HSSC CET Group D Question Paper with Answer Key of 21 Oct 2023 1st Shift

(3) Orissa (4) Kerala (5) Not Attempted
 Which year did India attain freedom? (1) 1930 (2) 1950 (3) 1947 (4) 1951 (5) Not Attempted
3. As per Census 2011, the literacy rate in India is: (1) 73.0 (2) 78.0 (3) 88.0 (4) 83.0
(5) Not Attempted 4. What is the radius of the earth? (1) 6371 km (2) 8371 km (3) 9371 km (4) 2371 km (5) Not Attempted
 Who is the author of the book - 'A History of British India'? (1) James Mill (2) Warren Hastings (3) Lord Mountbatten (4) Lord Curzon (5) Not Attempted
6. Who served as free India's first Governor-General? (1) C. Rajagopalachari (2) Sardar Vallabhbhai Patel (3) Maulana Azad (4) Jawahar Lal Nehru (5) Not Attempted CE FOR ROUGH WORK Page 2

- 'CE' से तात्पर्य है : 7.
 - कोस्ट ऑफ इजिप्ट (1)
 - कॉमन एस्टिमेट (2)
 - (4)केज़ुअल ऐरा
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- वर्ष 2014 में प्रारंभ हुए 'अभियान इंद्रधनुष' का उद्देश्य है :
 - किशोरों की विभिन्न प्रकार की आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु जानकारी, वस्तुएँ तथा सेवाएँ प्रदान करना।
 - नियमित टीकाकरण के समय पर अधूरे टीकाकरण अथवा (2)टीकाकरण रहित छूट गए बच्चों को सम्मिलित करना।
 - ग्रामीण जनसंख्या को किफायती तथा गुणवत्तापूर्ण स्वास्थ्य (3)सेवाएँ प्रदान करना।
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- विश्व पर्यावरण दिवस मनाया जाता है : 9.
 - 7 जून (2)
 - 5 जुलाई (3)
 - (4)7 जुलाई
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- पृथ्वी के चारों ओर स्थित परत को कहते हैं:
 - (1)ओज़ोन
 - वायुमंडल (3)
 - (4)जलवायु
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- माँ (MAA) कार्यक्रम का विस्तृत रूप क्या है?
 - माँ का संपूर्ण ध्यान (मदर्स एब्सोल्यूट अटेंशन) (2)
 - माँ एवं किशोर (मदर एंड अडोलेसेंट) (3)
 - किशोरियों में मासिक धर्म संबंधी स्वच्छता (मेंस्ट्रअल (4)हाइजीन अमोंग अडोलेसेंट गर्ल्स)
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)

- 'CE' refers to:
 - (1)Coast of Egypt
 - (2)Common Estimate
 - (3)Common Era
 - (4)Casual Era
 - (5)Not Attempted
- 8. 'Mission Indradhanush'; launched in the year 2014 is:
 - (1)To provide information, commodities and service to meet the diverse need of adolescents.
 - To cover children who have been (2)partially or not vaccinated during routine immunisation rounds.
 - To provide affordable and quality (3)healthcare to the rural population.
 - (4)To provide education to the deprived children.
 - (5)Not Attempted
- 9. World Environment Day is celebrated on:
 - 5th June (1)
 - 7th June (2)
 - 5th July (3)
 - 7th July (4)
 - Not Attempted (5)
 - The earth is surrounded by a layer of gases 10. called:
 - (1)Ozone
 - Environment (2)
 - Atmosphere (3)
 - Climate (4)
 - Not Attempted (5)
 - What is the full form of 'MAA' programme? 11.
 - Mother's Absolute Affection (1)
 - Mother's Absolute Attention (2)
 - Mother And Adolescent Menstrual hygiene Among Adolescent (3)
 - (4)girls

Not Attempted (5)

Page 3

- 12. 'लुग्दा' निम्नलिखित में से किसका एक रूप है, जिसे छत्तीसगढ़ में पहना जाता है?
 - (1) साड़ी
 -
 - (3) आभूषण
 - (4) जूता
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 13. जामिया इस्लामिया विश्वविद्यालय कहाँ अवस्थित है?
 - (1) अलीगढ़
 - (2) भोपाल

 - (4) লম্বনজ
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 14. निम्नलिखित में से कौन-सा कार्यक्रम सभी सरकारी प्राथमिक विद्यालयों में शुरू किया गया जिसके अंतर्गत बच्चों को पका हुआ भोजन प्रदान किया जाता है?
 - (1) महिला समाख्या
 - (3) बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ
 - (4) सर्व शिक्षा अभियान
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
 - 15. 'बीहू' पर्व भारत के किस राज्य में मनाया जाता है?
 - (1) कर्नाटक
 - (2) पंजाब
 - (3) उत्तर प्रदेश
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- यदि किसी व्यक्ति का वृक्क काम करना बंद कर दे, तो उसके रक्त को कृत्रिम वृक्क द्वारा फिल्टर किया जाता है, अन्यथा वह जीवित नहीं रह सकता। यह प्रक्रिया कहलाती है:
 - (1) उत्सर्जन
 - (3) प्रस्वेदन
 - (4) निष्कासन
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

