

Practice, Learn and Achieve Your Goal with Prepp

### **UGC NET Exam**

**June 2006** 

# Simplifying **Government Exams**



Signature and Name of Invigilator	Answer Sheet No.:
	(To be filled by the Candidate)
1. (Signature)	Roll No.
(Name)	(In figures as per admission card)
	(in figures as per admission card)
2. (Signature)	Roll No
(Name)	(In words)
T 0006	Test Booklet No. WXYZ

-0006

PAPER – I Time:  $1\frac{1}{4}$  hours [Maximum Marks: 100

Number of Pages in this Booklet: 24

#### Instructions for the Candidates

- 1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of fifty multiple-choice type of questions.
- At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below:
  - To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal and do not accept an open booklet.
  - Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.
  - (iii) After this verification is over, the Serial No. of the booklet should be entered in the Answer-sheets and the Serial No. of Answer Sheet should be entered on
- 4. Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the oval as indicated below on the correct response against each item.

Example: (A) (B)







where (C) is the correct response.

- 5. Your responses to the items are to be indicated in the Answer Sheet given inside this Booklet, which is common for Paper I and Paper II. If you mark at any place other than in the ovals in the Answer Sheet, it will not be evaluated.
- 6. Read instructions given inside carefully.
- 7. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- 8. If you write your name or put any mark on any part of the Answer Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, you will render yourself liable to disqualification.
- 9. You have to return the test question booklet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination
- 10. Use only Blue/Black Ball point pen.
- 11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- 12. There is NO negative marking.

#### परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

Number of Questions in this Booklet: 50

- 1. पहले पष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए।
- 2. इस प्रश्न-पत्र में पचास बहुविकल्पीय प्रश्न हैं।
- 3. परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पस्तिका आपको दे दी जायेगी। पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
  - प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए उसके कवर पेज पर लगी कागज की सील को फाड़ लें। खुली हुई या बिना स्टीकर-सील की पुस्तिका स्वीकार न करें।
  - (ii) कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चैक कर लें कि ये पूरे हैं। दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ / प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें। इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे। उसके बाद न तो आपकी प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा।
  - (iii) इस जाँच के बाद प्रश्न-पुस्तिका की ऋम संख्या उत्तर-पत्रक पर अंकित करें और उत्तर-पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर
- 4. प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं। आपको सही उत्तर के दीर्घवत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है।

उदाहरण: A B जबिक (C) सही उत्तर है।







5. प्रश्न पत्र I और प्रश्न पत्र II के लिए एक ही उत्तर पत्रक है जो इस प्रश्न पुस्तिका के अन्दर दिया गया है। प्रश्नों के उत्तर केवल उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। यदि आप उत्तर पत्रक पर दिये गये दीर्घवृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिन्हांकित करते है, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा।

- 6. अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पहें।
- 7. कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें।
- 8. यदि आप उत्तर-पुस्तिका पर अपना नाम या ऐसा कोई भी निशान जिससे आपकी पहचान हो सके, किसी भी भाग पर दर्शाते या अंकित करते हैं तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित कर दिये जायेंगे।
- 9. आपको परीक्षा समाप्त होने पर उत्तर-पुस्तिका निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न
- 10. केवल नीले / काले बाल प्वाईंट पैन का ही इस्तेमाल करें।
- 11. किसी भी प्रकार का संगणक ( कैलकुलेटर ) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है।
- 12. गलत उत्तर के लिए अंक नहीं काटे जायेंगे।

#### PAPER-I

#### प्रश्नपत्र—I

Note: This paper contains fifty (50) multiple-choice questions, each question carrying two (2) marks. Attempt all of them.

	_	स प्रश्नपत्र में <b>पचास</b> (श जिए।	50) बहु	ु−विकल्पीय प्र	श्न हैं। प्रत्येक	प्रश्न के <b>दो</b> (2) ः	अंक हैं। स्१	<b>नी</b> प्रश्नों के उत्त
1.	Whi	ch of the followin	ıg con	nprise teach	ing skill :			
	(A)	Black Board wr	iting	(B)	Questioni	ng		
	(C)	Explaining		(D)	All the abo	ove		
2.	Whi	ch of the followir	ıg stat	ements is n	nost approp	riate ?		
	(A)	Teachers can te	ach.					
	(B)	Teachers help ca	an cre	ate in a stu	dent a desir	e to learn.		
	(C)	Lecture Method	can b	e used for	developing	thinking.		
	(D)	Teachers are bo	rn.					
3.	The	first Indian chror	icler (	of Indian hi	story was :			
	(A)	Megasthanese		(B)	Fahiyan			
	(C)	Huan Tsang		(D)	Kalhan			
1.	अधोर्ष	लेखित में से अध्यापन	कौशल	न किसमें हैं?				
	(A)	श्याम-पट लेखन	(B)	प्रश्न करना	(C)	समझाना	(D)	उपरोक्त सभी
2.	अधोर्ा	लिखित वक्तव्यों में कैं	ान सब	प्ते अधिक तर्कः	संगत है?			
	(A)	शिक्षक अध्यापन क	र सकते	हैं।				
	(B)	शिक्षक शिक्षार्थियों मे	ां ज्ञान प्र	ग्राप्त करने की उ	माकांक्षा उत्पन्न	कर सकते हैं।		
	(C)	चिन्तन-प्रक्रिया के र्	वेकास	के लिये व्याख	ग्रान प्रणाली का	उपयोग किया ज	ा सकता है।	
	(D)	शिक्षक पैदा होते हैं।						
3.	प्राची	न भारत के प्रथम भारत	ोय इति	हासकार थे :				
	(A)	मगास्थेनेज	(B)	फाय–यान	(C)	हुआन त्संग	(D)	कलहन

