either House's of the Parliament.
 - (B) President approval is mandatory for all the bills.
 - (C) Finance Minister presents the Finance Bill in Lok Sabha.
 - (D) Disagreement regarding bills can be resolved through joint session of the Parliament.
- UNFCCC 2017 Conference of Parties 23 held at
 - (A) Edinburgh
- (B) Morocco
- (C) California
- (D) Bonn
- is a technique in which a dedicated and complete physical connection is established between two nodes for communication.
 - (A) Packet switching
 - (B) Circuit switching
 - (C) LAN
 - (D) All the above
- 13. The facts can be
 - (A) Physical only
 - (B) Psychological facts
 - (C) Physical as well as psychological
 - (D) None of the above
- 14. _____ district is known as Sripad Janpad.
 - (A) Kurukshetra
- (B) Rewari
- (C) Faridabad
- (D) Panchkula
- 15. Select the series in which the letters skipped in between adjacent letters do not decrease in order.
 - (A) EQZFI
- (B) GWIQU
- (C) MGVFK
- (D) PJXHM
- 16. This person is considered as the father of Bhakra-Nangal dam
 - (A) Seth Chhaju Ram
 - (B) Chaudhari Chhotu Ram
 - (C) Chaudhari Sukhram
 - (D) Diwan Bahadur S.P. Singha

- 10. संसद में विधेयक की प्रस्तुति के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा गलत है ?
 - (A) वित्त विधेयक सर्वप्रथम संसद के किसी भी सदन में प्रस्तुत किया जा सकता है।
 - (B) सभी विधेयकों केलिए राष्ट्रपति का अनुमोदन अनिवार्य है।
 - (C) वित्तमंत्री वित्त विधेयक लोकसभा में प्रस्तुत करते है ।
 - (D) विधेयकों के संबंध में असहमित का संसद के संयुक्त सत्र के माध्यम से सुलझाया जा सकता है।

11.	23 दलों का UNFCCC - 2017 स	गम्मेलन
Q	में हुआ ।	

- (A) एडिनबर्ग
- (B) मोरक्को
- (C) कैलिफॉर्निया
- (D) बोन
- 12. एक तकनीक है जिसमें संप्रेषण हेतु दो गाँठों के बीच एक समर्पित और पूर्ण भौतिक कनेक्शन स्थापित किया जाता है।
 - (A) पैकेट स्विचिंग
 - (B) सर्किट स्विचिंग
 - (C) लैन
 - (D) उक्त सभी
- 13. तथ्य _____ हो सकता है
 - (A) केवल भौतिक
 - (B) मनोवैज्ञानिक तथ्य
 - (C) भौतिक और मनोवैज्ञानिक
 - (D) उक्त में से कोई नहीं
- 14. _____जिले को श्रीपद जनपद कहते हैं।
 - —(A) कुरुक्षेत्र
- (B) रेवाडी
- (C) फरीदाबाद
- (D) पंचकूला
- 15. वह शृंखला ज्ञात करें जिसमें आसन्न अक्षरों के बीच छूटे अक्षर घटते क्रम में नहीं है ।
 - (A) EQZFI
- (B) GWIQU
- (C) MGVFK
- (D) PJXHM
- 16. इस व्यक्ति को भाखडा-नांगल बाँध का जनक कहते हैं
 - (A) सेठ छज्जू राम
 - —(B) चौधरी छोटू राम
 - (C) चौधरी सुखराम
 - (D) दीवान बहादुर एस. पी. सिंह

3/2018 (1) (M) 17. Which of the following is the name of the monthly magazine published by Haryana Q Sanskrit Academy? (A) Sanskritavani (B) Sanskritabharati (C) Hariprabha (D) Sanskritabhasha 18. The gaseous envelope of invisible film of air surrounding the earth is called 0 (B) Troposphere (A) lonosphere (D) Atmosphere (C) Stratosphere Hali Award is given by (A) Haryana Punjabi Academy (B) Haryana Urdu Academy (C) Haryana Sanskrit Academy (D) Haryana Hindi Academy The group of Planets called as 'Inner Planets' 20. are (A) Mercury, Jupiter, Earth and Saturn (B) Mercury, Earth, Neptune and Jupiter (C) Mercury, Earth, Mars and Saturn (D) Mercury, Venus, Earth and Mars are a sequence of values of any 21. type and are indexed by integers. They are immutable. (B) String (A) Tuple (D) Dictionary (C) List

In a class of 60 students, 25 play cricket,

20 students play tennis and 10 students play

both the games. The number of students who

Cattle and buffalo belongs to the family

(B) 40

(D) 50

(B) Suidae

(D) None of these

type

-4-

play neither tennis nor cricket is

Sunflower is an example for _

(A) Marginal placentation

(C) Axile placentation

(D) Basal placentation

(A) Cammelidae

(C) Equidae

(B) Free central placentation

(A) 35

(C) 25

of placentation.

