 A/2018 (1) (M10) Bhagavad Gita was said to have been compiled by (A) Shankaracharya (B) Madvacharya (C) Veda Vyasa (D) Vallabhacharya 	 भगवत गीता का संकल् गया, बताया जाता है (A) शंकराचार्य (C) वेद व्यास मध्वाचार्य (D) वल्लभाचार्य
 2. What is the nature of the image formed due to concave mirror when object is placed beyond centre of curvature ? (A) Real and inverted (B) Virtual and erect (C) Real and erect (D) Virtual and inverted 	 जब वस्तु को वक्रता केंद्र के पीछे रखा जाता है तो अवतल दर्पण के कारण बनने वाले प्रतिबिंब की प्रकृति क्या है ? (A) वास्तविक और उल्टा (B) आभासी और सीधा (C) वास्तविक और सीधा (D) आभासी और उल्टा
 During heavy exercise, we get cramps in the legs due to the accumulation of (A) Carbon dioxide (B) Lactic acid (C) Alcohol (D) Water 	 भारी व्यायाम के दौरान, पैरों में दर्द के संचय के कारण होता है। (A) कार्बन डाइऑक्साइड (B) लैक्टिक अम्ल (C) अल्कोहल (D) जल
 4. Sodium hydrogencarbonate on heating produces (A) Sodium hydroxide (B) Sodium oxide (C) Sodium carbonate (D) Sodium 	 4. सोडियम हाइड्रोजनकार्बोनेट गर्म करने पर उत्पन्न करता है। (A) सोडियम हाइड्रॉक्साइड (B) सोडियम ऑक्साइड (C) सोडियम कार्बोनेट (D) सोडियम
 5. The land cultivated by Kurus was called as (A) Bahudhanyaka (B) Adiroopa (C) Prajotpathi (D) Angeerasa 	5. कुरुओं द्वारा उपजाई गई भूमि कहलाती है। (A) बहुधान्यक (B) आदिरूपा (C) प्रजोत्पति (D) अंगीरस
 6. An instrument for measuring the speed of wind is (A) Odometer (B) Speedometer (C) Anemometer (D) Barometer 	 6. वायु की गति मापने का यंत्र है (A) ओडोमीटर (B) स्पीडोमीटर (C) एनीमोमीटर (D) बैरोमीटर
 7. After Gupta dynasty, in the middle of Sixth Century AD, established supremacy over Punjab. (A) Pallavas (B) Gujarat (C) Kadambas (D) Huns 	 7. गुप्त वंश के बाद, ईसा की छठी सदी के मध्य ————————————————————————————————————

r.lera -

Find the number which is not like the options.	other
(A) 1001 (B) 1100	15.
(C) 1010 (D) 1110	
9. Haryana is the first state to launch (A) Satellite	
(e) once volunteer	
(D) Alyabhat	
10. Consider the following with reference to the term "Sovereign State".	he
(A) A country can be a sovereign with	or
Without dominion of any other nation	
 (B) Sovereignty is compromised whil getting membership in the UNO 	e
(C) Both are right	
(D) None	
11. Solutions of the equation	1
$\sqrt{5}x^2 - 8x + 3\sqrt{5} = 0$ are	
(A) $\sqrt{5}, \frac{3}{\sqrt{5}}$ (B) 5, 3 (C) $\sqrt{5}, 3\sqrt{5}$ (D) 4, 2	
(C) $\sqrt{5}$, $3\sqrt{5}$ (D) 4, 2	
12. Prabhakara Vardhana, the first king of Vardhana dynasty was the ruler of	12
(A) Thanesar (B) Kurukshetra	
(C) Geeta Vardhana (D) Patna	
 Which of the following Article provides that, 'The State shall not discriminate against 	13
any citizen on grounds only of religion, race, caste, sex, place of birth or any of them'?	
(A) 13 (B) 14	
(C) 15 (D) 16	
14. Governor acts as the nominal head and the real power of administration of the state lies with	14.
(A) Prime Minister (B) President	
(C) Chief Minister (D) People	