4.	Whic	Which of the following statements is correct ?											
	(A)	Sylla	bus is	a pa	rt of c	urricu	lum.						
	(B)	Sylla	bus is	s an a	nnexu	re to	curric	ulum.					
	(C)		icului ersity		he sa	me in	all ed	lucati	onal ir	nstitutio	ns a	ffilia	ted to a particular
	(D)	-	bus is ersity.		the sa	me in	all e	ducati	onal i	nstitutio	ons a	ffilia	ted to a particular
5.	Whic	ch of t	he tw	o give	en opt	ions is	s of th	e leve	el of ur	nderstar	nding	g ?	
	(I)	Defi	ne no	un.									
	(II)	Defi	ne noi	un in	your	own v	vords.						
	(A)	Only	7 I		(B)	Only	II	(C)	Both	I and II	I	(D)	Neither I nor II
6.	Whic	ch of t	he fol	llowin	g opt	ions a	re the	main	tasks	of resea	ırch i	in mo	odern society ?
	(I)	to ke	eep pa	ice wi	th the	adva	nceme	ent in	know	ledge.			
	(II)	to di	scove:	r new	thing	s.							
	(III)	to w	rite a	critiq	ue on	the ea	ırlier v	writin	gs.				
	(IV)	to systematically examine and critically analyse the investigations/sources with objectivity.											
	(A)	IV, I	I and	I	(B)	I, II a	and II	I	(C)	I and I	II	(D)	II, III and IV
7.			:-I (Int n belov		ws) w	ith Lis	st-II (N	⁄Ieanii	ng) and	d select	the o	correc	ct answer from the
		List	- I (Ir	ntervi	ews)			List	- II (N	<b>Aeaning</b>	g)		
	(a)	struc	tured	inter	views		(i)	grea	ter fle	xibility	appr	oach	
	(b)	Unst	ructu	red in	tervie	ews	(ii)	atter	ition o	n the q	uesti	ons t	o be answered
	(c)	Focu	ssed i	nterv	iews		(iii)	indiv	vidual	life exp	erie	nce	
	(d)	Clini	ical in	tervie	ws		(iv)	Pre o	determ	nined qu	ıestio	on	
							(v)	non-	direct	ive			
	Code	?:											
		(a)	<i>(b)</i>	(c)	<i>(d)</i>								
	(A)	(iv)	(i)	(ii)	(iii)								
	(B)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)								
	(C)	(v)	(ii)	(iv)	(i)								
	(D)	(i)	(iii)	(v)	(iv)								
WXY	(Z-0)	0						4					

4.	निम्नि	लेखित	वक्तव्यं	ों में से	कौन स	ाही है?								
	(A)	पाठ्य	क्रम पा	ठ्यविव	ण का	अंग है								
	(B)	पाठ्य	क्रम पा	ठ्यविव	ण का	संलग्न	क अंग	है।						
	(C)	पाठ्य होता है		उन सभ	नी शिक्ष	तण संस्थ	थाओं क	न जो किसी वि	वेश्वविद्य	ग्रालय र्	वेशेष सं	मे सम्बद्	द्र हैं, एक सग	नान
	(D)	पाठ्यः	क्रम कि	सी विश	वविद्या	ालय वि	शेष से	सम्बद्ध महावि	द्यालयों ः	में एक	समान	नहीं होते	ि हैं।	
5.	निम्नि	लेखित	दो विव	न्ल्पों म <u>ें</u>	''समः	झ के स्व	तर'' के	अनुरूप कौन	है?					
	(I)	संज्ञा व	की व्या	<u>ख</u> ्या										
	(II)	अपने	शब्दों	में संज्ञा	की व्य	गाख्या								
	(A)	मात्र⊺		(B)	मात्र]	II	(C)	I एवं II दोनो	Ť	(D)	I एवं	Ⅱ में से	कोई भी नहीं	Ť۱
6.	अधोरि	लेखित	में से व	र्तमान स	तमाज :	में शोध	का मुख	य कार्य क्या है	<b>5</b> :					
	(I)	ज्ञान व	वृद्धि की	प्रक्रिय	ा में स	हभागित	ΤΙ							
	(II)	नई व	स्तुओं/	तथ्यों व	न अन्वे	वेषण।								
	(III)	पूर्व वि	लखी ग	यी रचन	ाओं क	ी समीध	भा।							
	(IV)	शोधों,	/स्रोतों	की सुस	म्बद्ध प	परीक्षा त	ाथा उनव	का विषयनिष्ठ र	समालोच	नात्मक	विश्ले	षण।		
	(A)	IV, I	I एवं I		(B)	I, II	एवं III	(C)	I एवं	III		(D)	II, III एवं	IV
7.	सूची-	I ( साक्ष	ात्कार)	का मि	लान सृ	्ची-Ⅱ (	(अर्थ)	से करें तथा नी	चे दिए	गए कूट	ट से सह	ी उत्तर <sup>-</sup>	चुनें :	
		सूची	- I ( स	ाक्षात्क	ार)			सूची	- II ( :	अर्थ )				
	(a)	ढाँचा	बद्ध साध	क्षात्कार			(i)	अधिक नमन	गीय उपा	गम				
	(b)	ढाँचा	वहीन स	गक्षात्क	र		(ii)	जिन प्रश्नों व	का उत्तर	देना है	उन पर	ध्यान		
	(c)	केंद्रित	ा साक्षा	कार			(iii)	निजी जीवन	का अनु	<b>ु</b> भव				
	(d)	नैदानि	क साध	सात्कार			(iv)	पूर्व-निर्धारित	ा प्रश्न					
							(v)	अन-निदेशा	त्मक					
	कूट:													
	(	(a)	(b)	(c)	(d)									
	(A) (B)	(iv)	(i) (iv)	(ii)	(iii)									
	(D)	(ii) (v)	(ii)	(i) (iv)	(iii) (i)									
	(D)	(i)	(iii)	(v)	(iv)									

- **8.** What do you consider as the main aim of inter disciplinary research?
  - (A) To bring out holistic approach to research.
  - (B) To reduce the emphasis of single subject in research domain.
  - (C) To over simplify the problem of research.
  - (D) To create a new trend in research methodology.
- **9.** One of the aims of the scientific method in research is to :
  - (A) improve data interpretation
- (B) eliminate spurious relations
- (C) confirm triangulation
- (D) introduce new variables
- **10.** The depth of any research can be judged by :
  - (A) title of the research.
  - (B) objectives of the research.
  - (C) total expenditure on the research.
  - (D) duration of the research.

