Code No	
(To be filled up by the O	ffice)

Roll No.

20

2023

4491

General Studies

Question-cum-Answer Booklet

Main Written Examination for the Post of

This booklet contains 32 pages.

Time: $2\frac{1}{2}$ hours

Full Marks: 100

: INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES :

- Write your ROLL NUMBER prominently at the space provided at the top right-hand corner.
- 2. Leave the Code No. blank.
- 3. Before using this question-cum-answer booklet, please verify the defects, if any (omission/detachment of pages/torn/mutilation etc.) and in case of any such defect, bring it to the notice of the Invigilator. In such a case, Invigilator shall replace the booklet with a new one. No claim shall be entertained after using the booklet.
- 4. Do not write your name, surname/address etc. on the answer book. Any such act will render the answer sheet unfit for evaluation.
- 5. Write the answers below each question only within the space provided for the purpose. No additional paper will be provided.
- 6. In case of questions relating to filling up the blanks, candidates are required to write their answers within the blank space provided for the purpose.
- 7. Do not remove any part of this book.
- 8. Do not put any symbol, sign, slogan, prayer or any mark of identification in any part of the answer book.
- Candidate should check before writing answers that the INVIGILATOR HAS SIGNED at the appropriate place on the cover page of the question-cum-answer booklet. In case of omission, the candidate should draw the attention of the Invigilator immediately.
- 10. Hand over this question-cum-answer booklet personally to the Invigilator, immediately after the examination is over.
- 11. Mobile Phone **or** any Communication Devices like Bluetooth, Earphones, Microphone, Pager, Wrist watch, Health band or any other Wrist band, metallic item etc. (which could be used for unfair means for hiding communication devices like Camera, Bluetooth devices etc.) is not allowed inside the Examination Hall. Any candidate who will be found in possession of Mobile Phone or any other electronic communication devices as above inside the Examination Hall is liable to be prosecuted as per the prescribed law and the candidature shall be cancelled.
- 12. Violation of the above instructions shall entail disqualification of the candidature.

SEAL

		EXAMINER'S	EVA	LUATI	ON
Special Specia		Su	bject		
	India	n Constitution	His	tory of Inc	dia, History of Odisha
Q. No.	Marks	Marks (In words)	Q. No.	Marks	Marks (In words)
1			21		
2			22		and the second
3			23		
4			24		
5		ewnere*	25	1	·Mi
6			26		
. 7			27		
Total	Company		Total		n careful polymers
Indi	Indian Economy, Indian and World Geography		General issues of Environment and Climate Change		
Q. No.	Marks	Marks (In words)	Q. No.	Marks	Marks (In words)
8			28		
9			29		
10			30		
11			31		
12			32		
13			33		
14	is 20.5		34	turi e	The second second second
15	Company of				TO SEE ON YOUR OFF
16			3 . 3		
17					talent avoitagif (1.5
18					is an early was
19				1 1	inglish i swydy ath
20					
Total	Martin Ex		Total	killy of the La	us arrestable
			THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE	Children Company of the State o	A Marie and A. S. Million and A. S. Santa

woman come and

AICER Stately

EXAMINER SCRUTINIZER CHIEF-EXAMINER
SB - 4/19 (2) Contd.

Indian Constitution

ଭାରତୀୟ ସୟିଧାନ

(୨୦ ମାର୍କି)	(20 marks)

List four important features of Indian Constitution, which give more power to Union than the State. (50 words or less). [4 marks] ଭାରତୀୟ ସମ୍ପିଧାନର ୪ଟି ଗୁରୁଡ଼ପୂର୍ଣ୍ଣ ବୈଶିଷ୍ୟ ତାଲିକାଭୁକ୍ତ କରତୁ, ଯାହା ସଂଘକୁ, ରାଜ୍ୟ ଅପେକ୍ଷା ଅଧିକ କ୍ଷମତା ପ୍ରଦାନ କରେ । (୫୦ ଶବ୍ଦ କିୟା ଡା'ଠାରୁ କମ୍) [୪ ମାର୍କ]

SI No	Important Features	
କୁମିକ	ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଷ ବୈଶିଷ୍ୟ	
ସଂଖ୍ୟା		
1		
2		
		P. The
3		
4		
	が、(A.Sagrio (R.) また (F	
ABKE GAX STOR	O RECHESTED	THAMANT

2. Right to equality in Indian Constitution is enumerated in Article 14 to 18. Provide the gist of these articles in 50 words or less. [4 marks] ଭାରତୀୟ ସମ୍ଭିଧାନରେ ସମାନତାର ଅଧିକାର ଧାରା ୧୪ ରୁ ୧୮ରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଛି । ୫୦ ଶବ୍ଦ କିୟା ତା'ଠାରୁ କମ୍ ଶବ୍ଦରେ ଏହି ଲେଖାଗୁଡ଼ିକର ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ବିବରଣୀ ପ୍ରଦାନ କରନ୍ତୁ । [୪ ମାର୍କ]

Article No Gist ଧାରା ସଂଖ୍ୟା ସଂଶିଷ୍ଟ ବିବରଣୀ 14 15 15 16 ର ବ୍ୟୁଷ୍ଟ				The second secon	in the meters with the
15 16 17 18 18 19 18 19 19 19 19 19 19					- y-12-
15 16 To revige a naturenal report of the period consequence of the p					£ 9.7
15 16 The residual contraction of the second of the property of the second of the property of the second of the s	14				
15 In 16 Construction of the state of the s	7		- 0 12 gy		
15 In 16 Contracting and note that the note of the second of the end of the second of					
		C p 1311.	Massallan :		e en en en en en en en en
					1.2
of 16 cold that reviges a natury and it research the visual college end of the way from the cold of the end of	15	Carlo Communication (in the second carlo carlo carlo carlo car	**************************************		
Mora de ensidente di ditarana, esperibilità de l'oppositione ensidentimina de l'anno l'obre della companya de la prima de la propositione de la propositione de la propositione de la propositione					ξ
Mora de ensidente di ditarana, esperibilità de l'oppositione ensidentimina de l'anno l'obre della companya de la prima de la propositione de la propositione de la propositione de la propositione					
Mora de ensidente di ditarana, esperibilità de l'oppositione ensidentimina de l'anno l'obre della companya de la prima de la propositione de la propositione de la propositione de la propositione	100 mily 112				1.
17	un Siri				
사용 하는 사용	17		11 0277 50 es		199 <i>1</i> 8.
					0 V93
				- 50 -	
					to B Vit
10	10				
18	18				
18	18				1 6 19 William

3.	List any four writs that a Court can issue under Article 32 o	f the Constitution (Right to
10	Constitutional remedies)	[2 marks]
ra Fa	ସୟିଧାନର ଧାରା ୩୨ (ସାୟିଧାନିକ ପ୍ରତିକାର ଅଧିକାର) ଅଧିନରେ, ଅଦାଲ	ତ କାରି କରିପାରୁଥିବା, ଯେକୌଣସି
	ଚାରିଟି ରିଟ୍କୁ ତାଲିକାଭୁକ୍ତ କରନ୍ତୁ ।	[୨ ମାର୍କ]

SI No	Name of Writ
କ୍ରମିକ	ରିଟ୍ର ନାମ
ସଂଖ୍ୟା	
in the second	
2	
3 3	and estimate the matter than the second of t
4	

4. A few subjects in various Lists of the Indian Constitution are given here. Group them under the Union, State and Concurrent Lists as provided in the table below.