किर

है कृति

r 8. वह संख्या ज्ञात करें जो	विकल्पों में अन्य तीनों जैसी
नहीं है।	
(A) 1001	(B) 1100
(C) 1010	(D) 1110
9. हरियाणा	शुरू करनेवाला पहला
राज्य है।	
(A) उपग्रह (B) महिला पुलिस स्व	ायंसेवक
(() किसान बजट	
(D) आर्यभट्ट	
कंगमा मज्य" शब्द के	संदर्भ में निम्नलिखित पर
(1) एक देश किसी अ	न्य देश की प्रभुता के साथ या
(B) यूएनओं में सदस्य	ता प्राप्त करते समय संप्रभुता किया जा सकता है
क साथ समझाता (C) दोनों सही है	
(D) कोई नहीं	
the rest of the second s	e shakeri 🖉 🧹
	० गगीकगा के दल
11. $\sqrt{5x^2} - 8x + 3\sqrt{5}$	= 0 समाफरण के हर
11. $\sqrt{5}x^2 - 8x + 3\sqrt{5}$	
11. $\sqrt{5x^2} - 8x + 3\sqrt{5}$ (A) $\sqrt{5}, \frac{3}{\sqrt{5}}$	
(A) $\sqrt{5}, \frac{3}{\sqrt{5}}$	(B) 5, 3
 (A) √5, 3/√5 (C) √5, 3√5 	(B) 5, 3(D) 4, 2
 (A) √5, 3/√5 (C) √5, 3√5 12. प्रभाकर वर्धन, वर्धन वंश का 	(B) 5, 3(D) 4, 2
 (A) √5, 3/√5 (C) √5, 3√5 12. प्रभाकर वर्धन, वर्धन वंश का का शासक था। 	(B) 5, 3 (D) 4, 2 पहलाराजा
 (A) √5, 3/√5 (C) √5, 3√5 12. प्रभाकर वर्धन, वर्धन वंश का का शासक था। (A) थानेसर 	 (B) 5, 3 (D) 4, 2 (पहलाराजा (B) कुरुक्षेत्र
 (A) √5, 3/√5 (C) √5, 3√5 12. प्रभाकर वर्धन, वर्धन वंश का का शासक था। 	(B) 5, 3 (D) 4, 2 पहलाराजा
 (A) √5, 3/√5 (C) √5, 3√5 12. प्रभाकर वर्धन, वर्धन वंश का का शासक था। (A) थानेसर (C) गीता वर्धन 	 (B) 5, 3 (D) 4, 2 (TRECTITITITITE (B) कुरुक्षेत्र (D) पटना
 (A) √5, 3/√5 (C) √5, 3√5 12. प्रभाकर वर्धन, वर्धन वंश का का शासक था। (A) थानेसर (C) गीता वर्धन 13. निम्नलिखित में से कौन-स 	 (B) 5, 3 (D) 4, 2 (पहलाराजा (B) कुरुक्षेत्र (D) पटना I अनुच्छेद प्रावधान करता
 (A) √5, 3/√5 (C) √5, 3√5 12. प्रभाकर वर्धन, वर्धन वंश का का शासक था। (A) थानेसर (C) गीता वर्धन 13. निम्नलिखित में से कौन-स है कि 'राज्य धर्म, वंश, लिं 	 (B) 5, 3 (D) 4, 2 (पहलाराजा (B) कुरुक्षेत्र (D) पटना ग अनुच्छेद प्रावधान करता ग, जाति, उत्पत्ति के स्थान
 (A) √5, 3/√5 (C) √5, 3√5 12. प्रभाकर वर्धन, वर्धन वंश का का शासक था। (A) थानेसर (C) गीता वर्धन 13. निम्नलिखित में से कौन-स है कि "राज्य धर्म, वंश, लिंग के आधार पर किसी नागरिव (A) 13 	 (B) 5, 3 (D) 4, 2 (D) 4, 2 (B) कुरुक्षेत्र (D) पटना I अनुच्छेद प्रावधान करता I, जाति, उत्पत्ति के स्थान क को वंचित नहीं करेगा" ?
 (A) √5, 3/√5 (C) √5, 3√5 12. प्रभाकर वर्धन, वर्धन वंश का का शासक था। (A) थानेसर (C) गीता वर्धन 13. निम्नलिखित में से कौन-स है कि 'राज्य धर्म, वंश, लिं 	 (B) 5, 3 (D) 4, 2 (D) 4, 2 (R) कुरुक्षेत्र (D) पटना (D) पटना (D) पटना (D) पटना (D) पटना (D) पटना (E) 14

4/2018 (1) (M10)

14. राज्यपाल यह नामित प्रमुख के रूप में कार्य करता है और राज्य प्रशासन की वास्तविक शक्ति उसी में निहित है

(A)	प्रधानमंत्री	(B) राष्ट्रपति
(C)	मुख्यमंत्री	(D) लोग

-3-. 7

1 .

12.

13.

J

4/2018 (1) (M10)

15. If 'ONE' can be coded as '34' then 'TWO' can be coded as

- (A) 50 (B) 48
- (C) 58 (D) 68
- **16.** A current of 0.5 A is drawn by a filament of an electric bulb for 20 minutes, find the amount of electric charge that flows through the circuit.
 - (A) 300 Coulomb
 - (B) 600 Coulomb
 - (C) 2400 Coulomb
 - (D) 20 Coulomb
- 17. Read the following statements with reference to features of Kashmir Himalayas.
 - i. They are famous for Karewa formations.
 - ii. Karewas are the thick deposits of glacial clay and other materials embedded with moraines.
 - iii. They are useful for the cultivation of Zaffran.
 - iv. Srinagar, the capital city of the state of Jammu and Kashmir is located on the banks of Jhelum River.