#### Read the following passage and answer the questions 11 to 15:

The superintendence, direction and control of preparation of electoral rolls for, and the conduct of, elections to Parliament and State Legislatures and elections to the offices of the President and the Vice - President of India are vested in the Election Commission of India. It is an independent constitutional authority.

Independence of the Election Commission and its insulation from executive interference is ensured by a specific provision under Article 324 (5) of the constitution that the chief Election Commissioner shall not be removed from his office except in like manner and on like grounds as a Judge of the Supreme Court and conditions of his service shall not be varied to his disadvantage after his appointment.

In C.W.P. No. 4912 of 1998 (Kushra Bharat Vs. Union of India and others), the Delhi High Court directed that information relating to Government dues owed by the candidates to the departments dealing with Government accommodation, electricity, water, telephone and transport etc. and any other dues should be furnished by the candidates and this information should be published by the election authorities under the commission.

- **11.** The text of the passage reflects or raises certain questions :
  - (A) The authority of the commission can not be challenged.
  - (B) This would help in stopping the criminalization of Indian politics.
  - (C) This would reduce substantially the number of contesting candidates.
  - (D) This would ensure fair and free elections.

- 8. अन्तर्शास्त्रीय शोध के सन्दर्भ में आपकी क्या धारणा है?
  - (A) शोध का समग्रात्मक विश्लेषण
  - (B) शोध क्षेत्र में विषय विशेष की निर्भरता को कम करना
  - (C) शोध विषय को आवश्यकता से अधिक सरल बनाना
  - (D) शोध प्रविधि में नई प्रवृत्ति का सृजन
- 9. अनुसंधान में वैज्ञानिक पद्धित का एक मुख्य उद्देश्य है :
  - (A) आकड़ों के विश्लेषण में सुधार

- (B) अवैध एवं त्रुटिपूर्ण संबंधों का निवारण
- (C) बहुआयामी आलोचना और परीक्षा को सुनिश्चित करना
- (D) नये माप दण्डों का प्रयोग
- 10. शोध की गहराई निम्नलिखित किस एक में निहित है?
  - (A) शोध का शीर्षक

(B) शोध द्वारा अर्जित तथ्य

(C) शोध पर खर्च की गई राशी

(D) शोध में व्यतित समय

#### अधोलिखित उद्धरण को पढ़े और प्रश्न संख्या 11 से 15 का उत्तर दें :

देश के राष्ट्रपति और उपराष्ट्रपति, संसद और विधान सभाओं का चुनाव कराने के लिये मतदाता सूचियां तैयार करने तथा निर्देशन / नियंत्रण करने के अधिकार निर्वाचन आयोग को दिये गये हैं। निर्वाचन आयोग एक स्वतन्त्र संवैधानिक प्राधिकरण है।

संविधान के अनुच्छेद 324 (5) के तहत विशेष प्रावधानों के जिरए निर्वाचन आयोग की स्वतन्त्रता तथा कार्यपालिका के हस्तक्षेप से उसकी रक्षा सुनिश्चित की गई है। इन प्रावधानों के तहत मुख्य निर्वाचन आयुक्त को उनके पद से केवल उन्हीं पिरिस्थितियों में हटाया जा सकता है, जिन पिरिस्थितियों में उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश हटाए जा सकते हैं तथा उसकी नियुक्ति के पश्चात मुख्य निर्वाचन आयुक्त की सेवा–शर्तें उसके कार्य के रास्ते में बाधक नहीं होगी।

सिविल रिट पिटीशन न. 4912/1998 (खुशरा भारत बनाम यूनियन ऑफ इंडिया एवं अन्य) में दिल्ली उच्च न्यायालय ने निर्देश दिया कि उम्मीदवारों पर बाकी सरकारी राशि विद्युत, जल, टेलीफोन और ट्रांसपोर्ट की बकाया राशि का भुगतान उम्मीदवार द्वारा किया जाना चाहिए और इस से संबंधित सूचना आयोग के अधीन निर्वाचन अधिकारियों द्वारा प्रकाशित की जानी चाहिए।

- 11. इस उद्धरण का पाठ कुछ प्रश्नों को प्रतिबिंबित करता है या उठाता है :
  - (A) निर्वाचन आयोग की सत्ता को चुनौती नहीं दी जा सकती
  - (B) इससे भारतीय राजनीति के अपराधीकरण को रोकने में सहायता मिलेगी
  - (C) इससे चुनाव में भाग लेने वाले उम्मीदवारों की संख्या में कमी होगी
  - (D) यह निष्पक्ष एवं निर्बाध चुनाव को सुनिश्चित करेगा

12.		ording to the pas ority. This is und	_		ı Com	missio	on is an in	dependent	constitutional
	(A)	324	(B)	356		(C)	246	(D)	161
13.	Inde	pendence of the	Comm	nission mea	ns :				
	(A)	have a constitu	tional	status.	(B)	have	e legislative	e powers.	
	(C)	have judicial po	owers.		(D)	have	political p	powers.	
14.	Fair	and free election	mean	s:					
	(A)	transparency			(B)	to m	aintain lav	v and order	
	(C)	regional conside	eratio	ns	(D)	role	for pressur	re groups	
15.	The	Chief Election Co	ommis	sioner can l	oe rem	noved	from his o	ffice under	Article :
	(A)	125	(B)	352		(C)	226	(D)	324
16.		function of mass o						n regarding	the processes,
	(A)	content supply			(B)	surv	eillance		
	(C)	gratification			(D)	corre	elation		
17.	The as:	science of the stud	ly of fe	eedback sys	tems ii	n hum	ans, anima	ls and mach	ines is known
	(A)	cybernetics			(B)	reve	rse commu	unication	
	(C)	selectivity study	7		(D)	resp	onse analy	sis	
18.	Netv	worked media exi	ist in i	nter-connec	cted :				
	(A)	social environm	ents						
	(B)	economic envir	onmer	nts					
	(C)	political enviror	nment	S					
	(D)	technological er	nviron	ments					
19.		combination of co	omput	ing, telecon	nmuni	cation	s and med	ia in a digita	al atmosphere
	(A)	online commun	icatio	n	(B)	integ	grated med	lia	
	(C)	digital combine			(D)	conv	ergence		
WXY	$(\mathbf{Z} - 0)$	00			8				

