DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKL	ET UNTIL YOU A	INCE TOLD TO DO S	
Test Form No 3149329	9329*	DM31	49329
	2015		Marks: 200 तम अंक: 200
भौरित समय : 2 घंटे Read the following instructions carefully before you questions in Engli प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ before you start to answer the questions you must heck up this Booklet and ensure that it contains all he pages (1 -24) and see that no page is missing or epeated. If you find any defect in this Booklet, you nust get it replaced immediately. INSTRUCTIONS TO CANDIDATES . This Booklet contains 200 questions in all comprising the	Sin as wen as in rig ह लें । इस पुस्तिका में प्र प्रश्नों के उत्तर देने से पहले (1-24) तथा कोई पृष्ठ कम बुटि पाएँ, तो तत्काल इसके 1. इस पुस्तिका में कुल	गरन अंग्रेज़ी तथा हिन्दी दोनों आप इस पुस्तिका की जाँच करके वा दुबारा तो नहीं आ गया हैं या बदले दूसरी पुस्तिका ले लें <u>उम्मीदवारों के लिए अनुदेश</u> 200 प्रश्न हैं, जिनमें निम्नलिखित	<i>में दिये गये हैं ।</i> देख लें कि इसमें पूरे पृष्ठ हैं दे आप इस पुस्तिका में को
 following four parts: Part A: General Intelligence and Reasoning (50 Questions) Part B: General Awareness (50 Questions) Part D: English Comprehension (50 Questions) In questions set bilingually in English and Hindi, in case of discrepancy, the English version will prevail. All questions are compulsory and carry equal marks. The paper carries negative marking. 0.25 marks will be deducted for each wrong answer. You will be supplied the Answer-Sheet separately by the Invigilator. You must complete and code the details of Name, Roll Number, Ticket Number and Test Form Number in the Answer-Sheet carefully. You must also put your signature and Left-Hand thumb impression on the Answer-Sheet at the prescribed place before you actually start answering the questions. These Instructions must be fully complied with, failing which, your Answer-Sheet will not be evaluated. Answers must be shown by completely blackening the corresponding circles on Side-II of the Answer-Sheet against the relevant question number by Black/Blue Ball-point Pen only. Answers which are not shown by Black/Blue Ball-point Pen only. Answers which are not shown by Black/Blue Ball-point Pen only. Answers which are not shown by Black/Blue Ball-point Pen only. Answers Sheet must be handed over to the Invigilator before you leave the Examination fall. The Answer-Sheet must be handed over to the Invigilator before you leave the Examination Hall. The Answer-Sheet actifies Disclete on citterent from the information given in the abplication form, such candidate will be awarded 'ZERO' mark. The manner in which the different questions are to be answered has been explained at the back of this Booklet (Page No. 24), which you should read carefully before actually answering the questions. No rough work is to be done on the Answer-Sheet. Blank spaces provided at various places in the question devices are completely banned in the examination devices	भाग खः सामान्य ज भाग गः संख्यात्मन भाग घः अंग्रेजी परि 2. अंग्रेजी और हिन्दी भ रिथति में अंग्रेजी विंग् 3. सभी प्रस अनिवार्य है 4. प्रश्न पत्र में नकारात्म जाएगा 5. निरीक्षक द्वारा आप नियमावली के अनुस और देस्ट फॉर्म संख्य उल्तर पुस्तिका पर नि का निशान भी अवश्य अन्यथा आपकी उल्त का निशान भी अवश्य अन्यथा आपकी उल्त का निशान भी अवश्य अन्यथा आपकी उल्त हा जो गोलाकार खानों की दिखाएँ जो गोलाक दिखाएँ जो गोलाक लिए कोई अंक नहीं 7. ओ. एम. आर. उत्तस- स्त्वना अपूर्ण है अथ्य को 'श्रून्य' अंक दिया 8. परीक्षा हॉल छोड़ने सं चाहिए 9. इपर के अनुदेशों में दिवेकानुसार कार्यव 10. विभिन्न प्रगतें के उत्तर हुए निर्देशों में दे दी 11. प्रश्नों के उत्तर जित कुछ कठिन हैं किन स्यानों पर उपलब हो उन्मीदवारों को. अन्य बेतार संचार का अनुपालम न क	त अभिरुचि जान षा में तैयार किए गए द्विभाषी प्र ररण मोल्य होगा । तथा सबके बराबर अंक हैं । क अंकन होगा / हर गलत उत्तर को उत्तर-पत्रिका अलग से दी जा। ार ध्यानपूर्वक अपना नाम, रोल न ा अवश्य लिखें । प्रश्नों के उत्तर के ध्यानपूर्वक अपना नाम, रोल न ा अवश्य लिखें । प्रश्नों के उत्तर के ध्यानपूर्वक अपना नाम, रोल न ा अवश्य लिखें । प्रश्नों के उत्तर के ध्यानपूर्वक अपना नाम, रोल न ा अवश्य लिखें । प्रश्नों के उत्तर के ध्यात्र स्थान में आप अपने हस्त ा लगाएँ । उपर्युक्त अनुदेशों का प् र-पत्निका को जाँचा नहीं जाएगा वे उत्तर Side ॥ मैं प्रश्न संख्या के कवल काले/नीले बॉल-पॉइंट पेन देया जाएगा । पत्रिका में भरी गयी कुट स्त्यना क वा आवेदन प्रपत्र में दी गई स्त्यना	(50 प्रश्न) (50 प्रश्न) (50 प्रश्न) श्रों में कोई विसंगति होने में के लिए 0.25 अंक काटा एगी उत्तर पुस्तिका में सन्वर, टिकट नम्बर वास्तव में शुरु करने से पहले प्राप्त प्रं वाएँ हाथ के अग्रंदे री तरह अनुपालन किया ज सामने दिये गये सन्बन्धित वे प्री तरह काला करके वे एक मशीन पढेगी यदि से किन्न है, तो ऐसे अञ्च्यर्थी व निरीक्षक के हवाले कर देने ने पर उम्मीदवार पर जा सकता है पीछे (पृष्ट संख्या 24) में छ ने से पहले ध्यानपूर्वक पढ ले क दें कुछ प्रश्न आसान तथ य न लगाएँ युस्तिका में विभिन्न केया जा सकता है <i>व्यार साधन प्री तरह निष्ठि</i> <i>वि के मोबाइल फोन / किन्</i> <i>तपने पास न रखें इस प्रावर</i> <i>का प्रयोग माना जाएगा और</i>

		r dit A. General line	singence and Reasoning /	माग कः सामान्य बुद्धिमल्ता एव तक
	***	8)		
	telligence and Reasoning	A) Lawyer / a	कील B)	Legislator / विधायक
भाग कः सामान्य	य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति	C) Mayor / मेर		Governor / राज्यपाल
daughter of my fathe woman?	woman said "His mother is the only r" .How is the man related to the करते हुए एक महिला ने कहा, "इसकी	. 9) A) _{Acute} / न्यू	л В)	Parallel / समांतर
	लौती पुत्री है।" पुरुष महिला से किस	C) Right / सम	D)	Obtuse / अधिक
		10)		
A) Son/पुत्र	B) Father / पिता	A) 50		120
C) Brother / आई	D) Uncle / चाचा	Of 37	D)	145
		11)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	on nos. / प्ररन संख्या 2 to 7, select prs/number from the given	A) BS CJDX	5, 23 C A	EV IZ
दिए गए विकल्पों में से सम्बर्ग	न्धत शब्द/अक्षरौं/संख्या को चुनिए	12)		7ª + -
2) BLOCKED : YOLXPV		A) OKHA C) ERKU		PERU ANDI
A) LABOURSC) DEBATES	B) LAUNNCH D) RESULTS	13)	Gast/	
) 12:72::8:?		A) 200 C ¹⁵ C) 808 55 ^C		191
A) 36	B) 32	C) 808 5	D)	1331
C) 38	D) 40		umber of circles in	
) FIG : EGHJFH : : BIN	:?	ुः इस आकृति मे	वित्तों की संख्या उ	गात कीजिये
A) ACJHMOC) CAJHOM	В) САНЈМОС D) АСНЈМО	68	48A8	6
) 6:42::7:?		CS1	AXAX	7
A) 48	B) 40		here	
C 1 56	D) 52	A) 18C) 16	B) D)	
) Garbage : House : : Gang कचरा : घर : : आधात्री : ?	gue : ?	Directions / निर्देश: ।	In Question nos. / 3	गरन संख्या 15 to 17, which
A) Factory / कारखाना	B) Drugs / औषध	one set of letters/	numbers when se	quentially placed at the
C) Office / कार्यालय	D) Ore / आयस्क		letter series shall कौन-मा समह खाती	complete it? स्थानों पर क्रमवार रखने से
		दी गयी अक्षर श्रंखल		र जाना पर झामवार रखन स
DBU:EĔZ::CJH	:?	The second second		
A) DMN C) DNN	B) DNM D/DMM	15) SH_ELAS_A) HHSSC) ELHA	В)	BHEE _ A EEHS EHSL
		·		Enst
	nos. / प्रश्न संख्या 8 to 13, find the om the given alternatives.	16) 12_41_ 4123	3234	
ए गए विकल्पों में से विधम श		A) 3212	B)	2134
	territori giviel	C) 3241	D)	1432

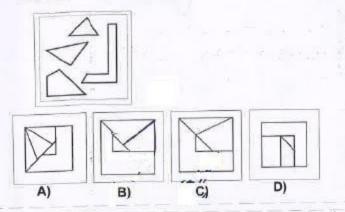
Downloaded From: http://sscportal.in Part A: General Intelligence and Reasoning / भाग क: सामान्य दुश्चिमत्ता एवं तर्कशक्ति

- - A) abbbb
 - C) bbaba

- B) baabbD) abbab
- (18) from the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.