Select the answer code :

(A) i, ii and iii	(B) ii, iii and iv	
101	10.10 m 1 m 1 m 1 m 1 m	

- (C) all the above (D) iii and iv only
- 18. All ______ triangles are similar.
 - (A) Isosceles
 - (B) Equilateral
 - (C) Obtuse angled
 - (D) Right angled

19. In 2016-17, Haryana GSDP is growing at

- (A) 6.7 percent
- (B) 7.6 percent
- (C) 8.7 percent
- (D) 10 percent

- 15. यदि 'ONE' का कूट '34' है तो 'TWO' का कूट होगा
 - (A) 50 (C) 58 (B) 48 (C) 58
 - (D) 68
- 16. एक विद्युत बल्ब के एक तंतु द्वारा 20 मिनट के लिए एक 0.5 A की विद्युत ली जाती है। परिपथ में बहने वाले विद्युत आवेश की मात्रा ज्ञात करें।
 - (A) 300 कूलम्ब
 - (B) 600 कूलम्ब
 - (0) 2400 कूलम्ब
 - (D) 20 कूलम्ब
- निम्नलिखित कथनों को कश्मीर हिमालयों की विशेषताओं के संदर्भ पढ़िए।
 - i. वे करेवा बनने के लिए प्रसिद्ध है।
 - ii. करेवा ग्लेशियर की मृदा हिमोंद के साथ सन्निहित अन्य पदार्थों का मोटा जमाप है ।
 - iii. ये केसर की उपज के लिए उपयोगी है।
 - iv. श्रीनगर, जम्मू और कश्मीर की राजधानी झेलम नदी के किनारे पर स्थित है।

उत्तर कूट चुनिए :

- (A) i, ii और iii (B) ii, iii और iv
- ि (C) े उक्त सभी 👘 े 🔿 (D) 🛛 iii और iv केवल
- 18. सभी _____ त्रिभुज समरूप हाते हैं।
 - (A) समद्विबाह
 - (B) समबाह्
 - (C) अधिककोण
 - (D) समकोण
- **19.** 2016-17 में, हरियाणा की GSDP_____ पर बढ़ रही है।
 - (A) 6.7 प्रतिशत
 - ^{াল} (B)¹⁰7.6 प्रतिशतकतीत कार्यकरण कर्मक
 - (C) 8.7 प्रतिशत আগতার্থ কর্ত্ত প্র
 - (D) 10 प्रतिशत

(7)





1		
		4/2018 (1) (M10)
20.	GST does not include all the excise duty carrying goods. Findout the non-GST commodities out of the following particulars. i. High speed diesel ii. Aviation Turbine Fuel (ATF) iii. Petroleum crude iv. Motor spirit or petrol v. Natural gas	 ञीएसटी में सभी अबकारी शुल्कवाली वस्तुएँ शामिल नहीं हैं। निम्नलिखित विवरण से गैर-जीएसटी वाली वस्तुएँ ज्ञात कीजिए। i. उच्च गति डीसल ii. उड्डयन टर्बाइन इंधन (ATF) iii. कच्चा पेट्रोलियम iv. मोटर स्पिरिट या पेट्रोल v. प्राकृतिक गैस
1	Choose the right answer given below :	नीचे दिया गया सही उत्तर चुनिए :
1	(A) i ii and III (D) II, III all a	(A) i, ii और iii (B) ii, iii और v
	(C) i, ii, iii and iv (D) All the above	(C) i, ii, iii और iv (D) उक्त सभी
21.	The equations $ax + 9y = 1$ and $9y - x - 1 = 0$ represent the same line if $a =$	21. समीकरण ax + 9y = 1 और 9y – x – 1 = 0 समान रेखा को दर्शाते हैं यदि a =
	(A) 1 (B) -1	(A) 1 (B) –1
	(C) 9 (D) None of these	(C) 9 (D) इनमें से कोई नहीं
22.	Consider the following : 1. Sambhar lake is a salt lake. 2. Chilka lake is a fresh water lake.	 22. निम्नलिखित पर विचार करें : 1. सांभर झील लवणीय झील है । 2. चिल्का झील मीठे पानी की झील है।
	3. Vembanad lake is a back water lake.	
	Which of the above is /are correct ? (A) 1 and 2 (B) 1 and 3 (C) All the above (D) 3 only	उक्त में से कौन-सा सही है ? (A) 1 और 2 (B) 1 और 3 (C) उक्त सभी (D) केवल 3
23.	If m cot A = n, then the value of $\frac{m \sin A - n \cos A}{n \cos A + m \sin A}$ is	23. यदि m cot A = n, तो मान है ncos A + msin A
	(A) $\frac{n^2 + m^2}{n - m}$ (B) $\frac{m^2 - n^2}{n^2 - m^2}$	(A) $\frac{n^2 + m^2}{n - m}$ (B) $\frac{m^2 - n^2}{n^2 - m^2}$
	(C) $\frac{m^2 - n^2}{m^2 + n^2}$ (D) $m + \frac{n^2}{m^2}$	(C) $\frac{m^2 - n^2}{m^2 + n^2}$ (D) $m + \frac{n^2}{m^2}$
24	Haryana is situated between	24. हरियाणा के बीच स्थित है।
	(A) 27° 37' to 30° 35' North latitude	(A) 27° 37' से 30° 35' उत्तरी अक्षांश
	(B) 37° 37' to 30° 35' North latitude	(B) 37° 37' से 30° 35' उत्तरी अक्षांश
	(C) 47° 37' to 30° 35' North latitude	(C) 47° 37' से 30° 35' उत्तरी अक्षांश
	(D) 57° 37' to 30° 35' North latitude	(D) 57° 37' से 30° 35' उत्तरी अक्षांश
		-5- J