12.		द्धरण के अनुसार संवि गानिक प्राधिकार है।	त्रधान वे	त अनुच्हें व	<u>ब्रे</u> द संख	<u>ज्या</u>		के अंत	र्गत निर्वा	चन आ	योग एक	स्वतंत्र
	(A)	324	(B)	356			(C)	246		(D)	161	
13.	निर्वाच	वन आयोग की स्वतंत्रत	ग का अ	ार्थ है :								
	(A)	सांवैधानिक दर्जा होन	Π			(B)	विधाय	गी शक्तियाँ <sup>१</sup>	धारण कर	ना		
	(C)	न्यायिक शक्तियाँ धा	रण कर	ना		(D)	राजनी	तिक शक्तिय	गँ धारण <sup>व</sup>	करना		
14.	निष्पक्ष	त एवं निर्बाध चुनाव व	ज अर्थ <sup>ः</sup>	है :								
	(A)	पारदर्शिता				(B)	कानून	एवं व्यवस्थ	ा कायम	रखना		
	(C)	क्षेत्रीय बातों पर ध्यान	देना			(D)	दबाव	–समूहों के ि	लेए भूमि	का		
<b>15.</b>	अनुच्हें	<u>जे</u> द के	अंतर्गत	मुख्य च्	ुनाव अ	गायुक्त	को उस	कि पद से ह	टाया जा	सकता है	है ।	
	(A)	125	(B)	352			(C)	226		(D)	324	
16.		ानिक प्रसार का ध्येय में करना है। इस प्रक्रि				विधि,	घटना द्र	क्रम और सम	गस्याओं वे	के समार्ग	जिक विव	नास के
	(A)	समग्र भौतिक प्रसार				(B)	प्रक्रिय	गा की चौकस	गी			
	(C)	व्यक्तिगत उपलब्धि				(D)	पारस्प	रिक संदर्भ व	क्री सृष्टि			
17.	मनुष्यं	ॉ, पशुओं और मशीनो <u>ं</u>	में सूच	ना उपर्ला	ब्धि की	प्रक्रिय	ा के अ	<b>ध्ययन</b> के वि	वज्ञान को	जाना ज	ाता है :	
	(A)	साइबरमेटिक्स (cyb	ernetio	cs)		(B)	सूचना	। का उलट ब्र	<del>ь</del> म			
		नियोजित एवं संकरि						रिक उद्घोष	का विश्ल	लेषण		
18.	नेटवर्व	हे प्रसार प्रक्रिया संरचन	ा निम्नी	लेखित र	संदर्भ मं	में संभव	है :					
	(A)	सामाजिक परिवेश				(B)	आर्थि	क परिस्थिती				
	(C)	राजनैतिक गलियारों				(D)	तकनी	की पर्यावरण	T			
19.	ভিজি	टल वातावरण में कम्प्यू	्टिंग, दू	र– भाषीय	ग्रसार	्र एवं मी	डिया वे	के सन्दर्भ में <sup>:</sup>	होते हैं :			
	(A)	ऑनलाइन पद्धति से	., -	•				ार माध्यम				
	(C)	डिजीटल संकलन			` '	केन्द्री						
	( - )				<b>\</b> ' <i>)</i>	. , ,						

20.				l a computer programme that occurs
	simu	ıltaneously in various forms is d	escribea	as:
	(A)	man-machine speak	(B)	binary chat
	(C)	digital talk	(D)	interactivity

**21.** Insert the missing number :

$$\frac{16}{32}$$
,  $\frac{15}{33}$ ,  $\frac{17}{31}$ ,  $\frac{14}{34}$ ,?

(A)  $\frac{19}{35}$  (B)  $\frac{19}{30}$  (C)  $\frac{18}{35}$  (D)  $\frac{18}{30}$ 

22. Monday falls on 20<sup>th</sup> March 1995. What was the day on 3<sup>rd</sup> November 1994?

(A) Thursday (B) Sunday (C) Tuesday (D) Saturday

**23.** The average of four consecutive even numbers is 27. The largest of these numbers is :

(A) 36 (B) 32 (C) 30 (D) 28

**24.** In a certain code, FHQK means GIRL. How will WOMEN be written in the same code?

(A) VNLDM (B) FHQKN (C) XPNFO (D) VLNDM

**25.** At what time between 4 and 5 O'Clock will the hands of a watch point in opposite directions?

(A) 45 min. past 4 (B) 40 min. past 4 (C)  $50\frac{4}{11}$  min. past 4 (D)  $54\frac{6}{11}$  min. past 4

**26.** Which of the following conclusions is logically valid based on statement given below?

Statement: Most teachers are hard working.

Conclusions: (I) Some teachers are hard working.

(II) Some teachers are not hard working.