दी गयी उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए

जिसमें प्रश्न आकृति निहित है



19) A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as in two matrices given below. The columns and rows of Matrix I are numbered from 0 to 4 and that of Matrix II are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, e.g. 'A' can be represented by 01, 14 etc. and 'M' can be represented by 56,68 etc. Similarly, you have to identify the set for the word 'EAGLE'.

एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा की विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि नीचे दिए गए दो आव्युहों में है। आव्युह 1 के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 में दी गए है और आव्युह 1 की 5 से 9, इन आव्युहों से एक अक्षर को पहले उस की पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदहारण के लिए 'A' को 01,14 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'M' को 56,68 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'EAGLE' के लिए समूह को पहचानना है।

	0	1	2	3	4	100	5	6	7	8	9
0	P	A	G	R	z	5	Е	М	L	Ν	0
ī	G	R	z	P	A	6	L	Е	0	м	Ν
2	Z	Ρ	A	G	R	7	0	Ν	Е	L	м
3	A	G	R	z	P	8	N	0	м	Е	Ŀ
4	R	z	P	A	G	9	м	L	N	0	Е

) In a certain How is OUA	code, FRACTION is written as FNAITCOR. NTITATIVE written in that code?
	FRACTION को 'FNAITCOR' के रूप में लिखा
जाता है तो उस जायेगा?	ll कोड में QUANTITATIVE को कैसे लिखा
A) OTNAVIA	TETU B) QIATAETUTNVI

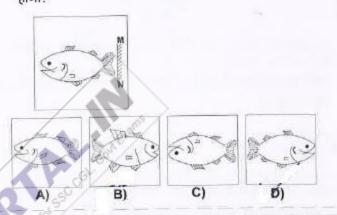
C) QTEATUIAVITN D

20

D) QEAITATITNVU

21) If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figures is the right image of the given figure ? यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाये तो दी गयी उत्तर

आकृतियौं में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?



22) Find the number that is common for all of the clue's given below:

नीचे दिए गए सभी संकेतों के लिए सामान्य संख्या बताइए

- a) Virgo / कन्या
- b) Volleyball / वॉली बाल

c) A highest scoring shot of a particular sport / विशेष खेल का सर्वाधिक अंक प्राप्त करने वाला शॉट|

d) Extra sensory perceptions / इंन्द्रियेतर अनुभूति।

A)	8	B) 4
C)	2	D) 6

Part A: General Intelligence and Reasoning / भाग क: सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति 23) Directions: Study the diagram given below and answer 28) question. निर्देश: डायग्राम का अध्ययन कीजिये और प्रस्न का उत्तर दीजिये 7 4 11 ? The Qualified and experienced doctors working in villages are represented by:-343 64 गांवों में कार्यरत अहिर्त एवं अन्भवी डाक्टरों का प्रतिनिधित्व कितना है? B) 1321 A) 1332 DI 1331 C) 1231 अहिंत डॉक्टर QUALIFIED DOCTORS 1 अनमवी डॉक्टर 29) 6 5 EXPERIENCE DOCTORS गांवों में कार्यरत डॉक्टर 3 5 DOCTORS WORKING 196 (133) ? A) **B**) 5 4 2 D) 6 C) 3 451 A) 535 B) 24) In a certain coding system APPLE stands for ETTPI. What is C) 702 D) 154 the code for 'DELHI'? किसी कोड व्यवस्था में APPLE का कोड ETTPI है। 'DELHI' का 30) Name a single letter, which can be deleted from the body of कोड क्या होगा? the following words to form entirely new words? पूरी तरह से नए शब्द बनाने के लिए निम्नलिखित शब्दों में से A) COMND B) ZAHDE C) HIPLM D) COPLM कौन सा एक अक्षर हटाया जा सकता है? HOST POST COST LOST STOP Directions / निर्देश: In Question nos. / प्रश्न संख्या 25 to 29, select Y A) B) P C) S D) 0 the missing number from the given responses. दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक जात कीजिए Directions / निर्देश: In Question nos. / प्रश्न संख्या 31 to 32, one or 25) two statements is given followed bv conclusions/assumptions, I and II. You have to consider 5 3 2 3 2 the statement to be true, even if it seems to be at variance -5 12 30 -1 7 3 5 from commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions/assumptions can definitely be A) 12 B) drawn from the given statement. D) 9 CY -12 एक या दो वक्तव्य दिया गया है, जिसके आगे दो निष्कर्ष/मान्यताये, । और॥. निकाले गए हैं।आपको विचार करना 26) 40 32 72 12 30 24 54 9 11 है की वक्तव्य सत्य है चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से Ш 54 ? 90 15 भिन्न प्रतीत होता हो।आपको निर्णय करना है की दिए गए A) 49 B) 36 वक्तव्य में से कौन-सा निश्चित रूप से सही निष्कर्ष/मान्यता C) 46 D) 48 निकला जा सकता है 27) 7 10 3 ? 3 60 4 6 84 1 3 1

5

A) 16

C) 90

2

B) 12

D) 48 1

P.T.O Downloaded From: http://sscportal.in

two

Downloaded From: http://sscportal.in Part A: General Intelligence and Reasoning / भाग क: सामान्य बुद्रिमत्ता एवं तर्कशक्ति

31) Statement: No'rod is pod. No pod is flexible: वक्तट्य : कोई छड फली नहीं है। कोई फली लचीली नहीं है। Inferences / मान्यताः

I - No rod is flexible. / कोई छड लचीली नहीं है|

II- Some pods are flexible / कुछ फलियाँ लचीली हैं।

- A) Both of them follows. दोनों मान्यता निकलती हैं|
- BY Only inference I follows. केवल मान्यता । निकलती है।
- केवल मान्यता ॥ निकलती है।
- C) Only inference II follows. D) Neither of them follows. दोनों में से कोई मान्यता नहीं निकलती है|

32) Statement / वक्तव्य:

A good book even if costly is sold out in no time. एक अच्छी पुस्तक महंगी होने पर भी जल्दी बिक जाती है।

Assumptions / मान्यताः

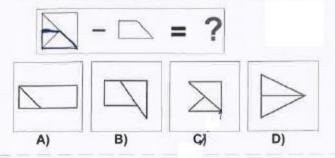
1: Some books are better than others / कुछ पुस्तके अन्यों से बेहतर होती हैं।

II. All good books are costly / सभी अच्छी पुस्तकें महंगी होती Ť

- B) Both I and II follows. A) Only I follows. केवल मान्यता । निकलती मान्यता । और ।। दोनों निकलती है| 8
- Neither I nor II follows. न मान्यता । और न ही ।। निकलती है।
- D) Only II follows. केवल मान्यता 11
 - निकलती है।
- 33) If CUSTOM is written as UCTSMO then how PARENT will be written in the same code? यदि CUSTOM को UCTSMO लिखा जाता है तो PARENT को कैसे लिखा जाएगा?
 - A) TNERAP B) RAPTNE D) APERTN C) ERAPTN
- 34) In the question one part of the problem figure is subtracted. Select the option that shows the correct shape by the subtraction.

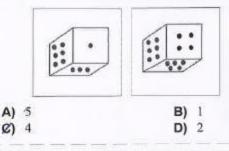
इस प्रश्न में प्रश्न आकृति का एक भाग अलग किया गया है। ऐसा

विकल्प चुनिए जो अलग करने के बाद सही रूप दर्शाता हो?



35) Two position of dice are shown below. When three is at the top what number will be at the bottom .

नीचे एक पांसे की दो स्थितियां दर्शाई गयी हैं|यदि ऊपर तीन हो तो नीचे कौन-सी संख्या होगी?



36) If 'air' is called 'green', green is called 'blue', 'blue' is called 'sky', 'sky' is called 'yellow', 'yellow' is called 'water' and water is called 'Pink' then what is the color of clear sky?