- 12. 'Lugda' is a kind of which one of the following that is worn in Chhattisgarh?
 - (1) Saree
 - (2) Dupatta
 - (3) Ornament
 - (4) Footwear
 - (5) Not Attempted
- 13. Where is Jamia Islamia University situated ?
 - (1) Aligarh
 - (2) Bhopal
 - (3) Delhi
 - (4) Lucknow
 - (5) Not Attempted
- 14. Which one of the following refers to the programme introduced in all government elementary schools to provide children with cooked lunch?
 - (1) Mahila Samakhya
 - (2) Mid-day meal
 - (3) Beti Bachao, Beti Padhao
 - (4) Sarv Shiksha Abhiyan
 - (5) Not Attempted
- 15. 'Bihu' festival is celebrated in which Indiar State?
 - (1) Karnataka
 - (2) Punjab
 - (3) Uttar Pradesh
 - (4) Assam
 - (5) Not Attempted
- 16. If a person's kidney stops working. The cannot survive unless their blood is filter by artificial kidney. This process is called
 - (1) Excretion
 - (2) Dialysis
 - (3) Transpiration
 - (4) Elimination
 - (5) Not Attempted

					
17.	नम्न	लिखित में से कौन-सा स्थलीय प्राकृतितवास नहीं है?			
	and the same	ट गामिल महा ह ?	17.	Whi	ch of the following is not a terrestrial
	(2)	मरुस्थल			
	(3)	वर्षा वन		(1)	Pond
	(4)	घास के मैदान		(2) (3)	Desert
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।	31	(4)	Rainforest
			2	(5)	Grassland
18.	द्रव्यम	ान की एस.आई. इकाई क्या है ?		(0)	Not Attempted
	(1)	ग्राम	18.	The	SI unit of mass is:
				(1)	gram
	(3)	पाउंड		(2)	kilogram
	(4)	आउंस		(3)	pound
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।		(4)	ounce
	(-)	and the American		(5)	Not Attempted
19.	एक ल	नड़का समतल दर्पण से पचास सेंटीमीटर की दूरी पर खड़ा			
		र्पण और प्रतिबिम्ब के बीच कितनी दूरी होगी?	19.	A be	oy is standing at a distance of 50 cm from
	(1)	100 सेंटीमीटर		bety	plane mirror. What will be the distance ween the mirror and the image?
	(2)	25 सेंटीमीटर		(1)	100 cm
	` ,			(2)	25 cm
	(4)	75 सेंटीमीटर		(3)	50 cm
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।		(4)	75 cm
	(0)			(5)	Not Attempted
20.		की प्रक्रिया में ऊष्मा के अंतरण हेतु किसी			
	माध्य	म की आवश्यकता नहीं होती है।	The state of the s		nedium is required for transfer of heat by process of
	(1)	विकिरण		(1)	Radiation
	(2)	चालन		(2)	Conduction
			1	(3)	Convection
	(4)	वाष्पोत्सर्जन		(4)	Transpiration
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।		(5)	Not Attempted
01		तथा जल से होने वाली बीमारियाँ	21.		and are water borne
21.	हैं।	तथा जल स हान पारा का कर	21.	disea	ases.
	61	· Carrier		(1)	Typhoid and Meningitis
	(0)	बेरी-बेरी और पेचिश		(2)	Beri-Beri and Dysentery
	(2)	स्कर्वी और हैजा		(3)	Scurvy and Cholera
	(3)	पोलियो और रिकेट्स		(4)	Polio and Rickets
	(4) (5)			(5)	Not Attempted Page 5
VAL	J. 54 6857	च्या कार्य के लिए रशान / SPA	CE FO	RRO	UGH WORK
VNA	(5) ATH / C	च्या कार्य के लिए रशान / SPA	CE FO	R RO	UGH WORK Page 5

22.	निम्नलिखित	को	समेलित	a.)	
		411	HHIMU	do 4	•

(I)

(II)

- (A) पत्रदल
- (I) कमज़ोर तना
- (B) पंखुडी
- (II)अंडाशय
- स्त्रीकेसर (C)
- (III) पत्ती
- विसर्पी लता (D)
- (IV) पुष्प
- (2)(A)-(III), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(IV)
- (3)(A)-(IV), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(I)
- (4)(A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- उत्तर नहीं देना चाहते। (5)

की कमी के कारण बेरी-बेरी बीमारी होती है। 23.

- विटामिन A (1)
- विटामिन C (3)
- विटामिन D (4)
- उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- निम्नलिखित में से कौन सी मछली की विशेषता नहीं है ?
 - मीनपक्ष (फिन) की उपस्थिति (1)
 - गिल की उपस्थिति (2)
 - लम्बी रीढ़ की हड्डी और बेलनाकार शरीर (3)
 - शरीर के मध्य भाग की तुलना में सिर और पुँछ का (4)आकार छोटा होता है।
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- हेपटाइटिस 'A' बीमारी का कारण है: 25.
 - जीवाणु (1)



- (3)कवक
- प्रोटोजोआ (4)
- उत्तर नहीं देना चाहते। (5)

- Match the following: 22.
- (II)

- (I)
- Lamina
- Weak stem (I) Ovary
- Petal (B)

(A)

Leaf (III)

(II)