011110ス(

ब्रिटिश इतिहासकारों में से किसने भारतीय इतिहास को

- Who among the following British Historian 4/2018 (1) (M10) divided Indian history into three parts, i.e., 25. Hindu, Muslim and British ?
 - (A) James Mill
 - (B) Warren Hastings
 - (C) Sir Thomas Smith
 - (D) Annie Besant

26. A man invited some boys and girls on the birthday of his son. The number of boys was 2 less than the number of girls. He gave Rs. 10 to each boy and Rs. 20 to each girl. If the total amount distributed by him was Rs. 280, the number of boys was

(A)	25	(B)	10
(C)		(D)	15

27. Two coins are tossed simultaneously. The probability of getting exactly two head is

(A)	1		(B)	1/2
(C)	1/3	15 100	(D)	1/4

- 28. Three cubes each of side 5 cm are joined end to end. The surface area of the resulting solid is
 - (A) 15 cm²
 - (B) 175 cm²
 - (C) 350 cm²
 - (D) none of these

Rabi crops are sown at the end of 29.

- (A) October
- (B) November (C) December
- (D) January
- 30. The 2018 Nobel Prize in Physiology or Medicine is conferred to
 - (A) Michael W. Young
 - (B) Tasuku Honjo
 - (C) Michael Rosbash
 - (D) Jeffrey C. Hall

J

- ब्रिटिश शासरा स्था हिंदू, मुस्लिम और ब्रिटिश में विभाजित
- (A) जेम्स मिल

25.

- (B) वॉरेन हेस्टिंग्स
- (C) सर थॉमस स्मिथ
- (D) एनी बेसेंट
- एक व्यक्ति अपने पुत्र के जन्मदिवस पर कुछ लड़के 26. और लड़कियों को निमंत्रित करता है। लड़कों की संख्या लड़कियों से 2 कम है। उसने प्रत्येक लड़के को रु. 10 और प्रत्येक लड़की को रु. 20 दिए। यदि उसके द्वारा बाँटी गई कुल राशि रु. 280 है, तो (A) 25
 - (B) 10 (C) 8 (D) 15
- दो सिक्कों को एक साथ उछाला गया है । दोनों मुख 27. आने की क्या प्रायिकता है ?
- xillian e ache (A) 1 (B) $\frac{1}{2}$ (C) $\frac{1}{3}$ (D) $\frac{1}{4}$
 - 28. 5 सेमी भुजा वाले तीन घनों को आसन्न जोड़ा गया है। परिणामी ठोस का क्षेत्रफल है
 - (A) 15 cm²
 - (B) 175 cm²
 - (C) 350 cm²
 - (D) इनमें से कोई नहीं ात A ac
 - रबी की फसल _____ के अंत में बोई 29. जाती है।
 - (A) अक्टूबर (B) नवंबर (C) दिसंबर (D) जनवरी
 - चिकित्सा या औषधी के क्षेत्र का 2018 का नोबल 30. पुरस्कार _____ को दिया गया ।
 - (A) माइकल डब्ल्यू. यंग
 - (B) तासुकू होंजो
 - (C) मिशेल रॉस्बाश
 - (D) जाफ्रे सी. हॉल

- 31. If p² 6p + 7 is divided by p 1, the remainder will be
 - (A) Positive
 - (B) Zero
 - (C) Negative
 - (D) None of these
- **32.** The most important distinguished feature of the Federal form of government is
 - (A) Having Supreme Court in each State
 - (B) Having two citizenship, one at the Central Govt. and another at the State Govt.
 - (C) Distribution of executive powers equally between Centre and States
 - (D) State governments vested with the power of seceding from the union or federal
- 33. If 'a' means '+', 'b' means '-', 'c' means '÷' and 'd' means 'x' then, 25 c 5 d 8 b10 a15 =
 - (A) 55 (B) 40 (C) 44 (D) 45
- 34. 5 years ago, father's age was 5 times as old as his son and after 3 years, he will be 3 times as old as his son. Find the present age of son.
 - (A) 10 years
 - (B) 13 years
 - (C) 12 years
 - (D) None of these
- 35. If 2 is a zero of polynomial $p(x) = 4x^2 + 2x 5a$, then value of a is (A) 5

(B) 4

- (C) 5/4
- (D) -4
- 36. The Haryana Municipality (Amendment) Bill was passed during the year
 (A) 2014
 - (C) 2014 (B) 2015 -(C) 2016 (D) 2017

4/2018 (1) (M10)