यदि 'वाय्' को 'हरा' कहा जाए , 'हरे' को 'नीला' कहा जाए, 'नीले'

को 'आकाश' कहा जाए , 'आकाश' को 'पीला'कहा जाए, 'पीले' को

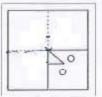
'पानी' कहा जाए और पानी को 'गुलाबी' कहा जाए तो साफ़

आकाश का रंग क्या होगा।

A) Nellow / पीला	B)	Water / पानी
9 Sky (आकाश 60	D)	Blue / नीला

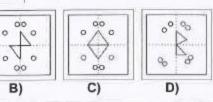
A piece of paper is folded and cut as shown below in the 37) question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.

नीचे प्रशन आकृतियाँ में दिखाए अनुसार कागज को मोड़ कर काटने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



0

ø



38) If the words are organised in reverse order of what they appear in dictionary, which word will come in the third place. यदि शब्दों की वे जिस क्रम से शब्दकोष में आते हैं उससे उल्टे क्रम

में व्यवस्थित किया जाए तो तीसरे स्थान पर कौन सा शब्द

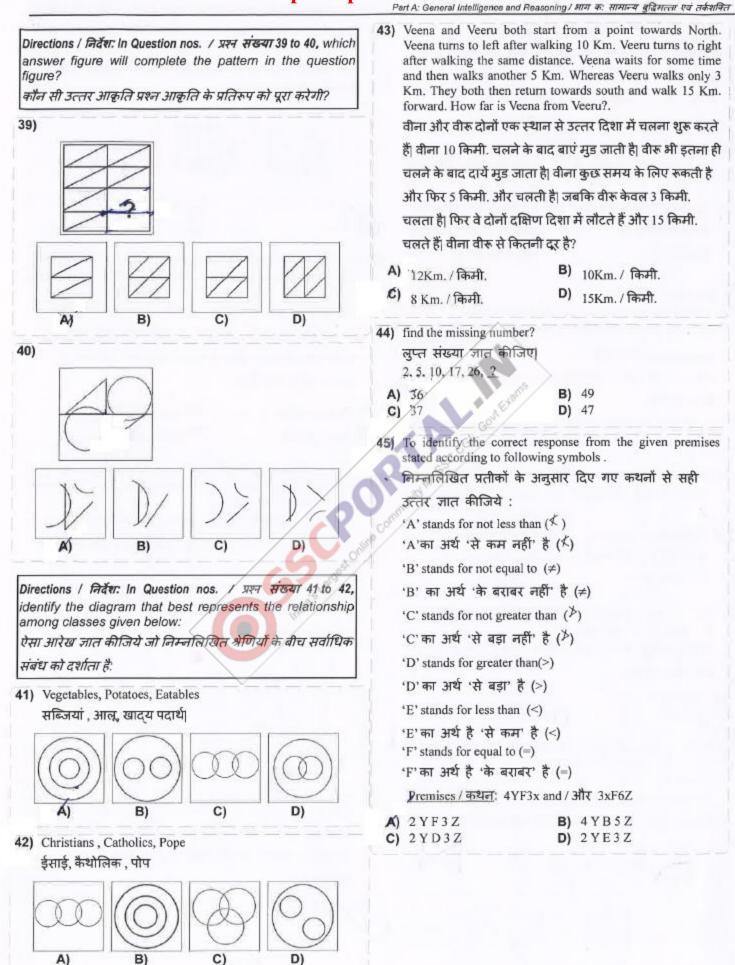
आएगा?

A

A) Øcculist C) Odious

B) Odium D) Ordeum

SK2015 / 3149329



Downloaded From: http://sscportal.in Part A: General Intelligence and Reasoning / आग क: सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति

46)	Ravi is walking in the Ea distance of one kilometer, right. In which direction is h रवि पूर्व दिशा में चल रहा है। एव	he t e no	urns 45° left and then 90° w?	
	वह 45° बाएं मुझ्ता हैं और फिर किस दिशा में है?	90°	दायें मुड़ता है इस समय वह	
A)) North / उत्तर	B)	West / पश्चिम	
C)) North West / उत्तर पश्चिम	D)	North East / उत्तर पूर्व	
47)	Which of the following jumb निम्नलिखित अव्यवस्थित शब है।			
) LATHPEEN) FEFEOC		TICRECK TAŖ	
48)	Arrange the following words निम्नलिखित शब्दों को शब्द क लिखें (1)Hale (2)Hake (3)Halt (4)H	নহা ন	में दिए गए क्रम के अनुसार	
	1, 3, 5, 2, 4 2, 1, 4, 3, 5	B)	2, 1, 3, 5, 4 2, 3, 5, 4, 1	Car Gowle
49)	If '+' means 'x', '–' means '+', then what will be the val यदि '+' का मान 'x' है, '–' व	lue o	f 16÷64–8x4+2 ?	comments of Social Conference
	और '÷'का मान '+'है तब ।	6÷6	4-8x4+2 का मान क्या	a di la construcción de la const
	होगा?	25.4	4-8x4+2 का मान क्या	
	12 16	B) D)	24 18 http://www.	
50)	From the given alternative cannot be formed using the l निम्नलिखित विकल्पों में से वा	etter	s of the given word.	
	अक्षरों का प्रयोग करे बनाया नह 'BOOKBINDING'			
A) C)	. 이 1915 1918 1919 1919 1919 1919 1919 1919	B) D)	DOING DINING	

****	56) Swaraj is my Birth Right and I shall have it. This was			
<u>Part B: General Awareness</u> भाग ख: सामान्य जानकारी	advocated by: स्वराज मेरा जन्म सिद्ध अधिकार है, और मैं इसे पा कर ही रहूँगा यह किसका नारा था:			
 A Computer executes Programs in the sequence of : فتحير इस क्रम में प्रोग्राम को निष्पादित करता है: A) Decode, Fetch, Execute B) Execute, Fetch, Decode श्विकोड, फैच, ऐग्जीक्यूट B) Execute, Fetch, Decode एग्जीक्यूट, फैच, डिकोड C) Fetch, Decode, Execute फैच, डिकोड, ऐग्जीक्यूट D) Store, Fetch, Execute फैच, डिकोड, ऐग्जीक्यूट Execute, Fetch, Execute फेच, डिकोड, ऐग्जीक्यूट 52) What is 'Reformation'? 	A) Mahatma Gandhi B) Lal Lajpat Rai महात्मा गांधी लाला लाजपत राय C) Sardar Patel D) Lokmanya Tilak सरदार पटेल लोकमान्य तिलक 57) Which of the following is called the Light house of the Mediterrancan? निम्नलिखित में से किसे भूमध्य सागर का लाईट हाउस			
 'सुधारान्दोलन' क्या है? A) Revival of classical learning / विवेचनात्मक जान का पुनःप्रवर्तन C) Rise of absolute monarchy / परम राजसी का उदय B) The revolt against authority of pope / पोप के प्रभुत्व के खिलाफ़ विद्रोह D) Change in attitude of man / मनुष्य के आचार व्यवहार में परिवर्तन 	 कहते हैं A) Stromboli of sicily सिसली का स्ट्राम्बोली B) Mount pelee of West Indies पश्चिमी द्वीप सम्रह का माउंट पीली D) Vesuvius of Italy इटली का बिस्वियस 			
 53) Which of the following particles has the dual nature of particle- wave? निम्नलिखित किन कणों में कणीय-तरंग की द्विप्रकृति पाई जाती है? A) Neutron / न्यूट्रॉन B) Electron / इलेक्ट्रॉन C) Meson / मीजॉन D) Proton / प्रोटॉन 	A) Alexopolus / ऐलेक्सोपोलस B) Garret / गैरेट C) None of the given options D) Hiltner / हिल्टनर / इनमे में से कोई नहीं 59) Which one among the following industries is the maximum			
 54) SIDBI Stands for : एस आई डी बी आई इसका धोतक है: A) Small Industries Developmental Banker Institute / स्माल इंडस्ट्रीजडैवलपमेंट बैंकर इंस्टिट्यूट C) Small Innovations Development Banker's Institute / स्माल इंब्लोवेशन डेवलपमेंट बैंकर्स इंस्टिट्यूट D) Small Industries Development Banker's Institute / स्माल इंब्लोवेशन डेवलपमेंट बैंकर्स इंस्टिट्यूट 	consumer of water in India ? भारतवर्ष में निम्नलिखित किस उद्योग में पानी की खपत सबसे अधिक होती है? A) Textile B) Engineering कपड़ा उद्योग अभियांत्रिकी C) Paper and Pulp D) Thermal Power कागज़ तथा पल्प धर्मल पॉवर			
55) The metal ion present in vitamin B12 is : विटामिन B12 में कौन सा धातु आयन उपस्थित रहता है।				
A) _{nickel} / निकेल B) _{cobalt} / कोबाल्ट C) _{iron} / आयरन D) _{zinc} / जिंक				