- Pistil (C)
- Flower (IV)
- Creeper (D)
- (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)
- (A)-(III), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(IV) (1)
- (A)-(IV), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(I) (2)(3)
- (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I) (4)
- Not Attempted (5)
- causes beri-ber Deficiency of 23. disease.
 - Vitamin A (1)
 - Vitamin B1 (2)
 - Vitamin C (3)
 - Vitamin D (4)
 - Not Attempted (5)
- Which of the following is not the characteristi 24. of fish?
 - Presence of fins (1)
 - (2)Presence of gills
 - (3)Long backbone with cylindrical body
 - (4)Head and tail smaller than the midd portion of the body.
 - (5)Not Attempted
- Hepatitis 'A' is caused by: 25.
 - Bacteria (1)
 - (2)Virus
 - (3)Fungi
 - (4)Protozoa
 - (5)Not Attempted

VNATH / G1

26.	भू कृमि अपने से श्वास लेते हैं।	26.	Eart	hworms breathe through their
	(1) फेफडों		(1)	Lungs
	(2) श्वासनलियों		(2)	Tracheae
	(3) गलफड़ों		(3)	Gills
			(4)	Skin
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते।		(5)	Not Attempted
27.	निम्नलिखित में से किसके उत्पादन में यीस्ट का प्रयोग किया	27.	Yeas	st is used in the production of :
41.	जाता है?		(1)	Sugar
	(1) चीनी		(2)	Oxygen
			(3)	Alcohol
	(2) ऑक्सीजन		(4)	Hydrochloric Acid
		6 .	(5)	Not Attempted
	(4) हाईड्रोक्लोरिक अम्ल	00	T 41	0016 11 0
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते।	28.	initi	he year 2016, the Government of India ha iated a mission called unde
28.	वर्ष 2016 में भारत सरकार ने नामक मिशन		whi	ch a proper Sewage disposal have bee
40.	आरम्भ किया है जिसके अन्तर्गत उचित वाहित मल निपटान			rted.
	शुरू किया गया है।		(1)	Ujjwala
	(1) उज्जवला		(2)	Udaan
			(3)	Swachh Bharat
	(2) उड़ान		(4)	Namami Gange
	(4) नमामि गंगे		(5)	Not Attempted
		29.	Mat	tch electrical component given i
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते।	29.		lumn - I with the symbol given i
29.	स्तंभ - I में दिये गये विद्युत अवयवों को स्तंभ - II में दिए गए	el-	Col	umn - II :
49.	उनके संकेतों से सुमेलित कीजिए :			Column - II Column - II
	स्तंभ - I स्तंभ - II		(A)	Electric cell (I)
		1		
	(A) विद्युत सेल (I) — — —		(B)	Switch in 'ON' (II)
	(B) 'ऑन' स्थिति में स्विच (II)			position
	(B) 'ऑन' स्थित में स्विच (II) <u>(</u>		(C)	(111)
	(C) विद्युत बल्ब (III) 🖚		(D)	Battery (IV) ⊢⊢
	(D) बैटरी (IV) → ⊢		108.0	pose the correct option :
	सही विकल्प चुनिये :	2 14	(1)	(A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)
	(1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(III), (D)-(IV)		(2)	(A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)
	(2) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(IV)		(3)	(A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)
	(3) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)		(4)	(A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
	(5) उत्तर नहीं देना चाहते।		(5)	Not Attempted
	(5) उत्तर नहीं देनी चाहत । TH / G1 रफ कार्य के लिए स्थान / S	DACE	OR RO	OUGH WORK Page
VNA	TH / G1 रफ कार्य के लिए स्थान / S	HULI	J.,	

30.	धातुओं का वह गुणधर्म क्या कहलाता है जिससे धातुओं को
	पीटकर पतले पत्तर बनाए जाते हैं?

- (1) चालकता
- (2) प्रतिक्रिया क्षमता
- (3) तन्यता
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 31. पाँच बच्चे A, B, C, D तथा E उत्तर की ओर मुँह करके एक पंक्ति में खड़े हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि उसी क्रम में हों। 'C', 'E' के दाईं ओर और 'A', के बाईं ओर है। 'A' और 'D' के बीच में एक बच्चा है। पंक्ति के मध्य में कौन है?
 - (1) E
 - (2) C
 - (3) B
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 32. नीचे अंग्रेजी अक्षरों के समूह को अव्यवस्थित क्रम में दिया गया है। संख्याओं के उस संयोजन का चयन करें जिसके अनुसार अक्षरों को व्यवस्थित करने पर एक अर्थपूर्ण शब्द बनें।

C P K T O E 1 2 3 4 5 6

(1) 3,5,1,4,2,6 KOCT 97

(2) 2, 1, 5, 3, 6, 4 PCO 4267

- (4) 4, 1, 5, 2, 3, 6
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 33. यदि 'Q', 'R' के पुत्र के पुत्र का भाई है, तो 'Q', 'R' से किस प्रकार संबंधित है?

 - (2) चाचा/मामा
 - (4) चचेरा भाई/बहन
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

- **30.** The property of metals by which they can be beaten into thin sheets is called:
 - (1) Conductivity
 - (2) Reactivity
 - (3) Ductility
 - (4) Malleability
 - (5) Not Attempted
- 31. Five children A, B, C, D and E are standing in a row, facing North but not necessarily in the same order. 'C' is to the right of 'E' and to the left of 'A'. 'A' and 'D' have one child between them. Who is in the middle of the row?
 - (1) E
 - (2) C
 - (3) B
 - (4) A
 - (5) Not Attempted
- 32. A set of English letters is given below in a jumbled order. Select the combination of numbers so that the letters arranged accordingly will form a meaningful word.