C (15 (19) 10)

(A) सीमांत अपरारोपण

(C) शीर्षीय अपरारोपण

पश् और भैंस

(A) कैमेलीडी

(C) इक्विडी

(D) आधारीय अपरारोपण

(B) मुक्त केंद्रीय अपरारोपण



(D) इनमें से कोई नहीं

परिवार से आते हैं।

(B) सिडी

		2/2010 /1\ /88\
25.	In a row of girls, if Seeta who is 10 th from the left and Leena who is 7 th from the right, interchange their seats, Seeta becomes 15 th from the left. How many girls are there in the row? (A) 17 (B) 20 (C) 22 (D) 21	बीम नो न्यू ने न में ने उससे नवनों ने रे
26.	was associated with the tribal republic of the Yaudheyas of the early Christian period and holds a series of mounds which yielded several Indo-Greek coins when excavated by Birbal Saini in 1938. (A) Bhiwandi (B) Khokrakot (C) Charki Dadri (D) Kaithal	26 पूर्व ईसाई युग के यौद्धेय जनजातीय गणराज्य से जुडा है और 1938 में बीरबल सैनी द्वारा निकाले गए बहुत से इंडो-ग्रीक सिक्कों के हेरों की शृंखला रखता है। (A) भिवंड़ी ★(B) खोकराकोट (C) चरखी दादरी (D) कैथल
27.	Which one of the following is an ancient port of Indus Valley Civilization? (A) Mohenjodaro (B) Kalibangan (C) Harappa (D) Lothal	27. निम्नलिखित में से कौन-सा सिंधु घाटी सभ्यता का एक प्राचीन पत्तन है ? (A) मोहेंजोदडो (B) कालीबँगान -(C) हडप्पा (D) लोथल
28.	Select the cowpea variety resistant to Bacterial blight disease. (A) Himgiri (B) Pusa Komal (C) Pusa Sadabahar (D) Pusa Swarnim	28. वह राजमा किस्म चुनिए जो बैक्टिरियल ब्लाइट रोग प्रतिरोधी है। (A) हिमगिरी (B) पूसा कोमल (C) पूसा सदाबहार (D) पूसा स्वर्णिम
29.	The Indian Evidence Act came into effect from (A) 1 January, 1872 (B) 1 October, 1872 (C) 1 September, 1872 (D) 1 December, 1872	29. भारतीय साक्ष्य अधिनियम में अस्तित्व में आया । (A) 1 जनेबरि, 1872 (B) 1 अक्टोबर, 1872 (C) 1 सप्टेंबर, 1872 (D) 1 डिसेंबर, 1872
30.	A is richer than B. C is richer than A. D is richer than C and E is richest of all. If they are made to sit in decreasing order of richness who will be in the middle? (A) A (B) B (C) C (D) D	30. A, B से धनी है । C, A से धनी है । D, C से धनी है और E सबसे अधिक धनी है । यदि उन्हें धनाद्यता के अवरोही क्रम में बैठाया जाए तो मध्य में कौन होगा ? (A) A (B) B
31.	Which two months in a year have same calendar? (A) June, October (B) April, November (C) April, July (D) October, December	(D) D 31. किन दो महीनों का एक वर्ष में समान कैलेंड़र होता है ? (A) जून, अक्टूबर (B) अप्रैल, नवंबर (C) अप्रैल, जुलाई (D) अक्टूबर, दिसंबर
32.	This King assumed the title of 'Vikramaditya' when he defeated Akbar's Mughal forces in 1556. (A) Sher Shah Suri (B) Hemachandra (C) Rana Pratap (D) Prithviraj Chouhan	 32. 1556 में अकबर की मुगल फौजों को हराने के बाद इस राजा ने 'विक्रमादित्य' की उपाधि धारण की। (A) शेर शाह सूरी (B) हेमचंद्र (C) राणा प्रताप (D) पृथ्वीराज चौहान
	→ ⁰ /0 6	EDICAB COLORS

- The number of possible outcomes when a coin is tossed 6 times is
 - (A) 36
- (B) 12
- 64 (C)
- (D) 32
- Self Respect Movement was started by
 - (A) Swami Vivekananda
 - Ambedkar (B)
 - Ramaswamy Naicker (C)
 - Rajaram Mohan Roy
- Which of the following is not an example of 35. database management system?
 - (A) SQL
- (B) .net
- (C) SAP
- (D) Oracle
- A bag contains 5 red and 3 blue balls. If 3 balls 36. are drawn at random without replacement, the probability of getting exactly one red ball is