	Downloa	ded From: http://ss		Goneral	Awareness / भाग छ: सामान्य जानकर
69)	Microbial degradation of nit	rates into atmospheric nitrogen is	75) Pulses are obtained from the	e fam	ily: '
	known as:		दालें पादकों के इस कुल से	प्राप्त	होती हैं:
	वायुमंडलीय नाइट्रोजन के भी	तर नाइट्रेटो का सूक्ष्मजीवीय	A) Liliaceae	B)	Fungi
	विघटन यह कहलाता है:		लिलऐसी	-,	कवक
A	Ammonification	 B) Denitrification 	C) Cycadaceae	D)	Leguminosae
-	अमोनियाकरण	विनाइट्रीकरण	साईकैडेसी	-,	लैग्यूमीनोसी
C)	Putrefacation	D) Nitrification	(1)21/2(1)		er- Kusudu
-,	पुट्रीफिकेशन	नाइट्रीकरण	76) Who was the Indian women General Assembly ?	n pres	sident of the United Nations
	hierarchy ?	in the ascending order of Data	संयुक्त राष्ट्र महा सभा की कौन थी?	पहली	महिला भारतीय अध्यक्ष
	निम्नलिखित में कोन सा डा	टा हायरारकी का आरोही क्रम	A) Margret Thatcher	B)	Golda Mayer
	<u>\$</u> ?		मारग्रेट थैचर	-/	गोल्डा मेयर
A)	Bit - Byte - Record - Field	B) Byte - Bit -File - Record -	C) Sarojini Naidu	D)	Vijaya Lakshmi Pandit
~,	- Database - File बिट - बाइट - रिकॉर्ड - फील्ड	Database - Field बाइट - बिट - फाइल - रिकॉर्ड	सरोजनी नायइ	-,	विजया लक्ष्मी पण्डित
	- डाटाबेस - फाइल	- डाटाबेस - फील्ड	77) The one rupee note bears the	e sign	ature of :
C)		D) Field - Byte - Bit - Record	एक रुपये के नोट पर किसबे	के हर	ताक्षर होते हैं?
-1	- File - Database	- File - Database		\geq .	None of these
	बिट - बाइट - फील्ड - रिकॉर्ड	फील्ड - बाइट - बिट - रिकॉर्ड	A) Governor, Reserve Bank of India	ь)	
	- फाइल - डाटाबेस	- फाइल - डाटाबेस	रिज़र्व बैंक ऑफ़ इंडिया के		इनमें कोई नहीं
71)	The best milch breed in the v	vorld is :	गवनेर ु	-	
	संसार की सर्वोत्तम दूधिया नस		C) Finance Minister वित्त मंत्री	D)	Secretary, Ministry of Finance
A)	Deoni	B) Holstein - Friesian	Contraction		वित्त मंत्रालय के सचिव
	डिऔनाई	हॉलटीन फ्राईजियन	and the second s		के
C)	Sindhi.	D) Chittagong	\$		
	सिंधी	चिटगौंग	78) What is the currency of Sau सऊदी औरबिया की मुद्रा क्य		
72)	In which year was the Indian	National Congress formed:	A) Riyal / रियाल	B)	Pound / पाउंड
	भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का गठ	न इस वर्ष हुआ था:			Tould' 100
A)	1901	B) 1835	C) Lira/लीरा	U)	Dinar / दीनार
C)		D) 1885	79) Reserve Bank of India was r	nation	alised in:
			रिज़र्व बैंक का राष्ट्रीयकरण इस		
	Bangladesh was created in-		1		
1	बंगला देश की स्थापना इस वर्ष	5 \$-	A) 1951		1947
A)	1973	B) 1970	C) 1935	D)	1949
C)	1972	D) 1971	80) Which among the following	is a f	folk dance of India.
41	Pola Dam Makan Davis d	a faundar of	निम्नलिखित में से कौन सा		
-	Raja Ram Mohan Roy was th				Contract and a
	इसके संस्थापक राजा राम मोह	न राय यः	A) Kathakali	B)	Mohiniattam
A)	Brahmo Samaj	B) Prathna Samaj	कथकली	-	मोहिनियाथम
	ब्रहमो समाज	प्राथना समाज	C) Manipuri	D)	Garba
C)	Ram Krishna Mission	D) Arya Samaj	मणिपुरी		गरबा
	रामकृष्णा मिशन	आर्य समाज			

	Part B: General Awareness / भाग छ: सामान्य जानक
81) NABARD stands for	86) Day and Night are equal at the :
एन.ए.बी.ए.आर.डी (नाबार्ड) इसका श्वोतक हैं-	यहाँ पर दिन तथा रात एक समान होते हैं:
 A) National business for accounting and Reviewing B) National Bank for agriculture and rural development / नेशनल बैंक एकाउंटिंग एण्ड रिविविंग 	A) Prime MeridianB) Polesप्रमुख याम्प्योत्तरधुन्नC) EquatorD) Antarcticभूमध्यरेखाअंटार्कटिका
डेवलपमेंट C) National Bank for D) National bureau for air aeronautics and radar and road transport / development / नेशनल बैंक नेशनल ब्यूरो फॉर ऐअर	87) Economic profit or normal profit is the same as : आर्थिक लाभ अथवा सामान्य लाभ इस रूप में लगभग एक से हैं
फॉर ऐरिओनॉटिक्स एण्ड एण्ड रोड ट्रांसपोर्ट रेडार डेवलपमेंट	A) accounting profit / लेखा B) optimum profit / शास्त्र लाभ अनुक्लतम लाभ
82) Surplus budget is recommended during : इसके दौरान आधिक्य बजट की संस्तुति की जाती हैं।	C) net profit / शुद्ध लाभ D) maximum profit / अधिकतम लाभ
 A) Depression / मंदी के B) Boom / तेजी के दौरान दौरान 	88) Evergreen type Forests are found in: सदाबहार किस्म के वन यहाँ पाए जाते हैं:
с) _{War /} युद्ध काल के दौरान D) _{Famines /} अकाल के दौरान	मुमण्यसागराय जन मागर्भ जलपायुवाय पान
83) Who was the first Speaker of the Lok - Sabha: लोक सभा के प्रथम अध्यक्ष थे:	C) Desert region D) Equatorial region मरु क्षेत्र भूमध्यरेखीय क्षेत्र
A) B.R. Ambedkar B) G.V. Mavalankar बी. आर. अम्बेडकर जी.वी. मावलंकर	89) The gene which exhibits multiple effects is known as: जीन जो बहु प्रभावों को प्रदर्शित करती है वह कहलाती है:
C) N. Sanjeev Reddy एन. संजीवा रेड्डीD) Dr. S.P. Mukerjee डा. एस.पी. मुखर्जी	A) Pleiotropic B) Pseudogene 더귀) 기기 도
84) What is the plural voting system ? एकाधिक मताधिकार तंत्र क्या है।	C) Polygene D) Complementary पॉलीजीन कॉम्पलीमेंटरी
 A) All the citizens caste three votes each. सभी नागरिक अलग जानग तीन वोट देते है। B) Eligible voter exercises one vote and some voters with specific qualifications cast more than one vote. पत्रित वोटर एक वोट देता 	90) The ash-grey soils of high-latitude coniferous forests are known as: राख जैसी धूसर मृदा के उच्च अक्षांस के चीड़ के वन इस नाम से भी जाने जाते हैं :
है तथा कुछ विशेष योग्यता वाले वोटर एक से	A) Grey-Brown soils B) Red and Yellow soils ध्रसर भूरी मृदा लाल तथा पीत मृदा C) Tundra soils D) Podsols
अधिक वोट देते है। C) Only the higher officials caste more than one votes. D) Candidates themselves caste more than one vote.	टुन्ड्रा मृदा पौड़सॉल्स
caste more than one votes. caste more than one vote. केवल उच्च अधिकारी ही प्रत्याशी लोग एक से एक से अधिक वोट देते है। अधिक वोट देते है	91) Radio activity was discovered by: रेब्रियोधर्मिता की खोज इनके द्वारा हुई:
	A) Curie / क्यूरी B) Becqueral / बीक्यूरैल
85) Which of the following plant shows chloroplast dimorphism? निम्नलिखित में कौन सा पादप क्लोरोप्लास्ट डाइमॉरफिज्म प्रदर्शित करता है?	 C) Soddy / सुड़ी D) Rutherford / रदरफोर्ड
A) Sugarcane / गल्ना B) Sugar beet / युकन्दर	
C) Rice / धान D) Wheat / गेहूं	