[4 marks]

ଭାରତୀୟ ସମ୍ବିଧାନର ବିଭିନ୍ନ ତାଲିକାର କିଛି ବିଷୟ ଏଠାରେ ଦିଆଯାଇଛି । ନିମ୍ନ ସାରଣୀରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ବିଷୟଗୁଡ଼ିକୁ କେନ୍ଦ୍ର, ରାଜ୍ୟ ଏବଂ ସମକାଳୀନ ତାଲିକା ଅଧୀନରେ ଗୋଷ୍ପୀଭୁକ୍ତ କରନ୍ତୁ । [୪ ମାର୍କ]

Subjects	Type of list(Union list/ State list/Concurrent list)
, ବିଷୟ	ତାଲିକାର ପ୍ରକାର(କେନ୍ଦ୍ର ତଲିକା/ରାଜ୍ୟ ତାଲିକା/ସମକାଳୀନ ତାଲିକା)
Defence / ପ୍ରତିରକ୍ଷା	
Police / ପୋଲିସ	
	ବିଷୟ Defence / ପ୍ରତିରକ୍ଷା

c)	Agriculture / କୃଷି	ment (ASHRADOLISADAL), Edo
d)	Education / ଶିକ୍ଷା	Province (control and profession) and magazine.
e)	Banking / ବ୍ୟାଙ୍କିଙ୍ଗ୍	S No. 2 Name of With
f)	Forests / କଙ୍କଲ	min of the second second
g)	Communications / ଯୋଗାଯୋଗ	
h)	Marriages / ବିବାହ	

5. Read the following statements: Match them with different jurisdictions the Supreme Court can exercise – Original, Appellate, and Advisory. [1.5 marks] ନିମ୍ନଲିଖିତ ବିବୃତ୍ତିଗୁଡ଼ିକ ପଢ଼ନ୍ତୁ ଏବଂ ସୁପ୍ରିମ୍ କୋର୍ଟ ବ୍ୟବହାର କରିପାରୁଥିବା ବିଭିନ୍ନ ଅଧିକାର (ମୂଳ, ଆପିଲେଟ୍ ଏବଂ ପରାମର୍ଶ) ମଧ୍ୟରେ ଏହା କେଉଁଟିକୁ ଦର୍ଶାଉଛି, ତାହା ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ । [୧.୫ ମାର୍କ]

SI No	Situation	Jurisdiction of Supreme
କ୍ରମିକ	ସିତି	Court
ସଂଖ୍ୟା		(Original/Appellate/Advisory) ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟର ଅଧିକାର (ମୂଳ, ଆପିଲେଟ୍ ଏବଂ ପରାମଶି)
a)	The Government wanted to know if it can pass a	SING Subjects
40.	law about the citizenship status of residents of	in Section 1
	Pakistan-occupied areas of Jammu and Kashmir.	
	କମ୍ମୁ-କଶ୍ମୀରର ପାକ୍ ଅଧିକୃତ ଅଞ୍ଚଳର ବାସିନ୍ଦାଙ୍କ ନାଗରିକତା ସ୍ଥିତି	100001 schelot
	ସମ୍ପର୍କରେ ଆଇନ ପାରିତ କରାଯାଇପାରିବ କି ବୋଲି କେନ୍ଦ୍ର ସରକାର	The automorphism of
	କାଣିବାକୁ ଚାହୁଁଛନ୍ତି ।	10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 - 10 -

b)	In order to resolve the dispute about river Cauvery	To the Skie A Took	
	the government of Tamil Nadu wants to approach	1-1	
	the court.	lak (polisado i	15
	କାବେରୀ ନଦୀ ବିବାଦର ସମାଧାନ ପାଇଁ ତାମିଲନାଡୁ ସରକାର	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	4.5
	କୋର୍ଟଙ୍କ ଦ୍ୱାରୟ ହେବାକୁ ଚାହୁଁଛନ୍ତି ।	e kin service per kilo or er et kongris i saga	
c)	Court rejected the appeal by people against the	Profession (1)	
	eviction from the dam site.	anouga rountinos	(g)
	ଡ୍ୟାମ୍ ସ୍ଥଳରୁ ଉଚ୍ଛେଦ ବିରୋଧରେ ଲୋକଙ୍କ ଆବେଦନକୁ କୋର୍ଟ	A SIGNAMA	
	ଖାରକ କରିଦେଇଛନ୍ତି ।	Incol Linearity	

Different stages of passing of a bill into a law has been mentioned below. But they are not in their correct sequence. Mention the correct sequence number against the stage.

(1st, 2nd, 3rd, 4th, 5th, 6th, 7th, 8th) [2 marks]

ଏକ ବିଲ୍ କୁ ଆଇତ୍ନରେ ପରିଣତ କରିବାର ବିଭିନ୍ନ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ନିମ୍ନରେ ଉଲ୍ଲେଖ କରାଯାଇଛି । କିନ୍ତୁ ସେମାନେ ସେମାନଙ୍କର ସଠିକ୍ କ୍ରମରେ ନୁହଁତ୍ତି । ପର୍ଯ୍ୟାୟ ବିରୁଦ୍ଧରେ ସଠିକ୍ କ୍ରମ ସଂଖ୍ୟା ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ ।

ଂ(ପ୍ରଥମ, ଦ୍ୱିତୀୟ, ତୃତୀୟ, ଚତୁର୍ଥ, ପଞ୍ଚମ, ଷଷ, ସପ୍ତମ, ଅଷମ)

[୨ ମାର୍କ]

วากรไฟอล์ เลานะ หญูล์โลกใช้ก่อส์เหล	Sequence number କୁମିକ ସଂଖ୍ୟା
A resolution is passed to admit the bill for discussion	
ବିଲ୍ କୁ ଆଲୋଚନା ସକାଶେ ଗ୍ରହଣ କରିବା ପାଇଁ ଏକ ସଂକଳ୍ପ ପାରିତ ହୁଏ	army many are to the
The bill is referred to the President of India ଏହି ବିଲ୍ ଭାରତର ରାଷ୍ଟ୍ରପତିଙ୍କ ନିକଟକୁ ପଠାଯାଏ	response response
The bill is referred to other House and is passed ଏହି ବିଲ୍ ଅନ୍ୟ ଗୃହକୁ ପଠାଯାଏ ଏବଂ ପାରିତ ହୁଏ	

Ťř	ne bill is passed in the house in which it was proposed
වෙ	ସଉଁ ଗୃହରେ ଏହି ବିଲ୍ ପ୍ରୟାବ ଦିଆଯାଇଥିଲା ସେଠାରେ ଏହା ପାରିତ ହୁଏ
Th	ne bill is read clause by clause and each is voted upon
ଏହି	रे ବିକ୍ୱକୁ ଧାରା ଅନୁଯାୟୀ ପଢ଼ାଯାଏ ଏବଂ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଧାରା ଉପରେ ମତଦାନ କରାଯାଏ
Th	ne bill is referred to the subcommittee - the committee makes
so	ome changes and sends it back to the house for discussion
ବିକ	ର୍ ସବ୍-କମିଟିକୁ ପଠାଯାଏ ; କମିଟି କିଛି ପରିବର୍ତ୍ତନ କରି ଆଲୋଚନା ପାଇଁ
ଗୃହ	ହୁକୁ ପଠାଇଥାଏ
Th	ne concerned minister proposes the need for a bill
ସଂ	ପୃକ୍ତ ମନ୍ତୀ ଏକ ବିଲ୍ର ଆବଶ୍ୟକତାର ପ୍ରଥାବ ଦିଅନ୍ତି
Le	gislative department in ministry of law, drafts a bill
ଆସ	ଇନ ମନ୍ତ୍ରଣାଳୟର ବିଧାନ ବିଭାଗ, ବିଲ୍ ଡ୍ରାଫ୍ଟ କରନ୍ତି