3

- Activity of a radioactive sample decreases to 1/10 of its original value in 3 days. Then in 9 days its activity will become
 - (A) $\frac{1}{3}$ of its original value
 - (B) $\frac{1}{9}$ of its original value
 - (C) $\frac{1}{18}$ of its original value
 - (D) $\frac{1}{27}$ of its original value
- What is the output of following code? 38. class test:

def __init__(self):

self. variable = 'old'

self. change (self. variable)

def change (self, var):

var = 'new'

obj = test()

print(obj.variable)

- (A) error:function cannot be called
- (B) 'new' is printed
- (C) 'old' is printed
- (D) nothing is printed

- जब एक सिक्के को 6 बार उछाला जाता है तो संभव प्राप्तियाँ हैं
 - (A) 36

(B) 12

(C) 64

(D) 32

- द्वारा शुरू किया गया। स्वाभिमान आंदोलन
 - (A) स्वामी विवेकानंद
 - ع(B) अंबेडकर
 - (C) रामास्वामी नायकर
 - (D) राजाराम मोहन राय
- निम्नलिखित में से कौन-सा डाटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम का 35. एक उदाहरण नहीं है ?
 - (A) SQL
- ∠(B) .net
- (C) SAP
- (D) Oracle
- एक बैग में 5 लाल और 3 नीली गेंदें हैं । यदि बिना बदले यादृच्छिक रूप से 3 गेंदें निकाली जाती है । एक लाल गेंद आने की प्रायिकता है

- एक रेडियो सक्रिय नमूने की गतिविधि 3 दिनों में अपने 37.

मूल मान का 🏒 रह जाती है । तो 9 दिनों में गतिविधि

हो जाती है ।

- (A) इसके मूल मान का 1/3
- (B) इसके मूल मान का 1/9 (C) इसके मूल मान का 1/18
- (D) इसके मूल मान का 1/27
- निम्नलिखित कूट का निर्गत क्या है ? class test:

def __init__(self):

self. variable = 'old'

self. change (self. variable)

def change (self, var):

var = 'new'

obj = test()

print(obj.variable)

- (A) error:function cannot be called
- (B) 'new' is printed
- (C) 'old' is printed '
- (D) nothing is printed

	1	3/2018 (1) (M)
39.	In India Food Security Act enacted in the year of (A) 2011 (B) 2012 (C) 2013 (D) 2010	39. भारत में खाद्य सुरक्षा अधिनियम वर्ष में लागू हुआ। (A) 2011 (B) 2012 (C) 2013(D) 2010
40.	As per 2011 census, population of Haryana forms approximately percent of India's population. (A) 2 (B) 5 (C) 10 (D) 13	40. 2011 की जनसंख्या के अनुसार, हरियाणा की जनसंख्या भारत की जनसंख्या का प्रतिशत है। (A) 2 (B) 5 (C) 10 (D) 13
41.	From the given alternatives, select the word which cannot be formed using the letters of the word "OUTRAGEOUS". (A) GREAT (B) OUTAGE (C) SURAT (D) GREGARIOUS	41. दिए गए विकल्पों से, शृब्द "OUTRAGEOUS" के अक्षरों को प्रयोग करते हुए न बनाया जा सकने वाला शब्द चुनिए। (A) GREAT (B) OUTAGE (C) SURAT (B) GREGARIOUS
42.	 When a name is encountered during the execution of the program, it searches for that name in the following order (A) local, global, built-in, enclosing functions (B) global, local, enclosing functions, built-in (C) built-in, enclosing functions, local, global (D) local, enclosing functions, global, built-in 	42. जब एक प्रोग्राम के निष्पादन के दौरान एक नाम से आमना-सामना होता है तो यह नाम को निम्नलिखित क्रम में खोजता है (A) स्थानीय, वैश्विक, पहले से उसी में निर्मित, बंदीकारी फंक्शन्स (B) वैश्विक, स्थानीय, बंदीकारी फंक्शन्स, उसी में निर्मित (C) उसी में निर्मित, बंदीकारी फंक्शन्स, स्थानीय, वैश्विक (D) स्थानीय, बंदीकारी फंक्शन्स, वैश्विक, उसी में निर्मित
43.	Chile saltpetre is (A) $NaNO_3$ (B) KNO_3 (C) $LiNO_3$ (D) $Ca(NO_3)_2$ Values of k for the equation $kx(x-2)+6=0$ so that it has two equal roots are (A) 0, 6 (B) 6 (C) 2, 3 (D) None of these	 43. चिली शोरा है (A) NaNO₃ (B) KNO₃ (C) LiNO₃ (D) Ca(NO₃)₂ 44. समीकरण kx(x-2) + 6 = 0 के लिए k का मान है तािक इसके दो समान मूल हो (A) 0, 6 (B) 6 (C) 2, 3 (D) इनमें से कोई नहीं
45.	Number of districts when Haryana was carved in 1966 was (A) 21 (B) 15 (C) 7 (D) 9	45. 1966 में जब हरियाणा बनाया गया तो जिलों की संख्या धी (A) 21 (B) 15 (C) 7 (D) 9
46.	Department of Information, Public Relations and Languages, Haryana brings out a magazine named (A) Haryana Vikas (B) Haryana Darshan (C) Haryana Samvad (D) None of the above	 46. हरियाणा का सूचना, लोक संबंध और भाषा विभाग एक ि पत्रिका निकालता है। (A) हरियाणा विकास (B) हरियाणा दर्शन (C) हरियाणा संवाद (D) उक्त में से कोई नहीं