SK2015 / 3149329



Study Kits for Staff Selection Commission Exams

- Study Kit for SSC CGL EXAM (Tier-I) <u>http://sscportal.in/community/study-kit/cgl</u>
- Study Kit for SSC Combined Graduate Level Examination (Tier II) <u>http://sscportal.in/community/study-kit/cgl-tier-2</u>
- Study Kit for Combined Higher Secondary Level (10+2) Examination <u>http://sscportal.in/community/study-kit/chsle</u>
- कर्मचारीचयनआयोगसंयुक्तस्नातकस्तरीयपरीक्षा (स्तर :-1) स्टडीकिट <u>http://sscportal.in/community/study-kit/cgl/tier-1-hindi</u>
- Study Kit For SSC MTS Examination <u>http://sscportal.in/community/study-kit/mts</u>
- Study Kit For Prasar Bharti Examination <u>http://sscportal.in/community/study-kit/prasar-bharti-exam</u>
- Study Kit for Central Armed Police Forces (CAPFs) Examination <u>http://sscportal.in/community/study-kit/capfs</u>
- Study Kit For Sub Inspector in Delhi Police & CAPFs, CISF (Paper-1) <u>http://sscportal.in/community/study-kit/si-delhi-police-capf</u>
- Study Kit of English Language & Comprehension For All SSC Exam <u>http://sscportal.in/community/study-kit/english-language-comprehension-for-all-ssc-exam</u>
- Study Kit For Postal Assistant Examination <u>http://sscportal.in/community/study-kit/postal-assistant</u>

For More Information Click Given below link:

http://sscportal.in/community/study-kit

Dowilloade	d From: http://sscpo		eneral	Awareness / भाग छ: सामान्य जानव	
termed as:	alum in purification process, it is	97) Best way to conserve our water resources: जल संसाधनों के संरक्षणों का सबसे अच्छा तरीका है:			
शुद्धाकरण की प्रक्रिया में गत करते हैं यह प्रक्रिया क्या व	दले पानी का उपचार फिटकरी से हहलाती है?	 All of the options mentioned here. 	B)	Encouragement of natural regeneration of vegetation	
A) absorption अवशोषण	B) adsorption अधिशोषण	इनमे से सभी		प्राकृतिक वनस्पति का पुनर्रुजनन को प्रोत्साहित	
C) coagulation स्कन्दीकरण	D) emulsification इम्लसिकरण	C) Sustainable water	D)	करना Rain water harvesting	
 An enzyme produced by H 	IV that allows the integration of	utilization सतत जल उपयोगिता	2)	वर्षा के जल का संग्रहण	
HIV DNA into the host cell एच आई वी द्वारा उत्पन्न	's DNA is : एंजाइम है जो पोषी कोशिकाओ	98) Constitutional Monarchy me	ans :	razzarad	
	आई.वी. के डी.एन.ए. को संघटित	संविधानिक राजसी का अर्थ			
करता हैं	P) Linner	A) The King is elected by the people	B)	The King interprets the constitution	
 A) DNA gyrase डी.एन.ए. गायरेज 	B) Ligase ਕਿगੇज	जनता द्वारा राजा का		राजा द्वारा संविधान को	
C) Integrase इंटरग्रैज	D) Helicase हैलिकेज	चुना जाना C) The King writes the constitution	D)	परिभाषित करना The King exercises power as granted by constitution	
94) Voting is :		राजा द्वारा संविधान की		संविधान द्वारा प्राप्त	
मताधिकार एक प्रकार से:		रचना करना		शक्ति के अनुसार राजा के	
 A) The unit of area who constitute a unit for 	B) The process by which voters exercise their right			द्वारा शक्तियों का प्रयोग	
electing representative. वोट देने वाले प्रतिनिधि वे	to vote. यह एक विधि है जिसमें	99) What is popular sovereignty लोकप्रिय प्रभुसत्ता क्या है ?			
वाट दन वाल प्रातानाय क लिए क्षेत्र की इकाई की	वोटर अपना वोट देने के	S.	122	6	
सरंचना करता है	अधिकार का प्रयोग करता	 A) Sovereignty of the legal head / বিঘি शीर्ष का 	B)	Sovereignty of the head of state / राज्य के शीर्ष का	
C) The process of selecting representatives प्रतिनिधियों के चयन की	है / D) Universal adult franchise. सर्वव्यापक प्रौढ़,	प्रभुत्व C) Sovereignty of the people / जनता का प्रभुत्व	D)	representative / जनता के	
प्रातानाचया क चयन का एक प्रक्रिया है	विशेषाधिकार ।			प्रतिनिधि का प्रभुत्व	
(5) The two specific heats of ga		100) Granite, quartzite areas have ग्रेनाइट, क्वार्टजाइट क्षेत्र खड़			
गैसों के दो विशिष्ट ताप इस A) Cp / Cv = R	B) Cp - Cv = RJ	 A) not easily worn down आसानी से गिरती नहीं हैं। 	B)	these rocks are resistant to all kinds of erosion	
 C) Cp - Cv = R / J 6) Who initiated the movement 	D) $Cp + Cv = RJ$ ent to form the Indian National			यह चट्टाने हर प्रकार के अपरदन के प्रति प्रतिरोधी	
Congress: भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के गट	न संबंधी आन्दोलन को किसने	C) these rocks are not easily	D)	है। mechanically weathered	
शुरुआत की:		eroded इन चडानों का विकास		faster यांत्रिक रूप से तेजी से	
 Annie Besant एनी बेसेंट 	B) A. O. Hume ए.ओ.हयूम	इन पडाना को विकास आसानी से नहीं हुआ		आपक्षीण होती हैं	
 C) W.C. Banerjee डब्लू, सी. बनर्जी 	D) Gandhi ji गाँधी जी				

wnloaded From· http://scenortal in

****	104) If the expenditure on education is ₹1600 more than that o housing then the expenditure on food is: यदि शिक्षा पर खर्च मकान खर्च से ₹1600 अधिक है तो भोजन खर्च है-				
Part C: Quantitative Aptitude					
आग गः परिमाणात्मक अभिरुचि					
01) Let C1 and C2 be the inscribed and circumscribed circles of a triangle with sides 3cm, 4cm and 5cm then area of C1 is area of C2	A) ₹6000 B) ₹12000 C) ₹7000 D) ₹3333 105) The ratio of expenditure on food to savings is:				
मान लें कि C1 और C2 एक त्रिभुज के अंतःवृत और परिवृत	भोजन खर्च और बचत का अनुपात है-				
हैं जिनकी भुजाएँ 3से.मी., 4से.मी. और 5से.मी. हैं तो: <u>C1 का क्षेत्रफल</u> है C2 का क्षेत्रफल	A) 2:1 C) 3:2 B) 3:1 D) 10:9				
A) $\frac{9}{16}$ C) $\frac{4}{25}$ B) $\frac{9}{25}$ D) $\frac{16}{25}$	106) The average marks obtained by a student in 6 subjects is 88 On subsequent verification it was found that the mark obtained by him in a subject was wrongly copied as 86 instead of 68. The correct average of the marks obtained by him is- কিমী বিदयाর্থা ক) 6 বিষয়াঁ में प्राप्त इए औसत अंक 88				
02) If / यदि x =	है। बाद में सत्यापन करने से यह पता चला कि एक विषय				
then $(x + 1)$ equals to $/ \overline{ch} (x + 1)$ किसके तुल्य है-	हो बाद न सत्यापुरा फरन से पह पता यला के एक विषय में उसके अंक को शलती से 68 के स्थान पर 86 लिख द्रिया गया। उसे प्राप्त अंकों का सही औसत है-				
A) 2 B) $\sqrt{2} - 1$ C) $\sqrt{2} + 1$ D) $\sqrt{2}$	A) 85 Government B) 87 C) 84 CC D 86				
Directions / निर्देश: In Question nos. / प्रस्न संख्या 103 to 105, The pie-chart given here shows expenditure incurred by a family on various items and their savings. Study the chart and answer the questions based on the pie-chart इस पाई-चार्ट में एक परिवार द्वारा विभिन्न पदों पर किया गया खर्च और उनकी बचत को दर्शाया गया है चार्ट का अध्ययन करें और	Directions / निर्देश: In Question nos. / प्रश्न संख्या 107 to 110, Given here a multiple bar diagram of the scores of four players in two innings. Study the diagram and answer the questions. यहाँ चार खिलाडियों की दो पारियों के स्कोर का बद्घ बार-ग्राफ दिया गया है आरेख का अध्ययन करें और प्रश्नों का उत्तर दें				
पाई- चार्ट पर आधारित प्रश्नों का उत्तर दें। EDUCATION शिक्षा FOOD भोजन 120° 36° अन्य	100 90 90 90 90 90 90 90 90				

10 0

Mahendra

Singh Dhoni লাইর সিঁচ মান্দ

highest in average is:

औसत रन है-

A) 75

C) 80

B) ₹60000

D) ₹70000

HOUSING

मकान

CLOTH/

SK2015/3149329

वम्ब

A) ₹72000

C) ₹74000

103) If the monthly income is ₹36000 then the yearly savings is:

यद्वि मासिक आय ₹36000 है तो वार्षिक बचत है-

Downloaded From: http://sscportal.in

Virat Kohli

विरुट केइसी

Cheteshwar

Pujara बेलेशवर युजरा

B) 85 D) 70

107) The average run of two innings of the player who scored

दो परियों में उच्चतम औसत स्कोर प्राप्त करने वाले खिलाडी का

Shikhar

Dhawan शिवर भवन

_		-	Part C: Quantitative Aptitude / भाग ग: परिमाणात्मक अभिर्ठा			
108)) The average run in two innings of the player who has scored minimum at the second innings is: दूसरी पारी में सबसे कम स्कोर प्राप्त करने वाले खिलाडी के दोनों परियों के औसत रन है-		115) If the three angles of a triangle are: यदि एक त्रिभुज के तीन कोण हैं: $(x + 15^0), (\frac{6x}{5} + 6^0) \text{ and } (\frac{2x}{3} + 30^0)$ 5			
A)	50	B) 60	then the triangle is: / तो त्रिभुज है-			
	40	D) 30	A) scalene / विषम बाह B) isocsceles / समद्विबाह			
109)	The average score in s players is:	econd innings contributed by the	four C) right angled / समकोणीय D) equilateral / समबाह			
	दूसरी पारी में चारों खिला 30 40	डियों का औसत स्कोर है- B) 60 D) 50	116) If the number of vertices, edges and faces of a rectangular parallelopiped are denoted by v, e and f respectively, the value of (v - e + f) is यदि किसी समकोणिक समांतर षट फलक के शीर्षों, कोरों और			
	110) The total scores in the first innings contributed by the four players is:		ज़रसा है तो (v - e + f) का मान है-			
	पहली पारी में चारों खिला स्कोर है-	डियों द्वारा मिलकर बनाया गया कुल	A) 4 B) 2 C) 1 D) 0			
	220 210	B) 200D) 190	117) 5 persons will live in a tent. If each person requires 16m ² of floor area and 100m ³ space for air then the height of the cone			
	area then its diameter is	ere is numerically equal to its sur :: तन संख्यात्मक रूप से उसके पृष्ठीय	of smallest size to accomodate these persons would be? 5 व्यक्ति एक टेन्ट में रहेंगे यदि प्रत्येक व्यक्ति को 16m ² फर्शी क्षेत्र और बायु के लिए 100m ³ के अन्तराल की आवश्यकता है तो			
	क्षेत्रफल के बराबर है तो उ	सका व्यास है-	उन व्यक्तियों को उसमें जगह देने के लिए लघुतम आकार के शंकु			
A)	4 cm	B) 2'cm	की उंचाई कितनी होगी?			
C)	3 cm	D) 6 cm	A) 18.75 m B) 16 m			
1	to be covered is 1050 cover it? एक रेलगाड़ी 75 की.मी. प्र यदि उसे 1050 की.मी. की	ige speed of 75 km/hr. If the dist kms. How long will the train tak ाति घंटा की औसत गति से चलती है ो दरी तय करनी है तो वह इस दरी				
1	केतने समय में तय करेगें		A) 12 cm ² B) 72 cm ²			
A)	13 hrs / घंटे	B) 12 hrs / 时之	C) $36\sqrt{3}$ cm ² D) $144\sqrt{3}$ cm ²			
C)	14 hrs / ਬੰਟੇ	D) 15 hrs/ ਬੋਟੇ	119) The difference between successive discounts of 40%			
i ((ntersect at right angles m and 12 cm respective G AABC का केन्द्रक है। व तिच्छेद करता है। यदि A	ΔABC. The medians AD and . If the lengths of AD and BE a ely; then the length of AB (in cm) नाध्यक AD और BE समकोणों का .D और BE की लम्बाई क्रमश: 9 से.	followed by 30% and 45% followed by 20% on the marked price of an article is ₹12. The marked price of the article is: किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 40% उसके बाद 30% और 45%, उसके बाद 20% की उत्तरोत्तर छट में अंतर ₹12 है उस वस्तु का अंकित मूल्य है-			
3	और 12 से.मी. है तो AB	की लम्बाई (से.मी. में) कितनी है?	A) ₹400 B) ₹200			
A) C)		B) 10.5D) 11	C) ₹800 D) ₹600			
- 18	he minimum value of 2 Sin²Θ + 3Cos²Θ কা ল					
A) C)		B) 3 D) 4				

	Downloa	ded From: http://sscp	oortal.in Part C: Qu	uantitative Aplitude / भाग ग: परिमाणात्मक अभिरुचि	
1 1	 20) The area of the triangle formed by the graphs of the equations x = 0, 2x + 3y = 6 and x + y = 3 is: x = 0, 2x + 3y = 6 और x + y = 3 समीकरण ग्राफों से बने त्रिभुज का क्षेत्रफल है- A) 3 sq. unit / वर्ग यूनिट B) 1 1 sq. unit / वर्ग यूनिट 		126) A's 2 days work is equal to B's 3 days work. If A can complete the work in 8 days then to complete the work B will take: A का 2 दिनों का कार्य B के 3 दिनों के कार्य के बराबर है यदि A उस कार्य को 8 दिनों में करता पूरा करता है तो B उस कार्य को किलने दिनों में पूरा करेगा ?		
C)	1 sq. unit / वर्ग यूनिट	D) 4 <u>1</u> sq. unit / वर्ग युनिट 2	A) 14 days/ दिन C) 16 days/दिन	 B) 15 days/ दिन D) 12 days/ दिन 	
121) Among the equations / समीकरण x + 2y + 9 = 0; $5x - 4 = 0$; $2y - 13 = 0$; $2x - 3y = 0$, the equation of the straight line passing through origin is- में से मूल बिंदु से गुजरने वाली ऋजु रेखा का समीकरण है-			127) If the measure of three angles of a triangle are in the ratio 2 : 3 : 5, then the triangle is: यदि किसि त्रिभुज के तीन कोणों का माप 2 : 3 : 5 अनुपात में है तो वह त्रिभुज है-		
	2x - 3y = 0 x + 2y + 9 = 0	B) $5x - 4 = 0$ D) $2y - 13 = 0$	A) equilateral / समबाह	B) isocsceles / समद्विबाह	
			C) Obtuse angled / अधिको	ोणीय D) right angled / समकोणीय	
	The HCF of $x^8 - 1$ and $x^4 x^8 - 1$ 3nd $x^4 + 2x^3 - 2x - 2x^4 + 2x^3 - 2x^4 + 2x^5 + 2x$	+ 2x° - 2x - 1 is: 1 का महत्तम समापर्वतक है-	128) What must be added to may equal to 5 ; 6?	each term of the ratio $2:5$ so that it	
	x ² + 1	B) x + 1	2:5 अनुपात के प्रत्येक प	द में क्या जोड़ा जाना चाहिए जिससे वह	
C)	x ² - 1	D) x - 1	5:6 के बराबर हो जाएं?	8	
1	leaves the same remainde		A) 12 C) 65 C ³⁴	B) 78D) 13	
		6, 9, 12, 15, 18 से विभाजित करने पर	129)	nce of two angles are ²² /9 radian and	
	प्रत्येक मामले में शेषफल 2	STOROTON MA		the value of smaller angle in degree	
) 178 B) 182) 176 D) 180		taking the value of II as		
			and the state of the state	ौर अंतर क्रमश: ²² /9 रेडियन और 36 ⁰	
124) Internal bisectors of ∠Q and ∠R of ΔPQR intersect at O. If ∠ROQ = 96° then the value of ∠RPQ is: ΔPQR के ∠Q और ∠R के आतंरिक द्विभाजक O पर				²² /7 मान लें तो अपेक्षाकृत लघु कोण का	
	प्रतिच्छेद करते हैं। यदि .	2ROQ = 96° हैं तो 2RPQ का	A) -60 ⁰	B) 48 ⁰	
	माल है-		C) 52°	D) 56 ⁰	
C)	12 ⁰ 36 ⁰	B) 6 ⁰ D) 24 ⁰	women also complete women complete the w	omplete a work in 8 days, 2 men and 9 in 8 days. The number of days 18 ork is:	
125) A certain sum will amount to ₹12,100 in 2 years at 10% per annum of compound interest, interest being compounded annually. The sum is- एक राशि जिसका ब्याज वार्षिक रूप से जोड़ा जाता है 10% प्रति			चनि ४ परुष और ६ दिसमें किसी कार्य को 8 दिनों से परा करते		
		थों में ₹12,100 हो जाएगी वह राशि	1		
	वण चक्रप्रहा व्याज पर 2 व है-	and vizitor for outcoul at the	A) 4 <u>2</u> days	B) $5 \frac{2}{3}$ days	
		B) ₹6000	C) 4 <u>1</u> days	D) 5 <u>1</u> days	
) ₹12000) ₹8000	D) ₹10000	3	3	