C P K T O E 1 2 3 4 5 6

- (1) 3, 5, 1, 4, 2, 6
- (2) 2, 1, 5, 3, 6, 4
- (3) 2, 5, 1, 3, 6, 4
- (4) 4, 1, 5, 2, 3, 6
- (5) Not Attempted
- 33. If 'Q' is brother of son of R's son, then how is 'O' related to 'R'?
 - (1) Son
 - (2) Uncle
 - (3) Grandson
 - (4) Cousin
 - (5) Not Attempted

- **34.** यदि किसी वर्ष में 25 अगस्त को गुरुवार है, तो उस महीने में कितने मंगलवार होंगे ?
 - (1) 3
 - (3) 4
 - (4) 6
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 35. दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानते हुए चाहे वे सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्न ही क्यों न प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों के आधार पर तर्कसंगत रूप से निकलता है/निकलते हैं?

कथन :

सभी जानवर कुत्ते हैं।

कुछ कुत्ते खतरनाक हैं।

निष्कर्ष :

- सभी जानवर खतरनाक हैं।
- II. कुछ कुत्ते जानवर हैं।
- (1) केवल निष्कर्ष I निकलता है।
- (3) निष्कर्ष I और II दोनों निकलते हैं।
- (4) न तो निष्कर्ष I और न ही II निकलता है।
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 36. जिस प्रकार किलोमीटर का संबंध दूरी से है, उसी प्रकार न्यूटन किससे संबंधित है?
 - (1) त्वरण से
 - (2) घनत्व से
 - (4) संवेग से
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

- **34.** If 25th of August in a year is Thursday, then how many Tuesdays will be there in that month?
 - (1) 3
 - (2) 5
 - (3) 4
 - (4) 6
 - (5) Not Attempted
- 35. Two statements are given, followed by two conclusions I and II. Assuming the statements to be true even if they seem to be at variance from the commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow/follows from the given statements.

Statements:

All animals are dogs.

Some dogs are dangerous.

Conclusions:

- I. All animals are dangerous.
- II. Some dogs are animals.
- (1) Only Conclusion I follows.
- (2) Only Conclusion II follows.
- (3) Both Conclusions I and II follow.
- (4) Neither Conclusion I nor II follows.
- (5) Not Attempted
- **36.** Kilometer is related to Distance in the same way as Newton is related to :
 - (1) Acceleration
 - (2) Density
 - (3) Force
 - (4) Momentum
 - (5) Not Attempted

Page 9

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

VNATH/G1

- दी गई शृंखला का अगला पद ज्ञात कीजिए :
 - 11, 12, 16, 25, 41, _ ?
 - (1) 65
 - (0)
 - (3) 69
 - (4) 72
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
 - 38. विषम का चयन कीजिए:
 - (1) अदरक
 - (2) गाजर
 - (3) आलू
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
 - 39. यदि एक निश्चित कूटभाषा में 'COVET' को 'FRYHW' लिखा जाता है, तो उसी भाषा में 'HIDE' को क्या लिखा जाएगा?
 - (1) KLEF
 - (3) KLEI
 - (4) KGEF
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
 - 40. एक व्यक्ति उत्तर दिशा में मुँह करके खड़ा है। वह वामावर्त दिशा में 135° मुड़ जाता है, उसके बाद दक्षिणावर्त दिशा में 90° मुड़ जाता है। अब उसका मुँह किस दिशा में है?
 - (1) उत्तर-पूर्व
 - (2) उत्तर
 - (4) पश्चिम
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

- 37. Find the next term of the series:
 - 11, 12, 16, 25, 41, __?__
 - (1) 65
 - (2) 66
 - (3) 69
 - (4) 72
 - (5) Not Attempted
- 38. Find the odd one out:
 - (1) Ginger
 - (2) Carrot
 - (3) Potato
 - (4) Tomato
 - (5) Not Attempted
- 39. If in a certain code, 'COVET' is written a 'FRYHW' then how will 'HIDE' be written in th same language?
 - (1) KLEF
 - (2) KLGH
 - (3) KLEI
 - (4) KGEF
 - (5) Not Attempted
- 40. A man is facing North direction. He turns 135° in anticlock-wise direction, and then 90° in the clock-wise direction. Which direction is he facing now?
 - (1) North-East
 - (2) North
 - (3) North-West
 - (4) West
 - (5) Not Attempted

- 41. 17 मेंदों को ₹ 720 में बेचने पर, 5 मेंदों के क्रय पृष्य के बराबर हानि होती है। एक मेंद्र का क्रय पृष्य है:
 - (1) ₹ 45
 - (2) ₹ 50
 - (3) ₹ 55
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 42. चिंद 45 − [28 − (37 − (15 − x))] = 58 है, तो x का मान है :
 - (1) -29
 - (2) 19
 - (4) 29
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 43. A तथा B ने क्रमशः ₹ 22,500 तथा ₹ 35,000 निवेश कर, एक व्यापार प्रारम्भ किया। ₹ 27,600 के कुल लाभ में B का भाग है:
 - (1) ₹ 10,800
 - (2) ₹ 14,400
 - (4) ₹ 19,200
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- **44.** यदि $\frac{x}{y} = \frac{1}{3}$ हैं, तो $\frac{x^2 + y^2}{x^2 y^2}$ का मान होगा :
 - (1) $\frac{-10}{9}$
 - (2) $\frac{5}{4}$