(A) Only (I) is implied

(B) Only (II) is implied

(C) Both (I) and (II) are implied

(D) Neither (I) nor (II) is implied

20.	मानव	ं और कम्प्यूटर के बीच	। में हो	रही संवाद वं	के वि	त्रभिन्न र	ूप होते	हैं :		
	(A)	मानव-मशीन वार्ताल		(E						
	(C)	डिजीटल बातचीत		(I	))	अन्तर	सक्रिय	ता		
21.	अनुप	लब्ध संख्या को अन्तर	-स्थापि	ात करें :						
	$\frac{16}{32}$	$\frac{15}{33}$ , $\frac{17}{31}$ , $\frac{14}{34}$ ,?								
	(A)	<del>19</del> <del>35</del>	(B)	$\frac{19}{30}$			(C)	18 35	(D)	$\frac{18}{30}$
22.	20 म	ार्च, 1995 को सोमवा	रथा। 3	3 नवम्बर, <u>1</u>	994	को कौ	न सा वि	दिन था?		
	(A)	बृहस्पतिवार	(B)	रविवार			(C)	मंगलवार	(D)	शनिवार
23.	चार व्र	क्रमिक सम संख्याओं व	का और	प्रत 27 है। इ	इनमें	से सब	से बर्ड़	ो संख्या को इंगित क	₹:	
	(A)	36	(B)	32			(C)	30	(D)	28
24.	एक र	पंहिता विशेष में FHQ	0K का	अर्थ GIRL	, है।	उसी सं	हिता में	i WOMEN किस प्र	कार लि	खा जायेगा?
	(A)	VNLDM	(B)	FHQKN	J		(C)	XPNFO	(D)	VLNDM
25.	4 औ	र 5 बजे के बीच किर्स	ो घड़ी	की सुइयां वि	कतन्	ने बजे र्	वेपरीत	दिशाओं में अवस्थित	होंगीं ?	
	(A)	4 बजकर 45 मिनट	पर	(E	3)	4 অज	कर 40	मिनट पर		
	(C)	$4$ बजकर $50\frac{4}{11}$ ि	ननट पर	I) I	D)	4 অज	कर 54	$\frac{6}{11}$ मिनट पर		
26.	निम्ना	लिखित उक्ति पर आध	ारित नी	चे उद्धृत रि	नेष्क	ज्यों में व	क्रौन वि	धि मान्य और वैध है	?	
	कथन	ा : अधिकांश शि	क्षिक प	रिश्रमी होते	हैं।					
	निष्क	र्षः (I) कुछ	शक्षक	परिश्रमी होत	ते हैं	l				
		(II) <b>कुछ</b> ी	शक्षक	परिश्रमी नर्ह	ों हो	ते हैं।				
	(A)	मात्र (I) युक्ति संगत	है।							
	(B)	मात्र (II) युक्ति संगत	हि ।							
	(C)	(I) एवं (II) दोनों यु	क्त संग	ात हैं।						

(D) (I) एवं (II) दोनों युक्ति संगत नहीं है।

- 27. Who among the following can be asked to make a statement in Indian Parliament?
  - (A) Any MLA
  - (B) Chief of Army Staff
  - (C) Solicitor General of India
  - (D) Mayor of Delhi
- 28. Which of the following conclusions is logically valid based on statement given below?

**Statement :** Most of the Indian states existed before independence.

**Conclusions:** (I) Some Indian States existed before independence.

- (II) All Indian States did not exist before independence.
- (A) only (I) is implied
- (B) only (II) is implied
- (C) Both (I) and (II) are implied
- (D) Neither (I) nor (II) is implied
- **29.** Water is always involved with landslides. This is because it:
  - (A) reduces the shear strength of rocks
  - (B) increases the weight of the overburden
  - (C) enhances chemical weathering
  - (D) is a universal solvent
- **30.** Direction for this question :

Given below are two statements (a) and (b) followed by two conclusions (i) and (ii). Considering the statements to be true, indicate which of the following conclusions logically follow from the given statements by selecting one of the four response alternatives given below the conclusion:

**Statements:** (a) all businessmen are wealthy.

(b) all wealthy people are hard working.

**Conclusions:** (i) All businessmen are hard working.

- (ii) All hardly working people are not wealthy
- (A) Only (i) follows
- (B) Only (ii) follows
- (C) Only (i) and (ii) follows
- (D) Neither (i) nor (ii) follows

- 27. भारतीय संसद में किसे अपना विचार रखने की अनुमित दी जा सकती है?
  - (A) कोई भी विधायक
  - (B) थल सेना प्रमुख
  - (C) भारत के महाधिवक्ता (सोलिसिटर जनरल ऑफ इंडिया)
  - (D) दिल्ली के महापौर
- 28. निम्नलिखित कथन पर आधारित कौन से निष्कर्ष विधि-विहित वैध हैं?

कथन: अधिकांश भारतीय रियासतें स्वतन्त्रता पूर्व भी अवस्थित थी।

निष्कर्ष: (I) कुछ भारतीय रियासतों का अस्तित्व स्वतन्त्रता पूर्व भी था।

- (II) सभी भारतीय रियासतें स्वतन्त्रता पूर्व अस्तित्व में नहीं थी।
- (A) केवल (I) विवक्षित है।
- (B) केवल (II) विवक्षित है।
- (C) (I) और (II) दोनों विवक्षित हैं।
- (D) (I) और (II) दोनों विवक्षित नहीं हैं।
- 29. भूस्खलन में जल की भूमिका अनिवार्य है। इस का कारण है:
  - (A) जल भूतल की कठोरता को शिथिल करता है।
  - (B) भूतल पर दबाव में वृद्धि करता है।
  - (C) रसायनिक प्रक्रिया को उत्तेजित करता है।
  - (D) जल एक सर्वभौमिक तरलता प्रदान करने का माध्यम है।
- 30. इस प्रश्न के लिए दिशा निर्देश:

दो कथन (a), (b) और दो निष्कर्ष (i), (ii) निम्नांकित हैं। कथनों की सत्यता को स्वीकारते हुए वैध निष्कर्षों को चिह्नित करें, यह भी निश्चित करें कि निम्नलिखित चार विकल्पों में से कौन सा विकल्प वक्तव्य में वर्णित तथ्य पर आधारित है। किसी एक विकल्प का चयन करें।

कथन: (a) सभी व्यवसायी धनाढ्य हैं।

(b) सभी धनाद्वय व्यक्ति परिश्रमी हैं।

निष्कर्ष: (i) सभी व्यवसायी परिश्रमी नहीं हैं।

- (ii) सभी परिश्रमी व्यक्ति धनाढ्य नहीं हैं।
- (A) मात्र (i) सही है
- (B) मात्र (ii) सही है
- (C) मात्र (i) और (ii) सही हैं
- (D) (i) या (ii) में से कोई सही नहीं है

WXYZ-00 13 P.T.O.