131) If / यदि $x = x^{24} + 1 = 7$ 137) Cost price of 100 books is equal to the selling price of 60 books. The gain or loss percentage will be: v12 100 पुस्तकों का लागत मूल्य 60 पुस्तकों के विक्रय मूल्य के then the value of / तो निम्नलिखित का मान है-बराबर है। लाभ अथवा हानि की प्रतिशतता कितनी होगी? $x^{72} + 1$ A) 66 2 % x³⁶ B) 66 1 % A) 432 B) 433 C) 66% D) 66 3 % C) 343 D) 322 138) If / \overline{alg} 5Sin Θ = 3, the numerical value of / 132) If / यदि 5x + 9y = 5 and 125x³ + 729y³ = 120 समीकरण का संख्यात्मक मान हैthen the value of the product of x and y is / तो x और y के Sec_O - Tan_O गुणनफल का मान है- $Sec\Theta + Tan\Theta$ 1 A) 135 A) 1 B) 1 135 3 2 D) 45 C) 1 D) 1 C) 1 133) If 4 men or 8 women can do a piece of work in 15 days, in 139) If 3/4 of a number is 7 more than 1/6 of the number, then 5/3 how many days can 6 men and 12 women do the same piece of work? of the number is: यदि 4 पुरुष अथवा 8 स्त्रियों किसी कार्य को 15 दिनों में कर यदि किसी संख्या का 3/4 उस संख्या के 1/6 से 7 अधिक है तो सकती हैं तो 6 पुरुष और 12 स्त्रियाँ उसी कार्य को कितने दिनों में उस संख्या का ⁵/3 है-कर सकते हैं? A) 15 B) 18 A) 45 days/दिन B) 20 days/दिन C) 12 D) 20 C) 15 days/दिन D) 30 days/दिन 140) What is the arithmetic mean of first 20 odd natural numbers? 134) The value of Sin²22⁰ + Sin²68⁰ + Cot²30⁰ is प्रथम 20 विषम प्राकृतिक संख्याओं का समांतर माध्य क्या है? Sin²22⁰ + Sin²68⁰ + Cot²30⁰ का मान है-B) 19 A) 17 C) 22 D) 20 A) 3 B) 4 4 141) A kite is flying at the height of 75m from the ground. The C) <u>5</u> D) 3 4 string makes an angle Θ (where Cot $\Theta = \frac{8}{15}$) with the level ground. Assuming that there is no slack in the string, 135) Find a simple discount equivalent to a discount series of the length of the string is equal to: 10%, 20% and 25% एक पतंग भूमि से 75मी. की ऊँचाई पर उड़ रही है। उसकी डोरी 10%, 20% और 25% छूट श्रंखला के तुल्य साधारण छूट जात भूमि के स्तर से Θ का कोण बना रही है(इसमें Cot $\Theta = \frac{8}{15}$ है) करें-मान लें कि डोरी में कोई ढील नहीं है तो डोरी की लम्बाई कितनी A) 45% B) 55% 計-C) 52% D) 46% B) 85m A) 75m **136)** If Θ be acute angle and tan($4\Theta - 50^{\circ}$) = cot(50° - Θ), then C) 40m D) 65m the value of Θ in degrees is : यदि Θ न्यून कोण है और tan(4Θ - 50°) = cot(50°- Θ), है तो 142) If a person travels from a point L towards east for 12 km and then travels 5km towards north and reaches a point M, then डिग्री में 🛛 का मान है: shortest distance from L to M is: A) 30 B) 40 यदि एक व्यक्ति बिंदु L से पूर्व की ओर 12की.मी. और फिर C) 20 D) 50 उत्तर की ओर 5कि.मी. यात्रा करता है और बिंद M पर पहुंचता है तो L से M की न्यूनतम दूरी है-A) 14 B) 12

Downloaded From: http://sscportal.in

D) 13

C) 17

Part C: Quantitative Aptilude / भाग ग: परिमाणात्मक अभिरुचि

	ucu i rom. nup.//ssc		art C. Quantitative Appliade / and v. 410 months and a		
student who gets 190 ma marks in that examination	student who gets 190 marks failed by 35 marks. The total marks in that examination is: किसी परीक्षा में उत्तीर्ण होने के लिए एक विधार्थी को 36% अंक		यदि A और B का अनुपात 4 : 5 हैं और उनके वर्गी का अंतर 81 ह		
			ना है?		
	190 अंक प्राप्त करने वाखें। एक	A) 36	B) 15		
विद्यार्थी 35 अंकों से फेल ह	र्ग गया। उस परीक्षा के पूर्णांक हैं-	C) 45	D) ¹²		
A) 500	B) 625	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
C) 810	D) 450				
long will it take to pass a	unning at a speed of 90 km/h. How post? 90 की.मी. प्रति घंटा की गति से चल	1			
रही है। एक पोस्ट से गुजरने	में वह कितना समय लेगी?				
A) 8.2 secs / से.	B) 7.8 secs / से.				
C) 8 secs / 礼.	D) 7.2 secs / से.				
07 8 secs / 4.					
discount is?	ted at ₹975 is sold for ₹897. The %				
	क वस्तु को ₹897 में बेचा जाता है				
क्रट % है?			A LEWIS		
A) 6%	B) 10%		Cont and a second se		
C) 12%	D) 8%	Str.			
	= 0) then Sec⊖ is equal to $p \neq 0$) है ज़ो Sec⊖ किसके तुल्य है- B) $\frac{1}{p}(p+1/p), p \neq 0$	OR restances			
A) $(p + 1/p), p \neq 0$ C) $2(p - 1/p), p \neq 0$	D) $\binom{2}{(p-1/p)}, p \neq 0$	ST.			
147) $I \in (\pi R) = 00$ then the x	value of / तो निम्नलिखित का मान है-				
$p(p^2 + 3p + 3)$	H th				
A) 999999	B) 988899				
C) 989898	D) 998889				
148) If $/ \overline{a} \overline{c} x = 2$ then the va $x_{1}^{3} + 27x^{2} + 243x + 631$	alue of / तो निम्नलिखित का मान है-				
A) 1233	B) 1231				
C) 1321	D) 1211				
respectively of the ΔA parallelogram DEFB an	e mid points of BC, CA and Al ABC then the ratio of area of th d area of the trapezium CAFD is:	3			
यदि ∆ABC के BC, CA	और AB के क्रमश: मध्य बिंदु D, E				
	तुर्भुज DEFB के क्षेत्रफल और समलंब				
	CAFD के क्षेत्रफल का अनुपात क्या है-				
	в)]:2				
A) 1:3 C) 3:4	D) 2:3				
0, 5.4	0)				

Part D: English Comprehension / भाग घ: अंग्रेजी परितान

Part D: English Comprehension भाग घः अंग्रेजी परिज्ञान

Directions: In Question nos. 151 to 155, sentences given with blanks to be filled in with an appropriate word(s). Four alternatives are suggested for each question. Choose the correct alternative out of the four and indicate it by blackening the appropriate circle in the Answer Sheet

	When the morning discovered.	_	, the murder was
A)	came	B)	happened
C)	arrived		occurred
	The smell of the Sea call childhood.	ed	memories of her
A)	on	B)	back
C)	up	D)	for
	He has the full facts	_	but is deliberately
A)	under his sleeves	B)	upon his sleeves.
C)	up his sleeve		in his sleeves
154)	The appearance of the city	-	day by day.
A)	could change	B)	changed
1000	had changed		is changing

55) The police fired on the mob when they

- A) turned noisy
- C) became abusive

B) turned violent D) fizzled out

B) Lodging

D) Furniture

B) Argue

D) Read

B) Lava

D) spit

Directions: In Question nos. 156 to 158, out of the four alternatives, choose the one which best expresses the meaning of the given word and mark it in the Answer Sheet.

156) BOARD

- A) Frame
- C) Food
- 157) PERUSE
 - A) Follow
 - C) Reduce
- **158) SPUME**
- - A) foam
 - C) poison

Directions: In Question nos. 159 to 163, you have a passage with 5 questions following. Read the passages carefully and choose the best answer to each question out of the four alternatives and mark it by blackening the appropriate circle in the Answer Sheet.

PASSAGE

True, it is the function of the army to maintain law and order in abnormal times. But in normal times there is another force that compels citizens to obey laws and to act with due regard to the rights of others. The force also protects the lives and properties of law abiding men. Laws are made to secure the personal safety of its subjects and to prevent murder and crimes of violence. They are made to secure the property of the citizens against theft and damage and to protect the rights of communities and castes to carry out their customs and ceremonies, so long as they do not conflict with the rights of others. Now the good citizen, of his own free will obeys these laws and he takes care that everything he does is done with due regard to the rights and well being of others.

But the bad citizen is only restrained from breaking these laws by fear of the consequence of his actions. And the necessary steps to compel the bad citizen to act as a good citizen are taken by this force. The supreme control of law and order in a State is in the hands of a Minister, who is responsible to the State Assembly and acts through the Inspector General of Police.

- 159) The expression "customs and ceremonies" means:
 - A) habits and traditions C) superstitions and formalities
- B) fairs and festivals
- D) usual practices and religious rites

60) "They are made to secure the property of citizens against theft and damage" means that the law:

- A) Safeguards people's possessions against being stolen or lost.
- C) Helps in recovering the stolen property of the citizens.
- B) Initiates process against offenders of law.
- D) Assists the citizens whose property has been stolen or destroyed.