47. Predict the output of following code.

int f = 1, i = 2;

do {

 $f^* = i$;

) while(++i < 5);

cout<<f;

- (A) 12
- 5
- (C) 4
- (D) 24
- 48. A new 2800 Megawatt nuclear power plant will be setup at this place of Haryana
 - (A) Rewari
- (B) Gorakhpur
- (C) Jind
- (D) Sirsa
- 49. Choose the option, which is not included in networking.
 - (A) Access to remote database
 - (B) Resource sharing
 - (C) Power transferring
 - (D) Communication
 - 50. The Article of Indian Constitution which gives special status to Jammu and Kashmir
 - (A) 370
- (B) 382
- (C) 371
- (D) 372
- 51. Select the correct one.
 - 1: Ambala receives the highest rainfall in Haryana.
 - II: It is surrounded by Shivalik hills.
 - (A) Both I and II are true and II is the correct explanation of I
 - (B) Both I and II are true, but II is the not the correct explanation of I
 - (C) I is true, II is false
 - (D) Both are false
 - 52. National Bureau of Animal Genetic Resources is present in
 - (A) Kurukshetra
- (B) Karnal
- (C) Mewat
- (D) Rewari
- 53: Surdas was a contemporary of which of the following Mughal ruler?
 - (A) Shahjahan
- (B) Akbar
- (C) Humayun
- (D) Babur

47. निम्नलिखित कूट के निर्गत का पूर्वानुमान लगाइए ।

int f = 1, i = 2;

do {

 $f^* = i$;

) while(++i < 5);

cout<<f;

- (A) 12
- (C) 4
- हरियाणा के इस स्थान पर एक 2800 Megawatt का नया शक्ति संयंत्र लगाया जाएगा
 - (A) रेवाडी
- √B) गोरखपुर
- (C) जींद
- (D) सिरसा
- वह विकल्प चुनिए, जो नेटवर्किंग में शामिल नहीं है ।
 - (A) दुरस्थ डाटाबेस तक पहुँच
 - (B) संसाधन साझा करना
 - √C) शक्ति स्थानांतरण
 - (D) संप्रेषण
- 50. संविधान का वह अनुच्छेद जो जम्मू और कश्मीर को विशेष राज्य का दर्जा देता है
 - (A) 370
- (B) 382
- (C) 371
- (D) 372
- 51. सही उत्तर चुनिए।
 - I : अंबाला में हरियाणा से सर्वाधिक वर्षा होती है। 📉
 - ॥ : इसके चारों ओर शिवालिक की पहाडीयाँ है ।
 - 🔌) । और ॥ दोनों सत्य है और ॥ , । की सही व्याख्या है
 - (B) । और ॥ दोनों सत्य है परंतु ॥ , । की सही व्याख्या नहीं है
 - ्र€) । सत्य है परंतु ॥ असत्य है
 - (D) दोनों असत्य है
 - 52. राष्ट्रीय जंतु आनुवांशिकी संसाधन ब्यूरो _ में स्थित है।
 - (A) कुरुक्षेत्र
- √(B) करनाल
- (C) मेवात
- (D) रेवाडी
- स्रदास निम्नलिखित में से किस मुगल शासक के समकालीन थे ?
 - (A) शाहजहाँ
- ∠(B) अकबर
- (C) हुमायूँ
- (D) बाबर

IIII			II
I lesias .	 	 	