7. Mention the article of the Constitution which deals with the following subjects.

[2.5 Marks]

ସନ୍ଧିଧାନର ସେହି ଧାରାଗୁଡ଼ିକୁ ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ, ଯେଉଁଥିରେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ବିଷୟଗୁଡ଼ିକ ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କରାଯାଇଛି । [୨.୫ ମାର୍କ]

SI No	Subjects	Article of the
କ୍ରମିକ	ବିଷୟ	Constitution
ସଂଖ୍ୟା		ସୟିଧାନର ଧାରା ସଂଖ୍ୟା
a)	Procedure for amendment of Constitution	
	ସୟିଧାନ ସଂଶୋଧନ ପ୍ରକ୍ରିୟା	

b)	Freedom of Trade, Commerce and	
	Intercourse	
	ବ୍ୟବସାୟ, ବାଣିଜ୍ୟ ଏବଂ ସମ୍ପର୍କ ର ସ୍ୱାଧୀନତା	
c)	Abolition of untouchability	
	ଅସ୍ଟଶ୍ୟତା ଉଚ୍ଛେଦ	
d)	Fundamental Duties ମୌଳିକ କର୍ଭବ୍ୟ	
e)	Right to Property	
	ସମ୍ପଭି ଅଧିକାର	

Indian Economy, Indian and World Geography

ଭାରତୀୟ ଅର୍ଥନୀତି, ଭାରତୀୟ ଓ ବିଶ୍ୱ ଭୂଗୋଳ

(୩୬ ମାର୍କ) (36Marks) 8. Answer the following questions in one or two words. [5.5 marks] ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରଶ୍ୱଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍ତର ଗୋଟିଏ କିୟା ଦୁଇଟି ଶବ୍ଦରେ ଦିଅନ୍ତୁ । [୫.୫ ମାର୍କ]

SI No	Question	Answer		
କ୍ରମିକ	ପ୍ରଶ୍ନ	ଉଉର		
ସଂଖ୍ୟା				
i	Which state has the highest density of population in			
	India according to 2011 Census?	PRO STATE OF THE S		
	୨୦୧୧ ଜନଗଣନା ଅନୁସାରେ, ଭାରତର କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ କନସଂଖ୍ୟାର			
	ଘନତ୍ୱ ସର୍ବାଧିକ ?			

Which state has the highest proportion of urban population in India according to 2011 Census ? ୧୯ କନଗଣନା ଅନୁସାରେ, ଭାରତର କେଉଁ ରାକ୍ୟରେ ଅହରାଞ୍ଚଳ କନସଂଖ୍ୟାର ପ୍ରତିଶତ ସର୍ବାଧିକ ? Which one is the largest linguistic group of India as per 2011 Census ?	The object beaution of the control o	1000 1000 1000 1000
୬ ୦ ୧ ୧ ଜନଗଣନା ଅନୁସାରେ, ଭାରତର କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ସହରାଞ୍ଚଳ ଜନସଂଖ୍ୟାର ପ୍ରତିଶତ ସର୍ବାଧିକ ? Which one is the largest linguistic group of India as per 2011 Census ?	And the site of some	
ୟହରାଞ୍ଚଳ ଜନସଂଖ୍ୟାର ପ୍ରତିଶତ ସର୍ବାଧିକ ? Which one is the largest linguistic group of India as per 2011 Census ?	Agul transfer	
Which one is the largest linguistic group of India as per 2011 Census?	Application of the second of t	
Which one is the largest linguistic group of India as per 2011 Census?	Would market a	
as per 2011 Census ?	ul bilesitti on s	justa N
The second of th	ul bilesitti on s	W.
୦୧୧ ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ, ଭାରତର ବୃହଉମ ଭାଷାଭିଭିକ	dan maria	
	Marketin and the order services	PAIR
ଗୋଷି କେଉଁଟି ?		
Which continent had the highest growth rate of	The second secon	r vige
The control of the co	buda 1814 Aflo Isla oc	
eriostrucional e esta o que aparte (1943	in to Bearing	
୦୧୫-୨୦୨୦ ମଧ୍ୟରେ, କେଉଁ ମହାଦେଶରେ ଜନସଂଖ୍ୟା		993
ର୍ଦ୍ଧି ନାର ପର୍ରାଧାର ଅରୁ ୨ ^{୦୦} ପ୍ରମୟ ଅଟେ ମା ଅଟେ ଓ ସମ୍ପର୍ଶ ପ୍ରଧାନ	trypica wer unity	าร อุการท์
વ ટાઇ ચવાસ્વ સ્થા :		Of Odis
Sex ratio is number of female born per thousand	Odisha/ଓଡ଼ିଶା-	ରହ ଜବିଷ
nale born. What is the sex ratio of Odisha		1-38 1916
ccording to 2011 Census ? What is the sex ratio	ga to omoli	eMi6
	400 m	- 40°12 (22)
f India according to 2011 Census?		
ଙ୍ଗ ଅନୁପାତ ହେଉଛି ପ୍ରତି ହଳାର ବାଳକ ଶିଶୁରେ ଜନ୍ମ	India/ଭାରତ-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
ହାଇଥିବା ବାଳିକା ଶିଶୁଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା । ୨୦୧୧ ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ,		
ଡ଼ିଶାର ଲିଙ୍ଗ ଅନୁପାତ କେତେ ? ୨୦୧୧ କନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ,		
।ରତର ଲିଙ୍ଗ ଅନୁପାତ କେତେ ?		The state of the s
↑ (G.	Vhich continent had the highest growth rate of opulation during 2015-2020 ? ୦ ୧୫-୨୦୨୦ ମଧ୍ୟରେ, କେଉଁ ମହାଦେଶରେ କନସଂଖ୍ୟା । ବିହାର ସର୍ବାଧିକ ଥିଲା ? ex ratio is number of female born per thousand tale born. What is the sex ratio of Odisha ecording to 2011 Census ? What is the sex ratio if India according to 2011 Census ? ଇଂ ଅନୁପାତ ହେଉଛି ପ୍ରତି ହକାର ବାଳକ ଶିଶୁରେ କନ୍ନ ହାଇଥିବା ବାଳିକା ଶିଶୁଙ୍କ ସଂଖ୍ୟା । ୨୦୧୧ କନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ, ହିଶାର ଲିଙ୍ଗ ଅନୁପାତ କେତେ ? ୨୦୧୧ କନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ,	Which continent had the highest growth rate of opulation during 2015-2020 ? ୦ ୧୫-୨୦୨୦ ମଧ୍ୟରେ, କେଉଁ ମହାଦେଶରେ କନସଂଖ୍ୟା । ବିହାର ସର୍ବାଧିକ ଥିଲା ? ex ratio is number of female born per thousand odisha/ଓଡ଼ିଶା- nale born. What is the sex ratio of Odisha ccording to 2011 Census ? What is the sex ratio fundia according to 2011 Census ? if India according to 2011 Census ? if ଅନୁପାତ ହେଉଛି ପ୍ରତି ହଳାର ବାଳକ ଶିଶୁରେ କନ୍ନ India/ଭାରତ-