- यदि p² 6p + 7 को p 1 से विभाजित किया जाता है, तो शेष होगा
 - (A) धनात्मक
 - (B) शून्य
 - (C) ऋणात्मक
 - (D) इनमें से कोई नहीं
- 32. सरकार के संघीय स्वरूप की सर्वाधिक भिन्न और महत्वपूर्ण विशेषता है
 - (A) प्रत्येक राज्य में सर्वोच्च न्यायालय
 - (B) दो नागरिकताएँ होना, एक केंद्र सरकार और दूसरी राज्य सरकार की
 - (C) केंद्र और राज्यों के बीच कार्यपालक शक्तियों का समान बँटवारा
 - (D) राज्य सरकारों में संघ या एकात्मक संरचना से पृथक होने की शक्ति है
 - 33. यदि 'a' का अर्थ '+', 'b' का अर्थ '–', 'c' का अर्थ '÷' और 'd' का अर्थ '×' तो 25 c 5 d 8 b10 a15 =
 - (A) 55
 (B) 40

 (C) 44
 (D) 45
 - 34. 5 वर्ष पूर्व पिता की आयु पुत्र की आयु का 5 गुणा थी, 3 वर्ष पश्चात पिता की आयु पुत्र की आयु का 3 गुणा होगी। पुत्र की वर्तमान आयु क्या है ?
 - (A) 10 वर्ष
 - (B) 13 वर्ष
 - (C) 12 वर्ष
 - (D) इनमें से कोई नहीं
 - 35. यदि 2 बहुपदीय p(x) = 4x² + 2x 5a का एक शून्य है, तो a का मान है
 (A) 5
 (B) 4

		(0)	••
(Ç) 5/4	1 1 1	(D)	-4
	2 22 22 2	(-)	11 12

J

-7-

4/2018	 3 (1) (M10) Consider the following statements: 1. He was sentenced to 50 years of imprisonment and many years in inprisonment and many years. 2. He was studied in England and carried out revolutionary activities there out revolutionary activities there iself with Lala Hardayal, Madan Lal Dhingra, Madam Cama etc. 3. He set up an organisation called Abhinav Bharat society. The personality referred here is (A) Rash Bihari Bose (B) V. D. Savarkar 	 37. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें : उसे 50 वर्षों की कैद की सजा दी गई और अंडमान में बहुत वर्ष रहे । उन्होंने इंग्लैंड़ में पढाई की और लाला हरदयाल, मदनलाल धींगरा, मैडम कामा आदि के साथ क्रांतिकारी गति विधियाँ की । उन्होंने एक संगठन बनाया जिसे अभिनव भारत समाज कहा । यहाँ संदर्भित व्यक्तित्व है (A) राश बिहारी बोस B) वी. डी. सावरकर (C) लाला लजपत राय (D) राम प्रसाद बिस्मिल
1	(C) Lala Lajpan Bismil	48 नीचे दिए गए चार विकल्पों में कौन-सा पद अन्य तीनों
. 38.	three among the four option of the local option o	. से भिन्न है ? (A) स्याही (B) कागज (C) पेंसिल (D) रसोइया
39.	 (C) Pencil (D) COOK Bhuteshwar temple is situated in the district of (A) Bhiwani (B) Jind (D) Pencingt 	(C) झज्जर (D) पानीपत
40.	(c) and (c)	 बुग्याल, हिमालय में पायी जाने वाली एक अद्भुत प्रकार की वनस्पति है
	 region (B) Summer grasslands in the Sikkim Himalayas (C) Summer grasslands in the Arunachal 	 (A) हिमालय क्षेत्र में ग्रीष्म घास के मैदान (B) सिक्किम हिमालय में ग्रीष्म घास के मैदान
-	(D) Summer grasslands in the Eastern mountains	(C) अरुणाचल हिमालय में ग्रीष्म घास के मैदान (D) पूर्वी पहाडियों में ग्रीष्म घास के मैदान
41.	The solutions of system of equations ax + by - a + b = 0 and $bx - ay - a - b = 0are(A) x = a + b, y = a - b(B) x = -a + b, y = -a - b$	41. समीकरणों ax + by – a + b = 0 और bx – ay – a – b = 0 की प्रणाली के हल (A) x = a + b, y = a – b
	(C) $x = 1, y = -1$ (D) $x = 0, y = 0$	(B) $x = -a + b$, $y = -a - b$ (C) $x = 1$, $y = -1$
J	6109 (0)	

- Select the correct statement from the following.
 - (A) Heterotrophs survival depends directly or indirectly on autotrophs.
 - Carbohydrates are stored in the form (B) of glycogen in plants.
 - (C) The process of acquiring oxygen from outside and use it in breaking down of food source for cellular needs is photosynthesis.
 - (D) The complex substances are broken down into simpler ones for the growth of the body using biocatalysts called lipids.