- (4) $\frac{-5}{3}$
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

- 41. On selling 17 balls for ₹ 720, there is a loss equal to the cost price of 5 balls. The cost price of one ball is:
 - (1) ₹ 45
 - (2) ₹ 50
 - (3) ₹ 55
 - (4) ₹ 60
 - (5) Not Attempted
- **42.** If 45 [28 (37 (15 x))] = 58, then the value of x is:
 - (1) 29
 - (2) 19
 - (3) 19
 - (4) 29
 - (5) Not Attempted
 - 43. A and B started a business by investing ₹ 22,500 and ₹ 35,000 respectively. Out of a total profit of ₹ 27,600, B's share is:
 - (1) ₹ 10,800
 - (2) ₹ 14,400
 - (3) ₹ 16,800
 - (4) ₹ 19,200
 - (5) Not Attempted
 - 44. If $\frac{x}{y} = \frac{1}{3}$, then the value of $\frac{x^2 + y^2}{x^2 y^2}$ is:
 - (1) $\frac{-10}{9}$
 - (2) $\frac{5}{4}$
 - (3) $\frac{-5}{4}$
 - $(4) \frac{-5}{3}$
 - (5) Not Attempted

Page 11

यदि किसी आयत के विकर्ण की लम्बाई तथा क्षेत्रफल क्रमशः 25 मीटर तथा 168 वर्ग मीटर हैं, तो आयत की लम्बी भुजा है:

- (1) 12 मी.
- (2) 17 मी.
- (4) 31 मी.
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- साधारण ब्याज की किस दर से कोई राशि 12 वर्षों में स्वयं की दुगुनी हो जाती है?
 - (1) $8\frac{1}{4}\%$



- (3) $8\frac{1}{2}\%$
- (4) $9\frac{1}{2}\%$
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 55. अरुण एक सेल से स्केटस् का एक जोड़ा खरीदता है, जहाँ उसे 20% बट्टा मिल रहा है। यदि उसने ₹ 1,600 दिए तो निम्न में से कौन-सी राशि उस स्केटस् के एक जोड़े का अंकित मूल्य है?
 - (1) ₹1,280
 - (2) ₹ 1,600
 - (3) ₹1,920
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

- Join Telegram Group "gradein" of the diagonal and the area of हि तथा क्षेत्रफल क्रमशः | 53. If the length of the diagonal and the area of rectangle are 25 m and 168 m² respectively rectangle are 25 m and 168 m² respectively then the longer side of the rectangle is:
 - (1) 12 m
 - (2) 17 m
 - (3) 24 m
 - (4) 31 m
 - (5) Not Attempted
 - 54. At what rate of simple interest will a sum money doubles itself in 12 years?
 - (1) $8\frac{1}{4}\%$
 - (2) $8\frac{1}{3}\%$
 - (3) $8\frac{1}{2}\%$
 - (4) $9\frac{1}{2}\%$
 - (5) Not Attempted
 - 55. Arun buys a pair of skates at a sale whe the discount given is 20%. If the amount pays is ₹ 1,600, then which of the following the marked price of the pair of skates?
 - (1) ₹1,280
 - (2) ₹1,600
 - (3) ₹1,920
 - (4) ₹2,000
 - (5) Not Attempted

ATH/G1

56.	Choose the correctly spelt word. (1) humorus	60.	Pick out the part of the sentence which has an error. If there is no error, your answer is (4).
	(3) humoros (4) humarous (5) Not Attempted		This is the third communication I have sent / (A) and I am much surprised /
57.	Choose the alternative which best expresses the given sentence in Passive Voice. The accountant took the cheque from the customer. (1) The cheque is taken from the customer by the accountant.		(B) at receiving no answer (C) (1) (A) (3) (C)
			(4) No error
	 (3) The customer was taken the cheque by the accountant. (4) The cheque had been taken from the customer by the accountant. (5) Not Attempted 	61.	(5) Not Attempted Fill in the blank with suitable alternative. You will not overtake him unless you (1) sleep
58.	In the following question, the first and the last part of the sentence are numbered $S_1 \& S_6$. The rest of the sentence is split into four parts	į.	(3) play(4) reading(5) Not Attempted
	and named P, Q, R and S. These four parts are jumbled. Re-arrange them in correct order. S ₁ - Even today in many countries P - neglected and there are far	62.	Choose the alternative which best expresses the meaning of the underlined idiom. They sold their old house because it was a white clarkent.
	Q - women continue to be R - who have had the benefit of S - fewer women than men		a white elephant . (1) very large (3) very comfortable
	S ₆ - education and vocation training (1) PQRS		(4) collapsing (5) Not Attempted
59.	 (3) RQPS (4) SQRP (5) Not Attempted Change the following sentence into indirect 	63.	Find out the antonym of 'frequent'. (2) return (3) fear
٠,.	speech. Shakti said to his friend, "Look out! There is	1	(4) alarm (5) Not Attempted
	a snake behind you".	- 4	Find out the synonym of the underlined word in the following sentence.
	(2) Shakti exclaimed to his friend with surprise that there could be a snake		To travel hopefully is a better thing than to arrive, and the true success is to labour. (1) rationally
	behind him. Seeing a snake behind him, Shakti asked his friend to look out.		(3) negligence (4) carelessly
			(5) Not Attempted

(SPACE FOR ROUGH WORK

Page 15

Not Attempted

65. Choose the correct alternative to improve the underlined part of the following sentence. If no improvement is required, your answer is (4).