vi	Name Indian state with highest sex ratio and	State/ରାଜ୍ୟ -
	mention its sex ratio as per 2011 Census.	bOm (2m of exchange) on
13.00	ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଲିଙ୍ଗ ଅନୁପାତ ଥିବା ଭାରତୀୟ ରାଜ୍ୟର ନାମ କୁହନ୍ତୁ ଏବଂ	Sex ratio/ଲିଙ୍ଗ ଅନୁପାତ-
	୨୦୧୧ ଜନଗଣନା ଅନୁଯାୟୀ ଏହାର ଲିଙ୍ଗ ଅନୁପାତ ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ ।	
vii	Countries can be classified in four groups on	India/ଭାରତ-
	basis of human development scores. Very high,	
1.	High, Medium, Low.	io» obdoss
	Where do India and Norway fit in such groups?	
	ମାନବ ବିକାଶ ୟୋର ଆଧାରରେ ଦେଶଗୁଡ଼ିକୁ ଚାରିଟି ଗୋଷୀରେ	Norway/ନରୱେ-
	ବିଭକ୍ତ କରାଯାଇପାରିବ । ଅତ୍ୟନ୍ତ ଉଚ୍ଚ, ଉଚ୍ଚ, ମଧ୍ୟମ, ନିମ୍ନ ।	Sel sidesing
	ଭାରତ ଓ ନରଓ୍ୱେ କେଉଁ ଗୋଷୀରେ ଅଛନ୍ତି ?	
viii	Which scholar introduced concept of Human	
	Development?	in the Me
2)-Trob	କେଉଁ ବିଦ୍ୱାନ, ମାନବ ବିକାଶର ଧାରଣା ଉପଛାପନ କରିଥିଲେ ?	

9. Name any four new policy initiatives/missions in the crop sector started by Government of Odisha. [2 marks] ଓଡ଼ିଶା ସରକାରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଫସଲ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଆରୟ କରାଯାଇଥିବା, ଯେକୌଣସି ୪ଟି ନୂତନ ନୀତି/ପଦକ୍ଷେପ/ମିଶନର ନାମ ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ ।

SI No କମିକ ସଂଖ୍ୟା	Name of policy initiatives/missions in the crop sector ଫସଲ କ୍ଷେତ୍ରରେ ନୀତିଗତ ପଦକ୍ଷେପ/ମିଶନର ନାମ					
(1ax/) o	ମହଳତ ବହା (୧୬୬) ଜାନ (ବହାର ଜାନ ଓ ଓଡ଼ ଓଡ଼ ଓଡ଼ ଓଡ଼ ଓଡ଼ ଓଡ଼ ଓଡ଼					
2						
3	richt alumnis teile A					
4	20 m2 VAC 215 TATE VEST (10 m2)					

10. What was the contribution of agriculture sector, industry sector and services sector (In percentage terms) in Odisha GSVA in 2022-23 ? [1.5 marks] ୨୦୨୨-୨୩ ରେ, ଓଡ଼ିଶା ଜି ଏସ୍ ଭି ଏ (GSVA)ରେ, କୃଷି କ୍ଷେତ୍ର, ଶିଳ୍ପ କ୍ଷେତ୍ର ଓ ସେବା କ୍ଷେତ୍ରର ଅବଦାନ (ପ୍ରତିଶତ ହିସାବରେ) କେତେ ଥିଲା ?

Sector କ୍ଷେତ୍ରଗୁଡ଼ିକ	Contribution (In percentage terms) in Odisha GSVA in 2022-23 ୨୦୨୨-୨୩ ରେ ଓଡ଼ିଶା ଜି ଏସ୍ ଭି ଏ(GSVA) ରେ ଅବଦାନ
Agriculture / କୃଷି	TOUGHT STEELS OF
Industry / ଶିକ୍ସ	
Services / ସେବା	

11. What was the male and female literacy rate of urban population and rural population in Odisha in 2020-21 ? [2 marks] ୨୦୨୦-୨ ୧ ରେ, ଓଡ଼ିଶାରେ ସହରାଞ୍ଚଳ କନସଂଖ୍ୟା ଓ ଗ୍ରାମୀଣ କନସଂଖ୍ୟାର ପୁରୁଷ ଓ ମହିଳା ସାକ୍ଷରତା ହାର କେତେ ଥିଲା ?

Area wise population	Male literacy (in%)	Female literacy(in%)
ଅଞ୍ଚଳ ଅନୁଯାୟୀ କନସଂଖ୍ୟା	ପୁରୁଷ ସାକ୍ଷରତା ହାର (%ରେ)	ମହିଳା ସାକ୍ଷରତା ହାର(%ରେ)
Urban Population		Who is the control of
ସହରାଞ୍ଚଳ ଜନସଂଖ୍ୟା	Control of the second of the s	
Rural Population		oz TanA
ଗ୍ରାମୀଣ ଜନସଂଖ୍ୟା		

12. As per Livestock Cens	sus of 2019, what percentage of Inc	dia's livestock population
lives in Odisha?	1 62 6363 ii AV20 oneib0 iii	[1 mark]
୨୦୧୯ ର ପଶୁଗଣନା ଅନୁଯାହ	ୟୀ, ଭାରତର ପଶୁ ଜନସଂଖ୍ୟା ର କେତେ ପ୍ରତିଶତ,	ଓଡ଼ିଶାରେ ବାସ କରନ୍ତି ? [୧ ମାର୍କ]
Ans/ଉଉର :		. Control No. 124

13. What was the share of Odisha in mineral production of following minerals in 2021-22 ? [2 marks]

୨୦୨୧-୨୨ ରେ, ନିମ୍ନଲିଖିତ ଖଣିକ ପଦାର୍ଥର ଖଣିକ ଉତ୍ପାଦନରେ, ଓଡ଼ିଶାର ଅଂଶ କେତେ ଥିଲା ? [୨ ମାର୍କ]

Mineral	Share of Odisha in mineral production (In percentage)
ଖଣିକ ପଦାର୍ଥ	ଖଣିକ ଉପ୍।ଦନରେ ଓଡ଼ିଶାର ଅଂଶ (ପ୍ରତିଶତରେ)
Chromite / କ୍ରୋମାଇଟ୍	
Bauxite / ବକ୍ସାଇଟ୍ ଜଣ୍ଡଣୋଡରୀ ଜ୍ୟା bo	- What was the main and female inemcy rate of utban copulation of
iron ore / ଲୁହା ପଥର ୍ଥ୍ୟାନ୍ତେ ବି	Qqisha in 2020-21 Y
Coal/କୋଇଲା	ହୁଓ ଜ୍ୟାଙ୍କରର ଆଧାର୍ତ୍ତ । ଏହି ହେଉଛ କଞ୍ଜାନର ହେଉଥିବ । ୧୯ ୬ ୧ ୬ ୧ ୬ ୧ ୬ ୧ ୬ ୧ ୬ ୧ ୬ ୧ ୬ ୧ ୬ ୧

14. What was the rice production of Odisha in 2021-22 in Metric Tonnes ? [1 Mark] ୨୦୨୧-୨୨ ରେ, ଓଡ଼ିଶାର ଧାନ ଉତ୍ପାଦନ (ମେଟ୍ରିକ ଟନ୍ ରେ) କେତେ ଥିଲା ? [୧ ମାର୍କ] Ans/ଉଭର :

15. Which is the largest export from Odisha in value terms ? [1 Mark] ମୂଲ୍ୟ ଦୃଷ୍ଟିରୁ, ଓଡ଼ିଶାର ସବୁଠାରୁ ଅଧିକ ରପ୍ତାନି ହେଉଥିବା ପଦାର୍ଥଟି କେଉଁଟି ? [୧ ମାର୍କ] Ans/ଉଭର :