43. Which of the following is incorrect ?

- (A) 1935 Government of India Act provided for establishing Provincial Public Service Commission
- (B) 1909 Government of India Act provided for separate electorate to Muslims
- (C) 1919 Government of India Act introduced for the first time bicameralism and direct elections in the country
- (D) 1947 Independence of India Act provided for the induction of India into commonwealth group of nations (Commonwealth)
- In Haryana, the district which gets the lowest 44. rainfall is
 - (A) Faridabad **(B)** Rohtak (C) Sirsa
 - (D) Hisar
- 45. Find the missing term (?) from the options for MQ, ?, AE, HL, OS, VZ.
 - (A) TX (B) SX (C) TZ
 - (D) TY
- 46. The ancient epic of Haryana is
 - (A) Rigveda
 - (B) Bhagavad Gita
 - (C) Yajurveda
 - (D) Osho

4/2018 (1) (M10)

निम्नलिखित में सही कथन चुनिए। 42.

- (A) परपोषी प्रत्यक्ष या परोक्ष रूप से स्वपोषियों पर जीवन यापन के लिए निर्भर रहते हैं।
- (B) कार्बोहाइड्रेट पौधों में ग्लाइकोजेन के रूप में भंडारित होते हैं।
- (C) बाहर से आक्सीजन लेने और कोशिकीय आवश्यकताओं के लिए भोजन स्त्रोतों को अपघटित कर प्रयोग करने की प्रक्रिया प्रकाश संश्लेषण है।
- (D) जटिल पदार्थ शरीर की वृद्धि के लिए सरल पदार्थों में लिपिड नामक जैवउत्प्रेरक की सहायता से तोडे जाते हैं।
- निम्नलिखित में से कौन-सा असत्य है ? 43.
 - (A) 1935 का भारत सरकार अधिनियम प्रांतीय लोक सेवा आयोग की स्थापना से संबंधित है
 - (B) 1909 का भारत सरकार अधिनियम मुस्लिमों के लिए पृथक चुनाव का प्रावधान करता है
 - (C) 1919 का भारत सरकार अधिनियम ने देश में प्रथम बार द्विसदनीय और प्रत्यक्ष चुनाव की शुरुआत की
 - (D) 1947 भारत की स्वतंत्रता अधिनियम ने कॉमनवेल्थ देशों के समूह में भारत को शामिल किया
- 44. हरियाणा में यह जिला जिसे सबसे कम वर्षा प्राप्त होती है
 - (A) फरीदाबाद (B) रोहतक (C) सिरसा (D) हिसार
- 45. MQ, ?, AE, HL, OS, VZ के लुप्त पद (?) ज्ञात
 - (A) TX (B) SX (C) TZ '
 - (D) TY
- हरियाणा का प्राचीन महाकाव्य है 46.
 - (A) ऋग्वेद
 - (B) भगवत गीता
 - (C) यजुर्वेद
 - (D) ओशो

-9.

CONTRACTOR CONTRACTOR

4/2018 (1) (M10) 472 Who among the following 47. Who among the following Who among new civilisa वरव को सिंध the valley to the world in 1924 47. निम्नलिखित घाषणा की ? ndus (A) Daya Ram Sahani (A) Daya John M घाटी में नई स (A) दया राम Sir John Marshall (B) सर जॉन मार्श्वर Alexander Cunningham (C) एलेक्झांडर कनिंघहॅम D R. E. M. Wheeler (D) आर. इ. एम. व्हीलर 48. Which of the following form an AP ? निम्नलिखित में से कौन-सा एक समानांतर श्रेणी बनाता 48. 君? (A) 1, 1, 2, 2 , 3 , 3, ... (A) 1, 1, 2, 2, 3, 3, ... (B) 0.3, 0.33, 0.333, ... (B) 0.3, 0.33, 0.333, ... (C) $\frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \dots$ (C) $\frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \dots$ (D) $\sqrt{3}, \sqrt{12}, \sqrt{27}, \sqrt{48}...$ (D) √3, √12, √27, √48,... 49. 2017-18 के लिए हरियाणा का बजट 49. The Haryana budget for 2017-18 was द्वारा पट्ट पर रखा गया। (A) वित्तमंत्री (A) Finance Minister (B) Chief Minister (B) मुख्यमंत्री (C) Prime Minister (D) Home Minister (C) प्रधानमंत्री (D) गुहमंत्री निम्नलिखित को उनके युग्मों से मिलाइए। 50. Match the following with their pairs. 50. ।. जैवमंडल 1. पृथ्वीको आवरित करनेवाला 1. Blanket of air which I. Biosphere surrounds the earth वायु का आवरण II. Atmosphere 2. Domain of water ॥. वायुमंडल 2. जल का डोमेन III. Hydrosphere 3. Gravitational force of III. जलमंडल 3. पृथ्वी का गुरुत्वीय बल the earth 4. हमारे चारों ओर IV. पर्यावरण IV. Environment 4. Our surroundings 5. संकरा क्षेत्र, जहाँ भूमि, जल 5. Narrow zone where और वायु अन्योन्यक्रिया land, water and air करते है interact 6. Relation between the 6. जीवों और उनकी चारों ओर organisms and their के बीच संबंध surroundings Select the answer code : उत्तर कूट चुनिए : (A) 1-2 II-5 III - 3 (A) 1-2 11-5 111-3 IV-6 IV - 6(B) 1-5 II-6 III -1 (C) I-1 II-4 IV - 4(B) I = 5 II = 6 III = 1 IV = 4111-2 (D) 1-5 II-1 III-2 IV - 3 (C) I-1 || - 4III – 2 IV – 3 IV - 451. Function of gustatory receptors is to (D) | -5 || -1||| - 2IV - 4(A) Detect smell घ्राण ग्राहियों का कार्य (B) Detect sound 51. है। (C) Detect taste (A) महक का पता लगाना (B) ध्वनि का पता लगाना