161) Which one of the following statement is implied in the passage?

- A) The police hardly succeed in converting bad citizens into good ones.
- C) Peaceful citizens seldom violate the law.
- B) Criminals, who flout the law, are seldom brought to book.
- D) The police check the citizens, whether they are good or bad, from violating the law.

_	Download	ed	From: http://ssc	portal.in Parto	Linguari co	mprehension / भाग घः अग्रेजी परिज्ञान	
62) / t	According to the writer, wh he responsibility of the po	ich (one of the following is not	171)-We met yesterday, haven'			
A)	To check violent activities of citizens.	Ð)	To maintain peace during extraordinary	A) isn't it ? C) didn't we ?		No Improvement hadn't we ?	
			circumstances.	172) Both the teams played the game fairly.			
.C2	To protect the privileges of all citizens.	υ,	To ensure peace among citizens by safeguarding individual rights.	A) played fairly the game.C) fairly played the game.)(四) (月)	No Improvement played a fair game	
	Which of the following sta	atem	ents is not implied in the	173) You must endure what yo			
	assage? Law protects those who respect it.	B)	from committing crimes	A) sufferC) prevail		No Improvement accept	
C)	The forces of law help to transform	religious and social		Directions: In Question nos. 174 to 176, choose the word opposite in meaning to the given word and mark it in the Answer Sheet.			
	irresponsible citizens into responsible ones.		unconditionally.	174) VACILLATION			
Dire	tions: In Question nos. 164	to 17	3, a sentence / a part of	A) inoculationC) steadfastness	10.00	relief remorse	
the the Cho nee	sentence is underlined. Be underlined part which re ose the correct alternative ded choose "No Improve answer sheet.	elow nay e. In	are given alternatives to improve the sentence. case no improvement is	175) Placid A) dull C) urgent		stormy moving	
164)	He does not laugh , nor he si	miles	L /	176) Effeminacy			
	nor he does smile neither he does smile		No Improvement nor does he, smile.	 A) manliness C) aggressiveness 		boorishness attractiveness	
A) C)		B) D)	Il attend the seminar, No Improvement got and made vague noises of	Directions: In Question nos. 177 to 181, some parts of the sentences have errors and some are correct. Find ou which part of a sentence has an error and blacken the circle corresponding to the appropriate correct option. If sentence is free from error, blacken the circle corresponding to "No Error" option in the Answer Sheet.			
	nodded	100.0	No Improvement	177) A bird in the tree is wo	rth two	in the bush.	
C)	turned around	D)	hùng	A) No error	B)	two in the bush.	
167)	The world is being faced wi	th a	crisis	C) is worth	D)	A bird in the tree	
	No Improvement confronted		facing in front of	178) It is not advisable to journey.	take he	eavy luggages while on a	
168)	She insisted on she was inne	ocen		A) while on a journey.C) It is not advisable		to take heavy luggages No error	
	No Improvement insisted that		insisted on that insisted with	179) Just outside my house	-		
169)	She could not help but laug	h.		and girls.	P	are a playaround	
) but laughing) laughter		No Improvement laughing	A) for school boys and girls.C) No error		are a playground Just outside my house	
170	I took my mother some gra	pes v	when she was in hospital.				
	 I took some grapes for my mother) No Improvement				
) I brought my mother some				

_	Download	ded From: http://ssc	portal.in Part D: Eng	glish Comprehension / भाग घ: अंग्रेजी परिज
180)	He can be a basketbal mule.	I player since he is tall like a	190) = A) Circumlocation	B) Circumlocution
	No error he is tall like a mule	 B) He can be D) a basketball player since 	C) Circmlocution	D) Circumlocution
Control La			Directions: In Question nos. 191	1 to 195, four alternatives are
A	Who do you think I met? Who	B) I met?	given for the Idiom/Phrase Choose the alternative which of the Idiom/Phrase and mark	best expresses the meaning
C)	No error	D) do you think	191) Unless you make amends for excuse you.	or the loss, nobody is prepared to
alte the	rnatives, choose the one	182 to 188, out of the four which can be substituted for and indicate it by blackening Answer Sheet.	A) improveC) confess	 B) pay debt D) compensate
182)	Of one's own free will.		192) Instead of keeping his pro- work, he just left me high an	
	obligatory voluntary	B) mandatoryD) compulsory	A) left me feeling like a fool.C) left me without a drop of water.	 B) Ieft me in a state of anger. D; left me alone to do the work.
183)	One who runs away from	justice or the law.	193) Amit said to Rekha, "Dor	n't make a mountain out of a
A) C)	Fugitive Criminal	B) ThiefD) Smuggler	molehill."	B) start looking for molehills
184)	One who is skillful.		C) create problems	 in mountains. cxaggerate a minor
A)		B) different	cy create providents	problem
C)	diligent	Dł dexterous	194) Before the report reached the	e authority, the media spilled the
185)	One who is too careless t	to plan for the future.	beans.	1
	impotent impractical	B) improvidentD) imprudent	A) dropped the charges	B) hinted at the consequences.
_	A person who deserves a		C) revealed the secret information	D) spilled the content of the package.
			195) His friend turned out to be sr	aske in the grass
	despicable laudable	B) detestableD) lovable		
			A) cowardly and brutalC) a hidden enemy	B) 'low and meanD) an unreliable and deceitful
	One who has long experie			person.
	expert practitioner	B) novice D) veteran		
88) /	A study of ancient things.			
100.050	Physiology Ethnology	P) ArchaeologyD) Zoology		
in ea spelt	ch question, out of whic	to 190, four words are given h only one word is correctly word and mark your answer		
89)				
	DIFFUSSION DIFFUSION	B) DEFFUSIOND) DEFUSION		

Directions: In Question nos. 196 to 200, you have a passage with 5 questions following. Read the passages carefully and choose the best answer to each question out of the four alternatives and mark it by blackening the appropriate circle in the Answer Sheet.

PASSAGE

Journalists argue over functions of a newspaper. I feel that a provincial paper's purpose is not only to present and project the news objectively and imaginatively, but to help its readers to express themselves more effectively, canalizing their aspirations, making more articulate their demands. A newspaper should reflect the community it serves - warts and all. When the mirror is held to society it reveals neglect, injustice, ignorance or complacency. It should help to eradicate them. It would be pretentious to think that a newspaper can change the course of world affairs- but at the local limit it can exert influence, it can probe, it can help get things done. The individual's voice must not be stifled. Instead, the readers should be encouraged to express their opinions, fears, hopes, and or their grievances on this platform.

196) How can the readers air their grievances?

- B) By supporting the local A) By being complacent. newspaper. D) By writing to their local C) By writing to journalists.
 - newspaper.

197) What is the main purpose of a newspaper?

- A) Project news objectively and imaginatively.
- B) To present facts in a blunt way.
- C) Exert influence on the individuals.
- D Encourage the readers to be pretentious.

198) The expression "warts and all" in the passage means:

- A) hopes and fears
- B) the reader's grievances
- C) with no attempt to conceal blemishes and inadequacies
- D) the community's
- problems

199) How can a newspaper influence local affairs?

- A) By probing into the ills of society and rallying support for change.
- B) By encouraging the readers to accept their grievances.
- C) By focusing on world affairs.
- D) By influencing public opinion through half truths.

200) If this passage the writer highlights the fact that:

- A newspaper should reflect the community it serves.
- C) Journalists differ in their opinion on the function of a newspaper.
- B) A newspaper should only concentrate on local affairs. D) Newspaper can
- eradicate injustice.



SSC CGL Exams Online Coaching (Starting at just Rs.100 per month) - English & Hindi Medium

- ⇒ Online Crash Course for SSC CGL Tier-1 Exam http://sscportal.in/community/courses/crash-course-for-cgl-tier-1
- ⇒ एसएससीसीजीएल SSC CGL (Tier-1) हिन्दीमाध्यम ऑनलाइनकोचिंग http://sscportal.in/community/courses/ssc-cgl-tier-1-hindi

For More Information Click Given below link:

http://sscportal.in/community/courses

General Awareness Magazine for SSC CGL Exam

- You will be provided current affairs on various important topics on a monthly basis.
- Rs. 480 Rs. 399 (Inaugural Offer only for Important national and international news from various sources at a single platform for your convenience. Limited Time)
- * Each and every topic will be given point wise, making it easier to grasp.
- Very handy when it comes to various competitive exams.....

For Any Query Call our Moderator at: 011 - 45151781, +91 8800734161

General Awareness Magazine for SSC CGL Exam

Various Categories:

- National
- International
- **Economy**
- India And The World
- Sports
- In The News
- Science and Technology
- **Burning Issues (Editorials From Different Newspapers)**

What You Will Get:

You will get (12 Issues) PDF Only no Hard Copy

For More Information Click Given below link:

http://sscportal.in/community/general-awareness-magazine