Coma

1921 Die Donne Gra

Do a critical assessment of poverty alleviation programs of Government. (130 word or less)						
ସରକାରଙ୍କ ଦାରିଦ୍ର୍ୟ ଦୂରୀକରଣ କାର୍ଯ୍ୟକ୍ରମଗୁଡ଼ିକର ସମାଲୋଚନା କରନ୍ତୁ । (୧୩୦ ଶବ୍ଦ ବା ତା'ଠାରୁ କମ୍) [୪ ମା						ାରୁ କମ୍) [୪ ମାର୍କ
Ans/ଉଉର :						
	voient he cons					
平安排入						
			ne ces s			
						iesschil
		Say at one and				
			2 00 12 pr			
						nav talimir
						4. ×E. : +1. 1
						Acetena
						effactorist.
						100-25
						Bill when h

ମାନବ ବିକାଶ ସୂଚକ	10 000 as		୬ ଦିଶ ପାଠା	ର ରିଭାଣ ପଟ	ର୍ଗାଙ୍କରେ ଭାବ	ායය සහිත	ସିରି ଲେ
		ואווסיוש ויאוו	र वर्ज प्राप्त.	a. a.au.ioi x\(\int \)	पा।मा ७०५, खराट	KO OK 41 F141	
(୧୩୦ ଶବ୍ଦ ବା ତା	ଠାରୁ କମ୍)						[୪ ମା
Ans/ଉଉର :							
			1.				

	and push factors? (130 words or less)	[4 marks]
	ଓଡ଼ିଶାରୁ ଶ୍ରମିକଙ୍କ ପଳାୟନ/ସ୍ଥାନାନ୍ତରଣର ମୁଖ୍ୟ କାରଣ କ'ଣ ? ଆକର୍ଷଣ ଏବଂ ବିକର୍ଷଣ କାରକ	(pull and push
	factors) ଗୁଡ଼ିକୁ ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ । ? (୧୩୦ ଶବ୍ଦ ବା ତା'ଠାରୁ କମ୍)	[୪ ମାର୍କ]
	Ans/ଢ଼ରର :	THE NAME
1		

	ଜନସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟର ଅର୍ଥ ବର୍ଣ୍ଣନା କ				ଦ୍ୱାରା ନିଆଯାଇଥିବା	ପ୍ରମୁଖ ଜନସ୍ୱାସ୍ଥା [୪ ମାର୍କ]
	ପଦକ୍ଷେପ ବିଷୟରେ ଆଳେ	।। ତନା କର୍ଯ୍ୟ । (५	(ଜାତ ଥାନ, ୟା ନା	OIST ALL		[O FII4I]
	Ans/ଉଉର :					
						930 1914
					10 July 201	
		•				
			and the			
		3800	*			
1						

କରନ୍ତୁ ।(୧୩୦ ଶଢ ବା ତ	ମୁକାବିଲା ପାଇଁ, ସରକାର ନିକଟରେ ଆରୟ କରିଥିବା ସଂୟାର ଉପରେ ଆଲୋଚ ।'ଠାର କମ)
Ans/ଉଉର :	।'ଠାରୁ କମ୍) [୪ ମାର୍କ]
Aprayaga	
(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	
	Containe was of the was of the
and the second s	
	vene vene vene founder of Satyabati Bana Vidval a ça i
	year faller (steels) young Aturage g Association in 1903 C
	Through entiting the service of any extension of the service of th

SB - 4/19

History of India, History of odisha

ଭାରତୀୟ ଇତିହାସ

(୨୪ ମାର୍କ) (24 marks)

21. Answer following Questions in one or two words:

[8 marks]

ଗୋଟିଏ କିୟା ଦ୍ଇଟି ଶବ୍ଦରେ ନିମୁଲିଖିତ ପ୍ରଶ୍ମର ଉତ୍ତର ଦିଅନ୍ତୁ :

[୮ ମାର୍କ]

SI No	Question	Answer
କ୍ରମିକ	ପ୍ରଶ୍ନ	ଉତ୍ତର
ସଂଖ୍ୟା		
i	Which cave inscription mentions the work of king	Man - 1 - Hill Sign
	Kharavela?	V. Homelook
	କେଉଁ ଗୁମ୍ପା ଶିଳାଲେଖରେ ରାଜା ଖାରବେଳଙ୍କ କାର୍ଯ୍ୟ ବିଷୟରେ ଉଲ୍ଲେଖ	
	ଅନ୍ତି ?	
ii	Who was the founder of Satyabadi Bana Vidyalaya?	
	ସତ୍ୟବାଦୀ ବନ ବିଦ୍ୟାଳୟର ପ୍ରତିଷାତା କିଏ ଥିଲେ ?	
iii	Who found Utkal Young Women's Association in 1903?	
	୧୯୦୩ ମସିହାରେ ଉକ୍ଳ ଯୁବ ମହିଳା ସଂଘ କିଏ ପ୍ରତିଷା କରିଥିଲେ ?	
iv	Who led Ghumusar Rebellion of 1835?	
	୧୮୩୫ ମସିହାରେ ଘୁମୁସର ବିଦ୍ରୋହର ନେତୃତ୍ୱ କିଏ ନେଇଥିଲେ?	
V	In which district of Odisha was Mahalwari System	
	introduced first?	
	ଓଡ଼ିଶାର କେଉଁ ଜିଲ୍ଲାରେ, ପ୍ରଥମେ ମହାଲଓ୍ୱାରୀ ବ୍ୟବୟା ଆରୟ ହୋଇଥିଲା ?	

vi	Which inscriptions in Odisha throw light on administration of Ashoka?	atUesÿinency i onx romačisskoj Piro
er existe	ଓଡ଼ିଶାର କେଉଁ ଶିଳାଲେଖ ଅଶୋକଙ୍କ ପ୍ରଶାସନ ଉପରେ ଆଲୋକପାତ କରେ ?	
vii	Mention two prominent leaders of Utkal Congress	(i)
	Socialist Party.	
	ଉତ୍କଳ କଂଗ୍ରେସ ସମାକବାଦୀ ପାର୍ଟି ର, ଦୁଇ ପ୍ରମୁଖ ନେତାଙ୍କ ନାମ	(ii)
	ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ ।	
viii	Ibn Battuta visited India during 14th Century and left a rich	Jeann's Law
	account of his visit. Which country did he belong to?	Suffer a pa
the procedure to	ଚତୁର୍ଦ୍ଦଶ ଶତାବ୍ଦୀରେ ଇବନ୍ ବାଟ୍ରୁତା ଭାରତ ଗୟରେ ଆସିଥିଲେ ଏବଂ	None and the second
m in	ତାଙ୍କ ଗୟର ଏକ ସମୃଦ୍ଧ ବିବରଣୀ ଛାଡ଼ିଥିଲେ । ସେ କେଉଁ ଦେଶର ବାସିନ୍ଦା ?	Timble 1 1
ix	Salt Satyagraha in Odisha was first launched at which	18190 3 No. 1
e Misi	place in Balasore district ? O ni angle seminantinans alama	to easy in the 1.2
lon	ଓଡ଼ିଶାରେ ପ୍ରଥମେ ବାଲେଶ୍ୱର ଜିଲ୍ଲାର କେଉଁ ସ୍ଥାନରେ ଲବଣ ସତ୍ୟାଗ୍ରହ	397991 1950 - 1
and Artist Control	ଆରୟ ହୋଇଥିଲା ? 🎁 🦰 🧎 💮 💮 💮 💮 💮 💮 💮 💮 💮 💮 💮 💮 💮	419
X	At which place was Alka Ashram established?	
	ଅଳକା ଆଶ୍ରମ କେଉଁ	
xi	Which princely state was first Garjat State to merge	as an analysis
	in Odisha ?	
	ଓଡ଼ିଶାରେ ମିଶ୍ରଣ ହୋଇଥିବା ପ୍ରଥମ ଗଡ଼ଜାତ ରାଜ୍ୟ କେଉଁଟି ?	