(D) Detect disease

J

(C) स्वाद का पता लगाना

	10H4)(1)81024
Find the missing number in the sequence	4/2018 (1) (M10) 52. <u>4, 9, 16, 25, 36, ?</u> श्रृंखला की लुप्त संख्या ज्ञात
4, 9, 16, 25, 36, ?	करें।
(A) 47 (B) 49 (C) 72 (D) None of these	(A) 47(B) 49(C) 72(D) इनमें से कोई नहीं
 53. Prithviraj Raso was written by (A) Sursagara (B) Chand Bardai (C) Panipath (D) Geethagovinda 	53. पृथ्वीराज रासो द्वारा लिखा गया। (A) सूरसागर (B) चंदबरदाई (C) पानीपत (D) गीतगोविंद
 54. What are the values of y if the distance between the points (2, y) and (-4, 3) is 10? (A) 11 and -5 (B) 2 and 3 (C) 0 and 1 (D) None of these 	54. यदि बिंदुओं (2, y) और (– 4, 3) के बीच दूरी 10 है, तो y का मान क्या है ? (A) 11 और – 5 (B) 2 और 3 (C) 0 और 1 (D) इनमें से कोई नहीं
55. Kavi Maldev was a poet of Haryana.	55. कवि मालदेव हरियाणा के कवि थे।
IAN O THE AND	(A) संस्कृत (B) अंग्रेज
(A) Sanskrit (B) English (C) Urdu (D) Hindi	(C) उर्दू (D) हिंदी
TEALER (8)	
56. The capital city of Haryana is	56. हरियाणा की राजधानी है (A) अंबाला (B) चंड़ीगढ़
(A) Ambala (B) Chandigarh	
(C) Rohtak (D) Karnal	to the second
 57. A certain number is 4 times the sum of the digits. If 18 is added to the number, the digits get interchanged. Then the number is (A) 42 (B) 24 (C) 36 (D) None of these 	57. एक संख्या अपने अंकों के योग की 4 गुणा है। यदि उस संख्या में 18 जोड़ा जाता है तो अंकों का स्थान आपस में बदल जाता है। तो संख्याएँ है (A) 42 (B) 24 (C) 36 (D) इनमें से कोई नहीं
The new motel which is liquid in poturo is	58. वह अधातु जो द्रव है
58. The non-metal which is liquid in nature is (A) lodine (B) Bromine	(A) आयोडीन (B) ब्रोमीन
(A) Iodine (B) Bromine (C) Mercury (D) Chlorine	(C) क्षारा का (D) क्लोरीन
 59. The radii of two circles are 13 cm and 6 cm respectively. The radius of the circle which has circumference equal to sum of the circumference of the two circles is (A) 19 cm (B) 18 cm (D) 20 cm 	 59. दो वृत्तों की त्रिज्याएँ क्रमश: 13 सेमी और 6 सेमी हैं । उस वृत्त की त्रिज्या जिसकी परिधि इन दोनों वृत्तों की परिधियों के योग के बराबर होगी (A) 19 cm (B) 18 cm (C) 16 cm (D) 20 cm
	60. शिवालिक पहाडि के जिले में स्थित है।
60. The Shivalik hill is in the district of	(A) साहिबि (B) अंबाला
(A) Sahibi (B) Ambaia	(C) अरुणा (D) घग्घर
(C) Aruna (D) Gaggar 1	
	and the second

.