31.	Usin	ng websites to pour out one's	grieva	ances is called :
	(A)	cyberventing	(B)	cyber ranting
	(C)	web hate	(D)	web plea
32.		eb search, finding a large num rmed :	nber of	f documents with very little relevant information
	(A)	poor recall	(B)	web crawl
	(C)	poor precision rate	(D)	poor web response
33.	The	concept of connect intelligen	ce is c	derived from :
	(A)	virtual reality	(B)	fuzzy logic
	(C)	bluetooth technology	(D)	value added networks
34.	Use	of an ordinary telephone as	an Int	ernet applicance is called:
	(A)	voicenet	(B)	voice telephone
	(C)	voice line	(D)	voice portal
35.	Vide	eo transmission over the Inter	net th	nat looks like delayed livecasting is called :
	(A)	virtual video	(B)	direct broadcast
	(C)	video shift	(D)	real-time video
36.	Whi	ch is the smallest North-east	State	in India ?
	(A)	Tripura	(B)	Meghalaya
	(C)	Mizoram	(D)	Manipur
37.	Tam	ilnadu coastal belt has drink	ing w	ater shortage due to :
	(A)	high evaporation		
	(B)	sea water flooding due to to	sunan	ni
	(C)	over exploitation of ground	wate	r by tubewells
	(D)	seepage of sea water		

31.	अपनी	समस्याओं को वेबर	नाइट द्वार	। प्रसारित करने	की प्रक्रिया क	ने कहते	हैं :		
	(A)	साइबरवेंटिंग	(B)	साइबर रेंटिंग		(C)	वेब हेट	(D)	वेब प्ली
32.	वेब द्व	ारा अधिक संख्या में	ऐसी दस	तावेजों की प्रारि	त जिनमें संबंधि	ात सूचन	ा का अभाव <sup>ः</sup>	हो, उसे	कहा जाता है :
	(A)	क्षीण स्मरण प्रक्रिया	(पूअर	रिकाल)					
	(B)	वेब सरकना (वेब	ऋोल)						
	(C)	प्रमित विधि की दुव	र्बलता ( प	गूअर प्रीसिशन <sup>े</sup>	रेट)				
	(D)	दुर्बल वेब प्रत्युत्तर	(पूअर वे	ब रेसपोंस)					
33.	सूक्ष्म	बौद्धिक क्षमता की उ	नवधारण	। कहां से ली ग	यी हैं?				
	(A)	मूलभूत यथार्थ			(B)	भ्रांतिपू	लक तर्क		
	(C)	ब्लूय टूथ तकनीक	( ब्लूटूथ	टेक्नोलौजी)	(D)	मूल्य र	जनित नेटवर्क	( वेल्यू	एडेड नेटवर्क)
34.	सामान	य दूरभाष का व्यवहा	र एक इं	टरनेट उपादेय के	ज्ञ प्रकार को क	हते हैं :			
	(A)	वॉइस नेट	(B)	वॉइस टेलीफ	ोन (C)	वॉइस	लाइन	(D)	वॉइस पोर्टल
35.	इन्टरने	ट पर वीडियो प्रसारण	ा जो विद	नम्बित प्रत्यक्ष प्र	प्रसार का रूप १	धारण क	रता है उसे का	हते हैं :	
	(A)	वास्तविक वीडियो	(वरच्यूल	न वीडियो)	(B)	प्रत्यक्ष	प्रसारण		
	(C)	वीडियो स्थानान्तरण			(D)	समय	मूलक वीडियं	पे	
36.	भारत	में सबसे छोटा उत्तर-	पूर्वी राज्य	य कौन है :					
	(A)	त्रिपुरा	(B)	मेघालय	(C)	मिजोर	<b>म</b>	(D)	मणिपुर
37.	तमिल	नाडू के तटीय क्षेत्र मे	i पेयजल	की कमी के व	कारण निम्नांकि	त हैं :			
	(A)	अधिक मात्रा में जत	त का बा	ष्प में परिवर्तन	होना				
	(B)	सुनामी के कारण स	ामुद्रिक '	जल का प्रवेश					
	(C)	ट्यूबवेल द्वारा भूमि	गत जलस	त्तर का नीचे ज	ाना				
	(D)	समुद्री तट पर खारे	पानी का	रिसना					
WXY	( <b>Z</b> – 0	0			15				P.T.O.

- **38.** While all rivers of Peninsular India flow into the Bay of Bengal, Narmada and Tapti flow into the Arabian Sea because these two rivers :
  - (A) Follow the slope of these rift valleys
  - (B) The general slope of the Indian peninsula is from east to west
  - (C) The Indian peninsula north of the Satpura ranges, is tilted towards the west
  - (D) The Indian peninsula south of the satpura ranges is tilted towards east
- **39.** Soils in the Mahanadi delta are less fertile than those in the Godavari delta because of :
  - (A) erosion of top soils by annual floods
  - (B) inundation of land by sea water
  - (C) traditional agriculture practices
  - (D) the derivation of alluvial soil from red-soil hinterland
- **40.** Which of the following institutions in the field of education is set up by the MHRD Government of India?
  - (A) Indian council of world Affair, New Delhi
  - (B) Mythic Society, Bangalore
  - (C) National Bal Bhawn, New Delhi
  - (D) India International Centre, New Delhi
- 41. Assertion (A): Aerosols have potential for modifying climate

**Reason (R):** Aerosols interact with both short waves and radiation

- (A) Both (A) and (R) are true, and (R) is the correct explanation of (A)
- (B) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A)
- (C) **(A)** is true, but **(R)** is false
- (D) **(A)** is false, but **(R)** is true