xii	When was Utkal Union Conference (Utkal Sammilani) found ?	THE BOOK
	ଉକ୍ଳ କଂଗ୍ରେସ ସମ୍ମିଳନୀ କେବେ ପ୍ରତିଷା ହୋଇଥିଲା ?	LEAP EVENTAGE
xiii	Where is the Bajirao Chatravas located ? ବାକିରାଓ ଛାତ୍ରବାସ କେଉଁଠାରେ ଅବସ୍ଥିତ ?	6 M 18
xiv	What is the title of Autobiography of Freedom Fiighter Rama Devi ? ସ୍ୱାଧୀନତା ସଂଗ୍ରାମୀ ରମା ଦେବୀଙ୍କ ଆମ୍ବଜୀବନୀର ଶୀର୍ଷକ କ'ଣ ?	large p
xv	Which princely state was last Garjat state to merge in Odisha ? ଓଡ଼ିଶାରେ ମିଶ୍ରଣ ହୋଇଥିବା, ଶେଷ ଗଡ଼କାଡ ରାଜ୍ୟ କେଉଁଟି ?	engavalong saad (1900) Bagailong saad (1900)
xvi	Who fought Third Battle of Panipat, on two sides ? ପାନିପଥର ତୃତୀୟ ଯୁଦ୍ଧ କେଉଁ ଦୁଇ ପକ୍ଷ ମଧ୍ୟରେ ହୋଇଥିଲା ?	

22. List three types of temple architectures style in Odisha. [1.5 marks] ଓଡ଼ିଶାର ତିନି ପ୍ରକାର ମନ୍ଦିର ଛାପତ୍ୟ ଶୈଳୀରତାଲିକା କରନ୍ତୁ । [୧.୫ ମାର୍କ]

SI No	Temple Architectures Style in Odisha
କ୍ରମିକ	ଓଡ଼ିଶାର ମନ୍ଦିର ଛାପତ୍ୟ ଶୈଳୀ
ସଂଖ୍ୟା	
11	
2	no se M doung
3	T Vika e filma ang da digunggang ing historia.

23.	Name the thre	ee Chief M	Ministers	(Th	en c	alled Primi	er/Pr	ime Minister)	of Odisha during
	1936-1947.								[1.5 marks]
	୧୯୩୬-୧୯୪୭	ଅବଧ୍ରେ,	ଓଡ଼ିଶାର	ତିନି	କଣ	ମୁଖ୍ୟମନ୍ତୀଙ୍କ	ନାମ	(ସେତେବେଳେ	ପ୍ରିମିୟର/ପ୍ରଧାନମନ୍ତୀ
	କୁହାଯାଉଥିଲା) ଉ	ଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ	11						[୧.୫ ମାର୍କ]

SI No	Name of the Chief Ministers
କ୍ରମିକ	ମୁଖ୍ୟମନ୍ତୀଙ୍କ ନାମ
ସଂଖ୍ୟା	We acre the trie of Akitopiography of Freedom!
1	THE SHOP REPORTS OF STOTE 1832 THE PARTY.
2	an Wariet princely state was last Sanat state to merce.
3	AND THE RESIDENCE OF A STREET

24. Mention the correct chronological sequence number against the given events.

[1 mark]

ସମୟ କ୍ରମ ଆଧାରରେ, ଦିଆଯାଇଥିବା ଘଟଣାଗୁଡ଼ିକ ସମ୍ମୁଖରେ ସଠିକ୍ କ୍ରମ ସଂଖ୍ୟା ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ । [୧ ମାର୍କ]

Events	Chronological Sequence Number
ଘଟଣା	(1 st /2 nd /3 rd /4 th)
erfetbC r	କାଳାନୁକ୍ରମିକ କ୍ରମ ସଂଖ୍ୟା (ପ୍ରଥମ/ଦ୍ୱିତୀୟ/ଚୃତୀୟ/ଚତୁର୍ଥ)
Cabinet Mission କ୍ୟାବିନେଟ୍ ମିଶନ	
Cripps Mission କ୍ରିପସ୍ ମିଶନ	

	TARE BOSS
ମଣ୍ଟେଗୁ-ଚେମ୍ବଫୋର୍ଡ ସଂୟାର	
	1074 0038 2084B, 00
Morley-Minto Reforms	198 #029 L 195 II 195
ମୋର୍ଲେ-ମିଣ୍ଟୋ ସଂୟାର	
. In What way did Mahatma Gandhi transform the n	ature of Freedom Strugg
(130 words or less)	[4 marks
ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀ ସ୍ୱାଧୀନତା ସଂଗ୍ରାମର ସ୍ୱରୂପକୁ କିପରି ଭାବରେ ରୂପାନ୍ତରିକର	ଣ କରିଥିଲେ । (୧୩୦ ଶଢ ବା ତା'
କମ୍)	[୪ ମାଞ
Ans/ଢ଼ଭର :	\$ 3
logical sequence number against the given ezents	onomo loenopent primely
	anomo toeneo erit ucivsell
· 'nerk]	
· 'nerk]	
ି । 'ମହାଝ'଼ି । ଓ ଓଡ଼ଶାସ୍କୃତିକ ସମ୍ମୁଟରେ ଅଧିକ ନୁମ ସଂଖ୍ୟା ଉପ୍ଲେକ୍ତ କଲୁ । ା ଓ ମାଳି ।	ଓରାଧାରତି ଉଚ୍ଚଳେଶ ବହୁ ଓରା
ଂ ନାର୍ମ୍ବାର ବିନ୍ଦ୍ର ଅଧିକ ଅବଶ୍ୟ ଉତ୍କେଶ କଲ୍ଲ : ୧ ମାଳୀ ଓ ଓଟଣାଗୁଡିକ ସମ୍ମୃତ୍ୟରେ ଅଧିକ ଅବଶ୍ୟ ହେଲୁଖ କଲ୍ଲ : ୧ ମାଳୀ Chrenelogical Sequence Nuinber	ଓଡ଼ିଆ ଅଟେ ଅନ୍ୟାନ୍ତ ଓଡ଼ିଆ ଓଡ଼ିଆ ଅଧିକ ଅଧିକ ଅଧିକ
ে গ্রহণ হৈ বিশ্বস্থান কর্মীর জর্মীর জর্মান কর্মান ক্রান ক্রমান কর্মান ক্রামান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান ক্রমান	ଓଡ଼ିଆ ଅଟେ ଅନ୍ୟାନ୍ତ ଓଡ଼ିଆ ଓଡ଼ିଆ ଅଧିକ ଅଧିକ ଅଧିକ
(3*/7**/3*/4*)	endigo josetas cy dol enevê esco
ে গ্রহণ হৈ বিশ্বস্থান কর্মীর জর্মীর জর্মান কর্মান ক্রান ক্রমান কর্মান ক্রামান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান ক্রমান	ethevä Hoteenis sig eni
ে গ্রহণ হৈ বিশ্বস্থান কর্মীর জর্মীর জর্মান কর্মান ক্রান ক্রমান কর্মান ক্রামান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান ক্রমান	endigo los artes de da enevã leso
ে গ্রহণ হৈ বিশ্বস্থান কর্মীর জর্মীর জর্মান কর্মান ক্রান ক্রমান কর্মান ক্রামান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান ক্রমান	enevil enevil 1980
ে গ্রহণ হৈ বিশ্বস্থান কর্মীর জর্মীর জর্মান কর্মান ক্রান ক্রমান কর্মান ক্রামান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান কর্মান ক্রমান	SAIDIST JOSEINIS BY BRI Breve Brev Brev

SB - 4/19

		the state of the s	
			The state of the s
			The second of the second
	STANDARD BY		. A
생생하는 사람들은 사람들이 모르게 하는 것이 되었다. 그는 사람들은 사람들이 얼마를 하는 것이 살아보는 것이 되었다. 그는 것이 없는 것이 없는 것이 없는 것이다.			