4/2018 (1) (M10)	
 4/2018 (1) (M10) 61. An image formed by a plane mirror is always (A) Illusionary image (B) Virtual image (C) Real image (D) Reflection image 62. If August 27th was Monday, then 14th of that 	 (A) भ्रामक प्रतिबिंब (B) आभासी प्रतिबिंब (C) वास्तविक प्रतिबिंब (D) परावर्ती प्रतिबिंब (D) परावर्ती प्रतिबिंब 62. यदि 27 अगस्त को सोमवार था, तो उसी माह की 14 तारीख को कौन-सा दिन था ?
Month was on (A) Monday (B) Tuesday (C) Wednesday (D) Friday 63. The state bird of Haryana is	 (A) सोमवार (B) मंगलवार (C) बुधवार (D) शुक्रवार 63. हरियाणा का राज्य पक्षी है (A) मोर (B) तोता
(A) Peacock (B) Parrot (C) Pigeon (D) Black Francolin	(C) कबूतर (D) ब्लॉक फ्रेंकोलिन
 (A) Prime Minister (B) President (C) Chief Minister (D) People 	64. हरियाणा के राज्यपाल की नियुक्ति द्वारा होती है। (A) प्रधानमंत्री (B) राष्ट्रपति (C) मुख्यमंत्री (D) लोग
 65. Goddess Bhawani Amba temple is in (A) Rohtak District (B) Manipur District (C) Ambala District (D) Gurgaon District 	65. देवी भवानी अंबा का मंदिर में है। (A) रोहतक जिला (B) मणिपुर जिला (Ø) अंबाला जिला (D) गुडगाँव जिला
 66. Haryana is called as the (A) Land of temples (B) Land of flowers (C) Breadbasket of India (D) Pious state 	 66. हरियाणा कोकहा जाता है। (A) मंदिरों की भूमि (B) फूलों की भूमि (C) भारत की गेहूँ की टोकरी (D) पवित्र राज्य
 67. Star monument is the Samadhi of (A) Tarachandji Maharaj (B) Narayana Swami (C) Shivaji (D) Govindh Singh 	 67. सितारा स्मारक की समाधि है। (A) ताराचंदजी महाराज (B) नारायण स्वामी (C) शिवाजी (D) रोटिंग C
 68. Which type of soil having highest water holding capacity ? (A) Sandy soil (B) Clay soil (C) Loamy soil (D) Mixture of sand and loam J -12- 	 (D) गोविंद सिंह 68. किस प्रकार की मृदा की जल धारण करने के क्षमता सर्वाधिक होती है ? (A) रेतीली मृदा (B) चिकनी मृदा (C) दोमर मृदा (D) रेत और दोमर का मिश्रण

	4/2018 (1) (M10)
in with proper conjunctions.	Pick out the rightly spelt word.
Fill in the blanks with proper conjunctions. 69. We met a lot of people we were holiday.	on (A) Occured (B) Occurred (C) Ocurred
 (A) during (B) before (C) while (D) after 	(D) Ocured 74. (A) Comittee (B) Commitee (C) Committee (D) Commite
 70 it rained a lot, we enjoyed ou holiday. (A) Although (B) Though 	 Fill in the blanks with appropriate prepositions. 75. I am going away the end of January. (A) at (B) to (C) in (D) on
 (C) Even though (D) In spite of (hoose the correct form of the verbs. 	 76. I will be at home Friday morning. You can telephone me then. (A) at (B) on (D) by
 71. What was wrong with you ? Why go to hospital ? 	(C) in (D) by Choose the correct meaning of the underlined idiom from the given options.
 (A) had you to (B) did you have to (C) must you (D) should you 	 77. He is now <u>a gentleman at large</u> living as best as he can. (A) Dominating (B) At liberty (C) A person without any serious occupation
 ¹². She from flu when she was interviewed. (A) Is suffering (B) Had been suffering (C) Had suffered (D) Suffered 	 (D) Ordinary and undistinguished 78. A sensible man, <u>as a rule</u>, cares much for public opinion. (A) Whatever may be the cost (B) Whatever may happen (C) In reality (D) Usually
-13-	J

4/2018 (1) (M10)		
79. सुमेलित कीजिए :अआ1. छियासीअ) 582. अट्ठावनआ) 863. बत्तीसइ) 394. उनतालीसई) 32(A) 1 – अ 2 – आ 3 – ई 4 – इ(B) 1 – आ 2 – आ 3 – ई 4 – इ(C) 1 – इ 2 – ई 3 – आ 4 – अ(D) 1 – ई 2 – आ 3 – अ 4 – इ80. 'हाथी' शब्द का बहुवचन रूप है(A) हाथीयाँ(B) हाथी(C) हाथिएँ81. रसोई का घर = 'रसोईघर' यह कौनसा समास है ?(A) अव्ययी भाव(B) तत्पुरुष(C) बहुव्रीहि(D) 1 ही देगु82. 'मेरी बहन स्कूल से आयी है' इस वाक्य में 'बहन' का पद परिचय दीजिए।(A) भाववाचक संज्ञा, कर्मकारक, स्त्रीलिंग,		
एकवचन (B) सर्वनाम, कर्मकारक, स्त्रीलिंग, एकवचन (C) जातिवाचक संज्ञा, कर्ताकारक, स्त्रीलिंग, एकवचन (D) व्यक्तिवाचक संज्ञा, कर्मकारक, स्त्रीलिंग, एकवचन 83. वीर रस का स्थायी भाव है (A) शोक (B) भय (C) उत्साह (D) जुगुप्सा 84. निम्नलिखित में से 'अश्व' का पर्यायवाची शब्द नहीं है (A) हय (B) करी (C) तुरंग (D) वाजि	 89. जहाँ एक शब्द के एक से अधिक अर्थ होते हैं, वहाँ कौनसा अलंकार होता है ? (A) रलेष (B) वक्रोक्ति (C) रूपक (D) उत्प्रेक्षा 90. निम्नलिखित में से सही वर्तनी का चयन कीजिए : (A) अभीवक्ति (B) अभिव्यक्ति (C) अभीव्यक्ती (D) अभिव्यक्ती 	
(d)	bashuz in	

-14-