Passengers are requested not to sit on the floor.

- (1) to not sit
- (2) to not to sit
- (3) requested to sit
- (5) Not Attempted
- 66. कौन-सा वाक्य संबंध कारक का उदाहरण है?
 - (2) उसने चोर को रस्सी से बांधा।
 - (3) देवियों और सज्जनों!
 - (4) मधु छत पर बैठी है।
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 67. 'इस <u>बाग</u> में अब मत घूमों' वाक्य के रेखांकित शब्द का सर्वाधिक उपयुक्त पर्यायवाची शब्द है -
 - (2) वीथिका
 - (3) अरण्य
 - (4) अवनि
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 68. 'अक' प्रत्यय के योग से बनने वाला शब्द नहीं है -
 - (1) नर्तक
 - (2) लेखक
 - (
 - (4) गायक
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 69. 'कुल्हाड़ियों को आते देख पेड़ रोने लगे' वाक्य अलंकार की दृष्टि से उदाहरण है:
 - (1) उपमा अलंकार का
 - (2) अनुप्रास अलंकार का
 - (3) दृष्टांत अलंकार का
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

- 70. दिए गए किस विकल्प में वाक्य का शुद्ध रूप नहीं है?
 - (2) समुद्र पर नौका तैर रही है।
 - (3) बच्चे मैदान में खेल रहे हैं।
 - (4) शहरों में प्रदूषण कम हो रहा है।
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 71. जिस समास में पहला पद प्रधान हो, उसे कहते हैं -
 - (1) कर्मधारय
 - (2) बहुब्रीहि
 - (3) द्विगु
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 72. दिए गए किस विकल्प में वर्तनी का शुद्ध रूप है?
 - (2) उज्जवल
 - (3) मुहूर्त
 - (4) पैत्रिक
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 73. 'रात और संध्या के बीच की वेला' के लिए सर्वाधिक उपयुक्त एक शब्द है -
 - (2) गोचारण
 - (3) गोकाल
 - (4) गोरस
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 74. 'नि:+आशा' के योग से बनने वाला सर्वाधिक उपयुक्त शब्द है
 - (1) নি:आशा
 - (2) নিआशा
 - (4) निरआशा
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 75. 'बहती गंगा में हाथ धोना' मुहावरे का सर्वाधिक उपयुक्त अर्थ है -
 - (1) अधिकाधिक उन्नति करना।
 - (2) असंभव कार्य को संभव करना।
 - (4) पवित्र जल से हाथ धोना।
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

Page 16

76. हरियाणा में कितने जिले हैं	76.	हरियाणा	में	कितने	जिले	音?
--------------------------------	-----	---------	-----	-------	------	----

- (1) 21
- (3) 23
- (4) 24
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

77. राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (एन एस जी) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- (A) एन एस जी का प्रचालनात्मक मुख्यालय मानेसर में है।
- (B) एन एस जी केंद्रीय गृह मंत्रालय के नियंत्रणाधीन है। उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
- (1) केवल (A)
- (2) केवल (B)
- (4) न तो (A) और न ही (B)
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

78. वर्ष के किस महीने में प्रसिद्ध सूरजकुंड मेले का आयोजन हरियाणा में होता है?

- (1) मार्च
- (2) **दिसम्बर**
- (3) अक्टूबर
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

79. महाभारत काल में हरियाणा के लिए किस पद का उपयोग किया गया है?

- (1) हरिबंक
- (3) हरियल
- (4) हरियनक
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

- 76. How many districts are there in Haryana?
 - (1) 21
 - (2) 22
 - (3) 23
 - (4) 24
 - (5) Not Attempted

77. Consider the following statements in respect of National Security Guards (NSG):

- (A) Operational Headquarter of NSG is in Manesar.
- (B) NSG comes under the control of Union Ministry of Home Affairs.

Which of the above statements is/are correct?

- (1) (A) only
- (2) (B) only
- (3) Both (A) and (B)
- (4) Neither (A) nor (B)
- (5) Not Attempted

78. In which month of the year, the famous Surajkund mela is held every year in Haryana?

- (1) March
- (2) December
- (3) October
- (4) February
- (5) Not Attempted

79. In the Mahabharata period, which term was used for Haryana?

- (1) Haribanak
- (2) Bahudhanyakya
- (3) Hariyala
- (4) Haryanak
- (5) Not Attempted

VNATH / G1

- पिंजोर की प्राचीन विरासत को बढ़ावा देने के लिए प्रतिवर्ष दो महोत्सव मनाए जाते हैं, एक त्योहार तो पिंजोर विरासत महोत्सव है; दूसरा महोत्सव कौन-सा है ?
 - संतरा महोत्सव (1)
 - (2) खजूर महोत्सव
 - (4) नींबू महोत्सव
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- निम्नलिखित में से कौन हरियाणा राज्य का पर्यावरण, वन और वन्यजीवन मंत्री है?
 - श्री अनिल विज (1)