- 38. जहां प्रायद्वीपीय भारत की अधिकांश निदयों का समन्जन बंगाल की खाड़ी में होता है, वहीं नर्मदा और ताप्ती निदयां अरब सागर में समाहित होती हैं क्यों कि वे :
  - (A) घाटी के ढलान के अनुरूप बढ़ती हैं।
  - (B) प्रायद्वीपीय भारत का ढलान सामान्यतः पूर्व से पश्चिम की ओर है।
  - (C) सतपुरा पर्वतमाला के उत्तर में स्थित भारतीय प्रायद्वीप पश्चिम की ओर अधिक नीचा है।
  - (D) सतपुरा पर्वतमाला के दक्षिण में स्थित भारतीय प्रायद्वीप का अंश पूर्व की ओर झुकता है।
- 39. महानदी डेल्टा की भूमि की उर्वरता गोदावरी डेल्टा से कम होने के कारण हैं:
  - (A) जलप्लावन के कारण सतही भूमि का कटाव
  - (B) समुद्रीपानी का भूसतह पर आप्लावन
  - (C) परम्परागत कृषि शैली
  - (D) उर्वरक भूमि का लाल मिट्टी द्वारा शोषण
- **40.** शिक्षा के क्षेत्र में निम्नलिखित में से किस संस्थान की स्थापना भारत सरकार के मानव संसाधन विकास मंत्रालय द्वारा की गई है :
  - (A) इंडियन कौंसिल ऑफ वर्ल्ड अफेयर, नई दिल्ली
- (B) मिथिक सोसाइटी, बंगलोर

(C) नेशनल बाल भवन, नई दिल्ली

- (D) इंडिया इंटरनेशनल सेंटर, नई दिल्ली
- 41. अभिकथन (A): वातावरण में तिरते कणों में जलवायु को परिवर्तित करने की शक्ति निहीत है।

कारण (R): प्रत्येक कण लघु लहरों एवं इन्फ्रग रेड किरणों की अन्तर प्रक्रिया में भागीदार होती हैं।

- (A) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
- (B) (A) और (R) दोनों सत्य हैं परन्तु (R), (A) का उचित विश्लेषण नहीं है।
- (C) (A) सत्य है परन्तु (R) असत्य है।
- (D) **(A)** असत्य है परन्तु **(R)** सत्य है।

WXYZ-00 17 P.T.O.

<b>42.</b>	'SITE'	stands	for	:

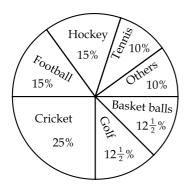
- (A) System for International technology and Engineering
- (B) Satellite Instructional Television Experiment
- (C) South Indian Trade Estate
- (D) State Institute of Technology and Engineering
- **43.** What is the name of the Research station established by the Indian Government for 'Conducting Research at Antarctic?
  - (A) Dakshin Gangotri
  - (B) Yamunotri
  - (C) Uttari Gangotri
  - (D) None of the above
- 44. Ministry of Human Resource Development (HRD) includes:
  - (A) Department of Elementary Education and Literacy
  - (B) Department of Secondary Education and Higher Education
  - (C) Department of Women and Child Development
  - (D) All the above
- **45.** Parliament can legislate on matters listed in the State list:
  - (A) With the prior permission of the President.
  - (B) Only after the constitution is amended suitably.
  - (C) In case of inconsistency among State legislatures.
  - (D) At the request of two or more States.

#### **42.** 'SITE' का अर्थ है :

- (A) सिस्टम फॉर इंटरनैशनल टेक्नोलॉजी ॲन्ड इंजीनिअरिंग (System for International technology and Engineering)
- (B) सैटलाईट इन्स्ट्रक्शनल टेलीव्हीजन एक्सपरीमेंट (Satellite Instructional Television Experiment)
- (C) साऊथ इंडीयन ट्रेड इस्टेट (South Indian Trade Estate)
- (D) स्टेट इन्स्टीटयुट ऑफ टेक्नोलॉजी ॲन्ड इंजीनिअरिंग (State Institute of Technology and Engineering)
- 43. भारत सरकार द्वारा अन्टारटिक पर शोध हेतु स्थापित शोध कार्यशाला का नाम क्या है?
  - (A) दक्षिण गंगोत्री
  - (B) यमुनोत्री
  - (C) उत्तरी गंगोत्री
  - (D) इनमें से कोई भी नहीं
- 44. मानव संसाधन विकास मंत्रालय में निम्नांकित निकाय सम्मिलित हैं:
  - (A) प्राथमिक शिक्षा एवं साक्षरता विभाग
  - (B) माध्यमिक एवं उच्च माध्यमिक शिक्षा विभाग
  - (C) महिला एवं शिशु विकास विभाग
  - (D) ऊपर लिखित सभी
- 45. राज्य सूची में शामिल विषयों पर संसद विधेयक पारित कर सकती है:
  - (A) राष्ट्रपति की पूर्व अनुमति पर
  - (B) अपेक्षित संवैधानिक संशोधन के पश्चात
  - (C) राज्य विधानसभाओं में सहमति का अभाव
  - (D) दो अथवा दो से अधिक राज्यों के अनुरोध पर

#### Question Number 46 to 50 Not for VISUALLY HANDICAPPED CANDIDATES.

The following pie chart indicates the expenditure of a country on various sports during a particular year. Study the pie chart and answer it Question Number 46 to 50.