- Evidence, under Indian Evidence Act, means and includes
 - (A) Oral Evidence
 - (B) Documentary Evidence
 - (C) Both (A) and (B)
 - (D) None of the above
- This protected area contains one of the last surviving remnants of Delhi Ridge hill range
 - (A) Bhindawas Wildlife Sanctuary
 - (B) Asola-Bhatti Wildlife Sanctuary
 - (C) Nahar Wildlife Sanctuary
 - (D) Abubshahar Wildlife Sanctuary
- 56. Select the correct one.
 - Gingee fort Tamil Nadu
 - II. Ajantha-Ellora caves Madhya Pradesh
 - (A) Only I is correct
 - (B) Only II is correct
 - (C) Both are correct
 - (D) Both are wrong
- This Haryana based writer was the editor of Urdu Magazine 'Bharat Pratap'.
 - (A) Balamukund Gupta
 - (B) Pratap Narayan Mishra
 - (C) Mahaveera Prasad Dwivedi
 - (D) None of the above
- The process of delivery of the foetus is called
 - (A) Implantation
- (B) Fertilisation
- (C) Parturition
- (D) Ovulation
- Consider the following statements regarding Right to Equality in Indian Constitution.
 - 1. Article 14 All are equal before law.
 - 2. Article 16 Equal opportunity in public employment.
 - 3. Article 17 Untouchability is Prohibited.
 - 4. Article 19 Abolition of Titles.
 - (A) 1 and 4
- (B) 2 and 4 only
- (C) 1, 2 and 4 only
- (D) 1, 2 and 3
- If the coefficients of 2nd, 3rd and 4th terms in the expansion of $(1 + x)^n$ are in A.P., then the value of n is
 - (A) 2

- (D) 14

- भारतीय साक्ष्य अधिनियम के अंतर्गत साक्ष्य का अर्थ है
 - (A) मौखिक साक्ष्य
 - 🔏) दस्तावेजीय साक्ष्य
 - (A) और (B) दोनों
 - (D) उक्त में से कोई नहीं
- इस रक्षित क्षेत्र में दिल्ली पर्वतीय श्रेणी के अवशेषों में से एक उपस्थित हैं
 - (A) भिंडावास वन्यजीव अभ्यारण्य
 - ,∕B) असोला-भट्टी वन्यजीव अभ्यारण्य
 - (C) नाहर वन्यजीव अभ्यार्ण्य
 - (D) अबूबशहर वन्यजीव अभ्यारण्य
- 56. सही उत्तर चुनिए।
 - जिंजी फोर्ट-तिमलनाडु
 - II. अजता-एलोरा गुफाएँ-मध्य प्रदेश
 - (A) केवल। सही है
 - (B) केवल II सही है
 - (C) दोनों सही है
 - (D) दोनों गलत है
- हरियाणा का यह लेखक उर्दू पत्रिका 'भारत प्रताप' का 57. संपादक था।
 - (A) बालमुकंद गप्त
 - ,(B) प्रताप नारायण मिश्र
 - (C) महावीर प्रसाद द्विवेदी
 - (D) उक्त में से कोई नहीं
- भ्रूण को जन्म देना
 - (A) रोपण
- (B) निषेचन
- (G) प्रसव
- (D) अंडोत्सर्जन
- भारतीय संविधान में समानता के अधिकार के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
 - 1. अनुच्छेद 14 कानून के समक्ष सभी समान हैं ।
 - 2. अनुच्छेद 16 सार्वजनिक रोजगार में समान अवसर ।
 - 3. अनुच्छेद 17 अस्पृश्यता निषिद्ध है ।
 - 4. अनुच्छेद 19 उपाधियों का उन्मूलन ।
 - · (A) 1 और 4
- (B) 2 और 4 केवल
- ~(C) 1, 2 और 4 केवल (D) 1, 2 और 3
- **60.** (1 + x)ⁿ के विस्तारण में दूसरा, तीसरा और चौथे पदों के गुणांक समांतर श्रेणी में है, n का मान है
 - (A) 2
- (C) 11

2018 (1) (M)

Which of the following country is not included in the great geographic entity known as the 'Indian Sub-Continent' ?

- (A) Myanmar
- (B) Pakisthan
- (C) Bangladesh
- (D) India
- Present Law Minister of India is 62.
 - (A) D.V. Sadananda Gowda
 - (B) Ananthkumar Hegde
 - (C) Ravishankar Prasad
 - (D) Nithin Gadkari
- The interference fringes for sodium light $(\lambda = 5890 \text{ A}^{\circ})$ in a double slit experiment have an angular width of 0.2°. For what wavelength will the width be 10% greater?
 - (A) 5890 A°
- (B) 7500 A°
- (C) 6479 A°
- (D) 8768 A°
- Blue Revolution is related to 64.
 - (A) Oilseed crops
 - (B) Vegetable crops
 - (C) Milk production
 - (D) Fisheries
- The condition of the atmosphere at a given place and time is termed as
 - (A) Climate
- (B) Weather
- (C) Meteorology
- (D) None of these
- What is the output of this program? 66.

```
int main(){
```

char arr [20];

int i:

for (i = 0; i < 10; i++)