 - (3)श्री मूल चंद शर्मा
 - श्री दुष्यंत चौटाला (4)
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- मुख्य मंत्री प्रगतिशील सम्मान योजना द्वारा कितनी श्रेणियों की 82. भू-जोत में कृषि कार्य करने हेतु प्रगतिशील किसानों को अभिप्रेरित किया जाता है?
 - 2 (1)
 - 3 (2)
 - 5 (4)
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- निम्नलिखित में से कौन सा वृक्ष हरियाणा का राज्य वृक्ष है? 83.
 - वरगद का वृक्ष (1)
 - पवित्र अंजीर (2)
 - साल का वृक्ष
 - (4)उत्तर नहीं देना चाहते।
 - (5)

- To promote the ancient Heritage of Pinjore. two festivals are held every year. One is the Pinjore Heritage festival'; which is the second one?
 - Orange festival (1)
 - Dates festival (2)
 - Mango festival (3)
 - Lemon festival (4)
 - Not Attempted (5)
- Who among the following is the Minister of 81. Environment, Forests and Wildlife of Haryana State?
 - (1)Shree Anil Vij
 - (2)Shree Kanwar Pal
 - (3)Shree Mool Chand Sharma
 - (4)Shree Dushyant Chautala
 - (5)Not Attempted
- Mukhya Mantri Pragatisheel Samman Yojana 82. is to motivate the progressive farmers for adopting best agriculture practices in how many categories of land holding?
 - (1) 2
 - (2)3
 - (3)4
 - (4) 5
 - (5)Not Attempted
- Which amongst the following is the State Tre 83. of Haryana?
 - (1)Banyan Tree
 - (2)Sacred Fig
 - (3)Mango Tree
 - (4)Sal Tree
 - Not Attempted (5)

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

- 84. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - (A) रोहतक में पुलिस आयुक्तालय स्थित है।
 - (B) सोनीपत में पुलिस आयुक्तालय स्थित है। उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
 - (1) केवल (A)
 - (3) (A) और (B) दोनों
 - (4) न तो (A) और न ही (B)
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 85. वित्त वर्ष 2022-23 के लिए, हिरयाणा राज्य में स्वास्थ्य के लिए कुल व्यय का कितना प्रतिशत आवंटित किया गया है?
 - (1) 14.2%
 - (3) 8.5%
 - (4) 5.8%
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 86. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - (A) सोनीपत और झज्जर की सीमा दिल्ली के साथ लगती
 - (B) रोहतक की सीमा दिल्ली से नहीं लगती है। उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
 - (1) केवल (A)
 - (2) केवल (B)
 - (4) न तो (A) और न ही (B)
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।
- 87. नीमराना किस राज्य के अंतर्गत है?
 - (2) हरियाणा
 - (3) पंजाब
 - (4) उत्तराखंड
 - (5) उत्तर नहीं देना चाहते।

- 84. Consider the following statements:
 - (A) Rohtak has a Police Commissionerate located there.
 - (B) Sonipat has a Police Commissionerate located there.

Which of the above statements is/are correct?

- (1) (A) only
- (2) (B) only
- (3) Both (A) and (B)
- (4) Neither (A) nor (B)
- (5) Not Attempted
- **85.** For the financial year 2022-23, what is the percentage of the total expenditure allocated towards Health in the Haryana State?
 - (1) 14.2%
 - (2) 6.2%
 - (3) 8.5%
 - (4) 5.8%
 - (5) Not Attempted
- 86. Consider the following statements:
 - (A) Sonipat and Jhajjar share border with Delhi.
 - (B) Rohtak does not share border with Delhi.

Which of the above statements is/are correct?

- (1) (A) only
- (2) (B) only
- (3) Both (A) and (B)
- (4) Neither (A) nor (B)
- (5) Not Attempted
- 87. Neemrana comes under which State?
 - (1) Rajasthan
 - (2) Haryana
 - (3) Punjab
 - (4) Uttarakhand
 - (5) Not Attempted

VNATH/G1

रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK

						· - II	0 tm 1 0 tm =
					many Rajya Sabha se	ats does H	aryana
		- p	88.	How	many 2 so		
8	8. हिं	रेयाणा राज्य में राज्य सभा की कितनी सीटें हैं ?		have	8		
	(1)	8		(1)	7		
	(2)			(2)	6		
	(3)	6		(3)	5		
	(5)			(4)	Not Attempted		
	(0)	उत्तर नहीं देना चाहते।		(5)			
89	निम्	निलिखित कथनों पर विचार कीजिए :		Cons	sider the following sta	tements:	atad in
	(A)		89.	(A)	sider the following start Nada Sahib Gurudw	ara is situ	atedin
	(B)	नडा साहिब गुरुद्वारा अम्बाला में है।		(A)	. 1 -1-		
		नडा साहिब गुरुद्वारा घग्गर नदी के तट पर है।		(B)	Nada Sahib Gurudw	ara is situa	ateu on
	(1)	क्ति में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?			the bank of river Gh	atements	is/are
	(1)	केवल (A)	4 1	Whi	ch of the above st	atemente	,
	(0)				ect?		
	(3)	(A) और (B) दोनों		(1)	(A) only		
	(4)	न तो (A) और न ही (B)		(2)	(B) only Both (A) and (B)		
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।		(3)	Neither (A) nor (B)		
_	_	8		(4)	Not Attempted		
90.	किस	जिले में भारतीय राष्ट्रीय रक्षा विश्वविद्यालय स्थित है?		(5)	Not Attempted		
	(1)	पंचकुला	00	In t	which district is the	Indian Na	ational
		· .	90.	Defe	ence University located	1?	
	(3)	फरीदाबाद		(1)	Panchkula		
	(4)	करनाल		(2)	Gurugram		
	(2) ((5))			(3)	Faridabad		
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।		(4)	Karnal		
1				(5)	Not Attempted	4 11 15	
91.		गांधी अति ऊष्मीय शक्ति परियोजना हरियाणा के किस		, 5			
	जिले म	में है?	91.	Indi	ira Gandhi Super The	rmal Power	Projec
			×	is s	ituated in which distri	ct of Harya	na?
	(2)	सिरसा		(1)	Jhajjar		(a)
		हिसार		(2)	Sirsa	24 T F	
	(3)			(3)	Hisar		
	/	जिंद		(4)	Jind		
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।		(5)	Not Attempted		
			00	0		The state of the s	
	क्तिमा र	ग्रौधरी किस खेल के लिए प्रसिद्ध हैं ?	92.	Gai	rima Chaudhary is we	ell known fo	or whic
2.	गारमा	1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			Judo		
	((1) (2)	Kabaddi		
	(2)	कबड्डी		(3)			
	(2)	कु श्ती			Wrestling		
((3)	9.4.11		(4) (5)	Archery		
(4)	तीरंदाजी		(5)	Not Attempted		
	r) 3	अत्तर नहीं देना चाहते। उत्तर नहीं देना चाहते।	ACE F	OR R	OUGH WORK		Page 2
- (5) `	गह कार्य के लिए एना ग					