ନିମ୍ନଲିଖିତ ମନ୍ଦିରଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ଯେକୌଣସି ଗୋଟିଏ ଉପରେ ଏକ ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ଟିସଣୀ ଲେଖନ୍ତୁ :

- a) The Jagannath Temple at Puri ପୁରୀ ଜଗନାଥ ମନ୍ଦିର
- b) Lingraj Temple ଲିଙ୍ଗରାକ ମହିର
- c) Sun Temple at Konark କୋଣାର୍କର ସୂର୍ଯ୍ୟ ମନ୍ଦିର

Your note should include (a) Years of construction (b) Main architectural features

(c) Details of sculpture if any (not more than 130 words)

ଆପଣଙ୍କ ବିବରଣୀରେ (କ) ନିର୍ମାଣ ର ବର୍ଷଗୁଡ଼ିକ (ଖ) ମୁଖ୍ୟ ସ୍ଥାପତ୍ୟ ବୈଶିଷ୍ୟ (ଗ) ମୂର୍ତ୍ତିର ବିବରଣୀ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ ହେବା ଉଚିତ ।(୧୩୦ ଶଦରୁ ଅଧିକ ନୁହେଁ)

Or

ଅଥବା

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	प्रकृतिक प्रकृति सम्बद्ध	
:sit(03) ଅଥିବା		(SHROE)
	ogginet Pritich in Odio	
Write a short note on major tribal uprisings	against british in Odis	
or less)		[4 marks
ଓଡ଼ିଶାରେ ବ୍ରିଟିଶଙ୍କ ବିରୋଧରେ ହୋଇଥିବା ପ୍ରମୁଖ ଆଦି ଲେଖରୁ। (୧୩୦ ଶଦରୁ ଅଧିକ ନୁହେଁ)	,ଧାର ଅନ୍ତୋନ୍ଦର୍ଥିଜିଅ ଉପସେ ,	ଏକ ସଂକ୍ଷୟ ଟେଖ ୪ ମାକ
(୮୦(ଜ୍ଞାନ୍ତର ୧୯-ଜ୍ଞ' ୮୦(ଜ୍ଞାନ୍ତକାଜନ) କାଳାନ Ans/ଉଭର :	Service Care	1409
		ing-ta
	87/8997	
	न्नावरत्रहान :	The state of the s
	Stephyson stitles	3957 7 16
	199193 (1600)	Vi
	1635 19 ₁ 1010-13	i i i v
	ନିଜ \ isteV	r,
al Missions created by Government of India to	ty six out of Elght Nation	29. Mariesa
a veal Charge Charge . [5 ma	9 nois Alanonal Action 9	fone ard i
izone a anni sugiost e da gereas de tr	The state of the s	1.500
	Stee gave what he is	no eŭa
Horself Antrooned		T-97 (8
सार अवसर्वे		୍ନ ୍ରତିନ
		11.

General issues of Environment and Climate Change

ପରିବେଶ ଏବଂ ଜଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନର ସାଧାରଣ ପ୍ରସଙ୍ଗ

(୨୦ମାର୍କ)		[20 marks]
(900119)		120 IIIains
() = (1141)		

28. Classify the following into renewable and non-renewable resources. [3 marks] ନିମ୍ନୁଲିଖିତକୁ ନବୀକରଣଯୋଗ୍ୟ ଏବଂ ଅଣ-ନବୀକରଣଯୋଗ୍ୟ ସୟଳରେ ଶ୍ରେଣୀଭୁକ୍ତ କରନ୍ତୁ । [୩ ମାର୍କ]

SI No	Sources	Type (Renewable/Non Renewable)		
କୁମିକ	ସୟଳ 🚃 📆	ପ୍ରକାର (ନବୀକରଣଯୋଗ୍ୟ/ଅଣ-ନବୀକରଣଯୋଗ୍ୟ)		
ସଂଖ୍ୟା	02.8%	ones obe		
i	Trees / ଗଛ	IRG*D		
ii	Fish / ମାଛ	INFOR		
iii	Petroleum / ପେଟ୍ରୋଲିୟମ୍	Dog 1		
iv	Coal / କୋଇଲା	D R P 2015		
٧	Iron-ore / ଲୁହା ପଥର	19.900 H		
vi	Water / କଳ	AS AS		

29. Name any six out of Eight National Missions created by Government of India to take forward India's National Action Plan on Climate Change. [3 marks] କଳବାୟୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଉପରେ, ଭାରତର କାତୀୟ କାର୍ଯ୍ୟ ଯୋକନାକୁ ଆଗକୁ ନେବା ପାଇଁ, ଭାରତ ସରକାରଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଗଠିତ ଆଠଟି ଜାତୀୟ ମିଶନ ମଧ୍ୟରୁ ଯେକୌଣସି ଛଅଟିର ନାମ ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ । [୩ ମାର୍କ]

SI No	Name of the Mission	
କ୍ରମିକ ସଂଖ୍ୟା	ମିଶନର ନାମ <u>ଜଞ୍ଜାଇଂଲ</u>	
i		
ii		

Cinang	General issues of Environment and Climate
iv	BDB 1964 & BB10 TYSEES STAB
ement Cr	(Pathor)
vi	Care Charles enever is anon bits enterwent of the property of the care of the

30. Write the full form of following abbreviations:

[2 marks]

ନିମ୍ନଲିଖିତ ସଂକ୍ଷେପଗୁଡ଼ିକର ସମ୍ପୂର୍ଷ ରୂପ ଲେଖନ୍ତୁ :

[୨ ମାର୍କ]

SI No କୁମିକ ସଂଖ୍ୟା	Abbreviations ব•প্সেঘ	Full Form ସମ୍ପୂର୍ଣ ରୂପ
i	UNFCC ୟୁ ଏନ୍ ଏଫ୍ ସି ସି	
ii.	IPCC ଆଇ ପି ସି ସି	
JII	COP-27 ସିଓପି-୨୭	CONTRACTOR
iv Professori	ISA ଆଇ ଏସ୍ ଏ	I se program another the storie of section and section in the section of the sect

31. What has been India's contribution in percentage terms in cumulative global emissions for the period 1850-2019. [1 mark]

୧୮୫୦-୨୦୧୯ ଅବଧି ପାଇଁ ସମୁଦାୟ ବିଶ୍ୱ ନିର୍ଗମନରେ, ପ୍ରତିଶତ ହିସାବରେ ଭାରତର ଅବଦାନ କେତେ ରହିଛି ?