- * (arr + i) = 65 + i;
 - * (arr + i) = '0';

cout < < arr;

return 0;

- (A) ABCDEFGHIJ
- (B) AAAAAAAAAA
- (C) 0123456789
- (D) None of the above

- निम्नलिखित में से कौन-सा देश महान भौगोलिक रचना 'भारतीय उप-महाद्वीप' में शामिल नहीं है ?
 - √A) म्याँमार
- (B) पाकिस्तान
- (C) बांग्लादेश
- (D) भारत

भारत का वर्तमान विधि मंत्री है 62.

- (A) डी.वी. सदानंद गौडा
 - (B) अनंतकुमार हेगडे
 - (C) रविशंकर प्रसाद
- _(D) नितिन गडकरी
- सोडियम प्रकाश (λ = 5890 A°) हेतु व्यतिकरण सीमांतों के लिए एक द्वि छिद्र प्रयोग की 0.2° की एक कोणीय चौड़ाई
 - है । किस तरगदैर्घ्यता के लिए चौड़ाई 10% अधिक होगी ?
 - (A) 5890 A°
- (B) 7500 A°
- (C) 6479 A°
- (D) 8768 A°
- से संबंधित है। नीली क्रांति 64.
 - (A) तिलहन फसलें
 - (B) सब्जी फसलें
 - (C) दुग्ध उत्पादन
 - (D) मछली
- एक दिए गए स्थान और समय पर वायुमंडल की स्थिति 65. कहते हैं।
 - (A) जलवाय
- ∠(B) मौसम
- (C) मौसम-विज्ञान
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 66. इस प्रोग्राम का निर्गत क्या है ?

int main(){

char arr [20];

int i;

for (i = 0; i < 10; i++)

- * (arr + i) = 65 + i;
- * $(arr + i) = '\0';$

" cout < < arr;

return 0;

- (A) ABCDEFGHIJ
- (В) ААААААААА
- ot -(C) 0123456789
 - (D) उक्त में से कोई नहीं

UK 1811 110 1111 1111 1111 1111 1111 1111	3/2018 (1) (M
67. Coefficient of variation of two distributions are 50 and 60 and their arithmetic means are 30 and 25 respectively. Difference of their standard deviation is (A) 1 (B) 0 (C) 1.5 (D) 2.5	67. दो आबंटनों की भिन्नताओं का गुणांक 50 और 60 है और उनका अंकगणितीय मान क्रमश: 30 और 25 है , उनका मानक विचलन का अंतर है (A) 1 (B) 0 ,(C) 1.5 (D) 2.5
 is responsible for generation of power in Haryana. (A) Haryana Electricity Reform Commission (B) Haryana State Electricity Board (C) Haryana Power Generation Corporation Limited (D) Haryana Vidyut Prasaran Nigam Limited 	68 हरियाणा में ऊर्जा उत्पादन हेतु उत्तरदायी है। (A) हरियाणा विद्युत सुधार आयोग (B) हरियाणा राज्य विद्युत बोर्ड (C) हरियाणा ऊर्जा उत्पादन कॉर्पोरेशन लिमिटेड (D) हरियाणा विद्युत प्रसरण निगम लिमिटेड
69 was a famous freedom fighter from Haryana who later became the CM of the State. (A) Devilal (B) Bansilal (C) Bhoopinder Singh Hooda (D) Manohar Lal Khattar	69 हरियाणा के एक स्वतंत्रता सेनानी थे जो बाद में राज्य के मुख्यमंत्री बने । (A) देवीलाल (B) बंसीलाल (C) भूपेंद्र सिंह हूडा (D) मनोहर लाल खत्तर
 70. What will be last digit of the third number from the top when the numbers 517, 325, 639, 841, 792 are arranged in descending order after reversing the position of the digits within each number? (A) 7 (B) 3 (C) 5 (D) 2 71. Sahiwal is a breed of (A) Chinkara (B) Tiger (C) Crocodile (D) Cow 	 70. जब संख्याओं 517, 325, 639, 841, 792 को अवरोही ☼ क्रम में व्यवस्थित किया जाता है तो प्रत्येक संख्या में अंकों का क्रम पलटने के बाद शीर्ष से तीसरी संख्या का अंतिम अंक क्या होगा ? (A) 7 (B) 3 (C) 5 (D) 2 71. साहीवाल की एक किस्म है । (A) चिंकारा (B) बाघ (D) गाय
72. Which of the following function/method acts as a constructor in python? (A) construct() (B)init() (C)str (D) function whose name is similar to class name	 72. निम्नलिखित में से कौन-सा फंक्शन/विधि पाइथन में एक कंस्ट्रक्टर की भाँति कार्य करता है ? (A) construct() (B)init() (C)str (D) वह फंक्शन जिसका नाम वर्ग के नाम के समान है ।