- **46.** The ratio of the total expenditure on football to that of expenditure on hockey is :
  - (A) 1:15
- (B) 1:1
- (C) 15:1
- (D) 3:20
- **47.** If the total expenditure on sports during the year was Rs. 1,20,000,00 how much was spent on basket ball?
  - (A) Rs. 9,50,000
- (B) Rs. 10,00,000
- (C) Rs. 12,00,000
- (D) Rs. 15,00,000
- **48.** The chart shows that the most popular game of the country is :
  - (A) Hockey

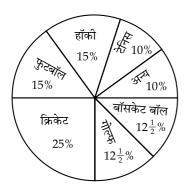
(B) Football

(C) Cricket

- (D) Tennis
- **49.** Out of the following country's expenditure is the same on :
  - (A) Hockey and Tennis
- (B) Golf and Basket ball
- (C) Cricket and Football
- (D) Hockey and Golf
- **50.** If the total expenditure on sport during the year was Rs. 1,50,00,000 the expenditure on cricket and hockey together was :
  - (A) Rs. 60,00,000
- (B) Rs. 50,00,000
- (C) Rs. 37,50,000
- (D) Rs. 25,00,000

#### प्रश्न 46 से 50 तक दृष्टि-विकलांग अभ्यर्थियों के लिए नहीं है।

निम्नांकित रेखाचित्र किसी देश के विभिन्न खेलों पर वार्षिक व्यय का प्रस्तुतीकरण करता है। रेखा चित्र का अवलोकन कर प्रश्न संख्या 46 से 50 का उत्तर दें।



- 46. फुटबॉल पर हॉकी के अनुपात में कितना व्यय हुआ:
  - (A) 1:15
- (B) 1:1
- (C) 15:1 (D) 3:20
- यदि खेल-कूद में एकवर्ष में कुल व्यय 1,20,000,00 रूपये है तो बास्केटबॉल पर कितनी राशि खर्च की गई:
  - (A) 9,50,000 रुपये
- (B) 10,00,000 रुपये
- (C) 12,00,000 रुपये
- (D) 15,00,000 रुपये
- 48. रेखा चित्र इंगित करता है कि देश का सर्वाधिक लोकप्रिय खेल है:
  - (A) हॉकी

(B) फुटबॉल

(C) क्रिकेट

- (D) टेनिस
- 49. निम्नलिखित खेलों में राष्ट्र-व्यय समान है:
  - (A) हॉकी एवं टेनिस
- (B) गोल्फ एवं बास्केटबॉल
- (C) क्रिकेट एवं फुटबॉल
- (D) हॉकी एवं गोल्फ
- यदि एक वर्ष में खेल-कूद कुल व्यय 1,50,00,000 रुपये है तो क्रिकेट एवं हॉकी पर सम्मिलित व्यय निम्न प्रकार हैं :
  - (A) 60,00,000 रुपये
- (B) 50,00,000 रुपये
- (C) 37,50,000 रुपये
- (D) 25,00,000 रुपये

WXYZ - 0021 P.T.O.

#### Question Number 46 to 50 FOR VISUALLY HANDICAPPED STUDENTS ONLY.

46.		ch one of the following objectives is not included in the 73 <sup>rd</sup> Constitutional endment of India :
	(A)	To increase the productivity of the land
	(B)	To reduce regional disparity in development
	(C)	To generate employment
	(D)	To provide essential infrastructure facilities and amenities to the people
47.	Corp	porative EIA (Environmental Impact Assessment) is to be conducted for :
	(A)	the whole year
	(B)	the moist season
	(C)	any three seasons
	(D)	three seasons excluding monsoon
48.	Whi	ch of the following contains 3/4 of the available fresh water in the world:
	(A)	Lakes (B) River water (C) Glaciers (D) Ground water
49.	Whi	ch continent comprises 30% of the land area of the earth?
	(A)	Australia (B) Asia (C) South America (D) Europe
50.	It is	believed that our globe is warming progressively. This global warming will tually result in :
	(A)	melting of the polar ice
	(B)	uniformity of climate at equator and pole
	(C)	full in see level
	(D)	increase in availability of usable land
		- o O o -

#### प्रश्न 46 से 50 तक दृष्टि-विकलांग विद्यार्थियों हेतु।

16. 73 वें संवैधानिक संशोधन में निम्न में से कौनसा उद्देश्य सिम्मिलित नहीं है?								
	(A)	भूमि की उर्वरता का उन्नय	ान					
	(B)	विकास में क्षेत्रीय विषमता का उन्मूलन						
	(C)	रोजगार के अवसरों में आ	भवृद्धि					
	(D)	नागरिकों को मूलभूत ढांच	ा एवं सुविधायें	प्रदान क	राना			
<b>17.</b> पर्यावरण संदर्भित प्रभाव की समीक्षा (EIA) का कार्यकाल है :								
	(A)	एक वर्ष						
	(B)	नमीवाला मौसम						
	(C)	कोई भी तीन ऋतुऐं						
	(D)	मानसून को छोड़कर कोई	भी तीन ऋतुऐं					
48. निम्नलिखित में से किसमें विश्व का 3/4 पेयजल भंडारित है?								
	(A)	झील	(B) नदी	का जल				
	(C)	ग्लेशियर	(D) भूमि	गत जल				
49.	कौन सा महादेश धरती के भूक्षेत्र के 30% भाग में व्याप्त है :							
	(A)	आस्ट्रेलिया (B)	) एशिया	(C)	साउथ अमेरिका	(	D) यूरोप	
50.	ऐसा विश्वास किया जाता है कि हमारा भूमन्डल निरन्तर अधिक उष्ण होता जा रहा है। ऐसी अवधारण अन्ततोगत्वा इस प्रक्रिया के निम्न लिखित परिणाम होगें :							ा है कि
	(A)	ध्रुवीय हिम खंड का पिघलना						
	(B) ध्रुव एवं इक्वेटर पर समान तापमान की सृष्टि							
	(C)	समुद्रीय स्तर में गिरावट						
	(D)	उपयोगीय भूखंड में बढोत	ारी					
			- (	o O o -				

### Prepp

## Latest Sarkari jobs, Govt Exam alerts, Results and Vacancies

- Latest News and Notification
- Exam Paper Analysis
- ► Topic-wise weightage
- Previous Year Papers with Answer Key
- Preparation Strategy & Subject-wise Books

To know more Click Here