ା [୧ ମାର୍କ]

Ans/ଉଉର :

32.	. Mention the target year as per India's Nationally Determined Contributi	on (Updated
	August-2022) for the following parameters.	[3 marks]
	ନିମୁଲିଖିତ ମାନଦଣ୍ଡଗୁଡ଼ିକ ପାଇଁ, ଭାରତର କାତୀୟ	୨୨) ଅନୁଯାୟୀ
	ଲକ୍ଷ୍ୟ ବର୍ଷଗୁଡ଼ିକ ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତ ।	[୩ ମାର୍କ]

SI No	Parameters	Target Year	
କୁମିକ	ମାନଦଣ୍ଡ	ଲକ୍ଷ୍ୟ ବର୍ଷ ୬୫.୭ ୬୬.୧ ୭୪.୧ ୭୪.୧ ୭୪.୧ ୭୪.୧ ୭୪.୧	
ସଂଖ୍ୟା		en an orologo og garango okalis.	
i	Pledge Net Zero year	es (caroltriverdolA o lobit)	
	୍ରପ୍ରତିଶ୍ରୁତି ନେଟ୍ କିରୋ ବର୍ଷ	Seite Cassa Grand Charle Charles	
	40% of Installed Electric Capacity from		
	by year	2671-91-8	
6.4 (2.1)	 ସାପିତ ବିଦ୍ୟୁତ କ୍ଷମତାର ୪୦%, ଅଣ-କିବାଶ୍ମ ଇନ୍ଧନ	ରୁ ଜାତ ହେବା	

33. Name four minerals critical for producing electric vehicles and batteries and harnessing solar power and wind energy. [2 marks] ବୈଦ୍ୟୁତିକ ଯାନ, ବ୍ୟାଟେରୀ ଉତ୍ପାଦନ, ସୌର ଶକ୍ତି ଏବଂ ପବନ ଶକ୍ତିର ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ଗୁରୁଡ୍ସପୂର୍ଣ୍ଣ ଚାରିଟି ଖଣିକ ପଦାର୍ଥର ନାମ ଉଲ୍ଲେଖ କରନ୍ତୁ ।

The same of the same of the same	[> that]
SI No	Name of the Minerals
କ୍ରମିକ ସଂଖ୍ୟା	evilation in a the logarenge ଖଣିକଗୁଡ଼ିକର୍ମନାମ୍ୟାon read ash %ମଧ୍ୟ 📧
Algeria	2102-0687 horsecont of a
THE STATE OF THE STATE OF	
_{Sory za} ii	
Maa iii	Camparage and the control of the con
iv	as the strong of the strong and so the strong and the strong to the strong of
	SELECTION OF A SECURITY OF A S

34. Fill in the blanks:

[6 marks]

ଖାଲି ଛାନଗୁଡ଼ିକ ପୂରଣ କରନ୍ତୁ :

[୬ ମାର୍କ]

- (a) Ozone depletion refers to the phenomenon of reductions in the amount of ozone in the _____layer of the atmosphere. ବୁଝାଏ । (b) Since the Ozone layer prevents most harmful wavelengths of ultraviolet light from passing through the Earth's atmosphere, observed and projected decreases in ozone have generated worldwide concern. This led to the adoption of in the year 1987, banning the use of chlorofluorocarbon (CFC) compounds, as well as other ozone depleting chemical such as carbon tetrachloride, trichloroethane (also known as methyl chloroform), and bromine compounds known as halons. THE COURSE OF THE SELECTE ତରଙ୍ଗଗୁଡ଼ିକୁ ପ୍ରବେଶ କରିବାରୁ ରୋକିଥାଏ, ତେଣୁ ଓଳୋନ୍ ରେ ଦେଖାଯାଉଥିବା ଏବଂ ଅନୁମାନିତ ହାସ, ବିଶ୍ୱବ୍ୟାପୀ ଚିତା ସ୍ଷି କରିଛି । ଏହା ଯୋଗୁଁ ୧୯୮୭ ମସିହାରେ _ କୁ ଗ୍ରହଣ କରାଗଲା, ଯେଉଁ ଅନୁଯାୟୀ କ୍ଲୋରୋଫ୍ଲୋରୋକାର୍ବନ (ସି ଏଫ୍ ସି) ଯୌଗିକ ତଥା କାର୍ବନ ଟେଟ୍ରାକ୍ଲୋରାଇଡ,
- (c) Global warming is a gradual increase in the average temperature of the earth's lower atmosphere as a result of the increase in greenhouse gases since the Industrial Revolution. Much of the recent observed and projected global warming

ଟ୍ରାଇକ୍ଲୋରୋଥେନ୍ (ମିଥାଇଲ କ୍ଲୋରୋଫର୍ମ ନାମରେ ମଧ୍ୟ ଜଣାଶୁଣା) ଏବଂ ବ୍ରୋମିନ ଯୌଗର ବ୍ୟବହାର ଉପରେ

ପ୍ରତିବନ୍ଧକ ଲଗାଯାଇଥିଲା ।

	is human-induced. It is caused by man-made increases in carbon dioxide and
	other through the burning of
50.0	and deforestation and deforest
	ଶିକ୍ଷ ବିପ୍ଳବ ପରଠାରୁ ଗ୍ରୀନ୍ହାଉସ୍ ଗ୍ୟାସ ବୃଦ୍ଧି ଯୋଗୁଁ ପୃଥିବୀର ନିମ୍ନ ବାୟୁମଣ୍ଡଳର ହାରାହାରି ତାପମାତ୍ରା ଧୀରେ
	ଧୀରେ ବୃଦ୍ଧି ପାଉଛି । ନିକଟରେ ଦେଖାଯାଇଥିବା ଏବଂ ଆକଳନ କରାଯାଇଥିବା ଗ୍ଲୋବାଲ ଓ୍ୱାର୍ମିଂ, ଅଧିକାଂଶ
	ମାନବ–ପ୍ରୋସାହିତ ଅଟେ । ମାନବ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରୋସାହିତ
	କାଳିବାରେ ବୃଦ୍ଧି ଏବଂ ଜଙ୍ଗଲ ନ୍ଷ ଯୋଗୁଁ କାର୍ବନଡାଇଅକ୍ସାଇଡ୍ ଏବଂ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ
	ର ବୃଦ୍ଧି କାରଣରୁ ଏହା ହୋଇଥାଏ ଏ କର୍ମ କର୍ମ ପ୍ରତ୍ୟକ୍ତ କ
(d)	Government approved National Hydrogen Mission on
an f	January 4, 2023.
	କାନୁୟାରୀ ୪, ୨୦୨୩ ରେ, ସରକାର କାତୀୟହାଇଡ୍ରୋକେନ୍ ମିଶନ ଅନୁମୋଦନ
	କରିଛନ୍ତି ।
(e)	In keeping with ambition to reduce carbon intensity of economy, Union Budget
(1007	2022-23 announced issue of Sovereign Bonds.
ristri	ଅର୍ଥନୀତିର କାର୍ବନ ତୀବ୍ରତା ହ୍ରାସ କରିବାର ଅଭିଳାଷକୁ ଦୃଷ୍ଟିରେ ରଖି, କେନ୍ଦ୍ର ବଜେଟ୍ ୨୦୨୨–୨୩ରେ, ସଭୋରେନ୍
	ବଣ ଜାରି କରାଗଲା ।
	Terrent terrent in the same of

JOBPORTALPOINTS.COM			
in the second round for second in the second	osni sireki sak	part.	ा कड़ राज्य है

SOUND ONE SHOULD AND HE SHE OF L.

to pair to and has not all the contract and the