3/20	18	(1)	(M)
3/ZU	10	('')	(

- Which of the following is one of the 5 villages Yudhishtira wanted to borrow from Duryodhana?
 - (A) Mewat
- (B) Palwal
- (C) Karnal
- (D) Sonipat
- Negation of 'All triangles are equilateral triangles' is
 - (A) All triangles are not equilateral
 - (B) All equilateral triangles are not triangles
 - (C) There exists a triangle which is not an equilateral triangle
 - (D) All of these
- Creating an object from a class is called 75.
 - (A) Initialisation
- (B) Instantiation
- (C) Creation
- (D) Definition
- $P(n): 2^{2N} 1$, $n \in N$ is divisible by
 - (A) 4
- (B) 3
- (C) 5
- (D) None of these
- Mohd. Ghazni attacked Thanesar in
 - (A) 1054
- (B) 1014
- (C) 1263
- (D) 1492
- This Panchkula based writer won prestigious 78. Kendra Sahitya Academy Award for 2017
 - (A) Nachhatar
 - (B) Ramesh Kuntal Megh
 - (C) Nasira Sharma
 - (D) Mridula Garg
- This woman secured 2nd rank in UPSC who has also been named as the brand ambassador for betibachao, betipadhao campaign.
 - (A) Anu Kumari
- (B) Divya Kumari
- (C) Saritha Kumari (D) Preeti Kumari
- 80. The sum of odd numbers between 0 and 50 is
 - (A) 600
- (B) 530
- (C) 480
- (D) 625

- निम्नलिखित में से कौन-सा एक उन पाँच गाँवों में से एक 73.
 - है जो युदिष्ठिर दुर्योधन से माँगना चाहते थे ?
 - (A) मेवात
- (B) पलवल
- (C) करनाल
- (D) सोनीपत
- 'सभी त्रिभुज समबाहु त्रिभुज है' का खंड़न है 74.
 - (A) सभी त्रिभुज समबाहु नहीं है
 - (B) सभी समबाहु त्रिभुज, त्रिभुज नहीं है
 - (C) एक त्रिभुज ऐसा है जो समबाहु त्रिभुज नहीं है
 - (D) ये सभी
- एक वर्ग से एक ऑब्जेक्ट बनाना ___ कहलाता है ।
 - (A) इनिशियलाइजेशन
- ∡(B) इंस्टेन्शिएशन
- (C) क्रिएशन
- (D) डेफिनेशन
- $P(n): 2^{2N} 1$, $n ∈ N _____ द्वारा विभाज्य है।$
 - (A) 4
- (B) 3
- (C) 5
- (D) इनमें से कोई नहीं
- मोहम्मद गझनी ने थानेसर पर _____ में आक्रमण किया।
 - (A) 1054
- ∠(B) 1014
- (C) 1263
- (D) 1492
- 78. इस पंचकूला के लेखक ने 2017 का प्रतिष्ठित केंद्र साहित्य अकादमी पुरस्कार जीता है
 - (A) नच्छतर
 - ्(B) रमेश क़्तल मेघ
 - _(C) नासिरा शर्मा
 - (D) मृद्ला गर्ग
- 'इस महिला ने UPSC में द्वितीय स्थान प्राप्त किया था 79.
- जिसे 'बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओं' अभियान का ब्रांड Q एंबेसेडर नामित किया गया था।
 - (A) अनु कुमारी
- (B) दिव्या कुमारी
- (C) सरिता कुमारी
- (D) प्रिती कुमारी
- 0 और 50 के बीच विषम संख्याओं का योग हैं
 - (A) 600
- (B) 530
- (C) 480
- (D) 625