NATH/G1

92.

3.		निखित में से किसने हरियाणा की ओर से रणजी ट्राफी में ला था?	93.		amongst the following did not play for ana in Ranji Trophy?
		मनिन्दर सिंह		(1)	Maninder Singh
	(1)	कपिल देव		(2)	Kapil Dev
	(2)	राजिन्दर गोयल		(3)	Rajinder Goel
	(3)	Klighter II IVI		(4)	Sarkar Talwar
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।		(5)	Not Attempted
_	-111-3 1-	न किस जिले में स्थित है?	94.	In w	hich district is Narnaul situated?
ł.		जिंद		(1)	Jind
	(1)			(2)	Kaithal
	(2)	कैथल		(3)	Mahendragarh
				(4)	Rohtak
	(4)	रोहतक		(5)	Not Attempted
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।			
5.		लिखित में से हरियाणा की कौन-सी नृत्य शैली मेवाती	95.	Which is as	ch of the following dance forms of Haryana ssociated with Mewati tribe?
	जनज	ाति से सम्बद्ध है?		(1)	Dhamal
	(1)	धमाल		(2)	Ratvai
				(3)	Phag
	(3)	फींग	d mi	(4)	Gugga
	(4)	गुग्गा		(5)	Not Attempted
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।		150 120	
			96.	Who	was the author of epic 'Mahabharata'?
6.	महाव	जव्य 'महाभारत' के रचयिता कौन हैं ?		(1)	Magh
	(1)	माघ		(2)	Kalidas
	(2)	कालिदास		(3)	Maharishi Valmiki
	(3)	महर्षि वाल्मीकि	M.	23	Maharishi Vedvyasa
				(4)	Not Attempted
	(5)	उत्तर नहीं देना चाहते।		(5)	, del
7.	निम्नि	लखित में से कौन हरियाणा के प्रमुख कपास उत्पादक	97.	Whi maj	ich one of the following is not amongst the or cotton growing districts of Haryana?
	जिलों	में से एक नहीं है?		(1)	Sirsa
				(2)	Sonipat
	(2)	सोनीपत	L	(3)	Ambala
	(3)	अम्बाला		(4)	Rewari
	(4)	रेवाड़ी		(5)	Not Attempted
	(5)	— — भेना चारते ।			Page 2
	(O)	या कर्या के दिया उशास / SP	ACE F	OR RO	DUGH WORK

- 98. सकल राज्य घरेलू उत्पाद (जी एस डी पी) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
 - (A) हरियाणा का जी एस डी पी बिहार के जी एस डी पी से
 - (B) पंजाब का जी एस डी पी हरियाणा के जी एस डी पी से अधिक है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (2)केवल (B)
- (A) और (B) दोनों (3)
- न तो (A) और न ही (B) (4)
- उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- 'ओटू' बांध हरियाणा में किस नदी पर है? 99.
 - (1)यमुना
 - (2)साहिबा
 - टांगरी (3)
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
- 100. हरियाणा में महिलाओं द्वारा बुजली गहना शरीर के किस भाग में पहना जाता है?
 - माथा (2)
 - पैर (3)
 - नाक (4)
 - उत्तर नहीं देना चाहते। (5)
 - -000

- Consider the following statements about Gross State Domestic Product (GSDP): 98.
 - GSDP of Haryana is more than that of Bihar.
 - GSDP of Punjab is more than that of (B) Haryana.

Which of the above statements is/are correct?

- (A) only (1)
- (B) only (2)
- Both (A) and (B) (3)
- Neither (A) nor (B) (4)
- Not Attempted (5)
- 'Ottu' barrage is on which river in Haryana? 99.
 - (1)Yamuna
 - (2)Sahiba
 - (3)Tangri
 - (4)Ghaggar
 - Not Attempted (5)
- 100. Boojali, an ornament is worn in which part of the body by women in Haryana?
 - (1)Ears
 - (2)Forehead
 - (3)Foot
 - (4)Nose
 - (5)Not Attempted

- o O o -