			3/2018 (1) (M)
81.	A man goes towards east 5 kms, then he takes a turn to south-west and goes 5 kms. He again takes a turn towards north-west and goes 5 kms. With respect to the point from where he started, where is he now? (A) East (B) North (C) West (D) South	81.	
82.	With the passing of the India Independence Act, 1947, India immediately became (A) Republic State (B) Democratic State (C) Dominion State (D) Secular State	82. Q	भारत की स्वतंत्रता अधिनियम, 1947 के परित होते ही भारत तुरंत बन गया। (A) गणतांत्रिक राज्य (B) लोकतांत्रिक राज्य (C) डोमिनियन राज्य (D) धर्मनिरपेक्ष राज्य
83.	 Which one of the following statement about cold war is wrong? (A) It is an ideological war. (B) USSR and America engaged in direct wars. (C) It is a competition between the blocs of Soviet Union and USA. (D) It motivated arms race in the world. 	83.	शीत युद्ध के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है ? (A) यह एक आदर्शवादी युद्ध है । (B) यूएसएसआर और अमेरिका युद्ध में सीधे शामिल थे । (C) यह सोवियत यूनियन और यूएसए के गुटों के बीच प्रतिस्पर्धा है । (D) यह विश्व में प्रेरित हथियारों की दौड़ है ।
84.	To contest in the Loka Sabha Election one must attain (A) 22 years (B) 24 years (C) 25 years (D) 30 years	84.	लोक सभा चुनाव लड़ने के लिए किसी को न्यूनतम ———— आयु प्राप्त करनी चाहिए। (A) 22 वर्ष (B) 24 वर्ष (C) 25 वर्ष (D) 30 वर्ष
85.	A set of n values x_1 , x_2 , x_n has standard deviation σ then the standard deviation of $x_1 + k$, $x_2 + k$, $x_n + k$ will be (A) σ (B) $\sigma + k$ (C) $\sigma - k$ (D) $k\sigma$	85.	n मानों के एक समुच्चय x_1, x_2, x_n का मानक विचलन σ है तो $x_1 + k$, $x_2 + k$, $x_n + k$ का मानक विचलन होगा (A) σ (B) $\sigma + k$ (C) $\sigma - k$ (D) $k\sigma$
86.	enzyme converts glucose into ethyl alcohol and carbon dioxide. (A) Invertase (B) Zymase (C) Diastase (D) Maltase	86.	्राहम ग्लूकोज को इथाईल अल्कोहॉल और कार्बन डाइऑक्साइड में रूपांतरित करता है। (A) इन्वर्टेज (B) जाइमेज (C) डाएस्टेज (D) माल्टेज
87.	Value of tan1°· tan2°· tan3° tan89° is (A) 0 (B) 1 (C) $\frac{1}{2}$ (D) $\left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{89}$	87.	(A) 0 (B) 1 (C) $\frac{1}{2}$ (D) $\left(\frac{1}{\sqrt{2}}\right)^{89}$
88.	If $\sin\theta + \csc\theta = 2$ then $\sin^2\theta + \csc^2\theta =$ (A) 1 (B) 4 (C) 2 (D) $\frac{1}{2}$	88. ©	यदि $\sin\theta + \csc\theta = 2$ तो $\sin^2\theta + \csc^2\theta = 8$ (C) 2 (D) $\frac{1}{2}$

English Language	<u>हिन्दा भाषा</u>
Fill in the blanks with correct form of verbs.	95. इनमें क्रिया विशेषण है
89. What's that noise? What?	∡A) धीरे धीरे (B) चालाक
(A) is happening "(B) happened	(C) हम (D) लड़का
(C) had happened	96. यात्रियों के समूह को कहते हैं
(D) has happened	(A) व्यूह (B) कुंज
90. Yesterday evening the phone three times, while we were having dinner.	(D) समिति 97. ''लड़की जाती है।'' यह वाक्य अपूर्ण भूतकाल में होता
(A) was ringing	2 (1988) 1 (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986) (1986
(B) has rung (C) had been ringing	्र(A) लड़की जा रही थी।
(D) rang	(B) लड़की गयी I
Fill in the blanks with appropriate preposition.	(C) लड़की गयी थी ।
91. I was shocked what I saw. I'd never	(D) लड़की जाएगी ।
seen anything like it before. (A) for	98. ''जिसे किसी बात को जानने की इच्छा हो'' उसे कहते हैं (A) सहिष्णु (B) जिज्ञासु (C) सदाचारी (D) नास्तिक
92. I can't understand people who are stand people who are stand people who are standard people who ar	99. दाता तल उगला देवाना पुरावर मा गर
(A) at (B) with (C) for (D) to	(A) ईर्घ्या से जल उठना (B) खुश होना
Select the part of speech of each underlined word in the following sentences.	(C) क्रोधित होना ﴿D) आश्चर्य होना
93. Alas! she is no more. (A) interjection	100. ''हम आँखों से देखते हैं'' इस वाक्य में ''आँखों से''
(B) pronoun (C) preposition	कौनसा कारक है ? (A) कर्म कारक
(D) conjunction	40) सामा स्थात

(C) संबंध कारक

(D) कर्त्ता कारक

He treated it in a light hearted manner.

(B) verb

(D) adjective

(A) conjunction

(C) adverb

١