84473823094

SPM IAS ACADEMY
SHAPING BRILLIANCE

FIRST MOCK APSC MAINS 2024
GS Paper III
Duration: 3 Hrs

NAME:	Pinki Mani Nath	APSC ROLL NO: 4492178	
DATE:	13/09/25	PHONE NO:	
EMAIL ID:			

(Please fill your details correctly)

Medium: English ☐ Assamese ☑

INDEX NUMBER		
Q.NO.	Maximum Marks	Marks Obtained.
1	10	
2	10	
3	10	
4	10	
5	10	
6	10	
7	10	
8	10	
9	10	
10	10	
11	15	
12	15	
13	15	
14	15	
15	15	
16	15	
17	15	
18	15	
19	15	
20	15	
TOTAL:	250	

INSTRUCTIONS

Please read each of the following instruction carefully before attempting the questions:

- There are TWENTY questions printed in ENGLISH and ASSAMESE.
- All questions are compulsory.
- The number of marks carried by a question/part is indicated against it.
- The answers must not exceed the prescribed word limit indicated against each question.
- Answers must be written in the medium authorised in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in medium other than the authorised one.
- Checking to be done with main aim of evaluating a candidate's ability of express ideas in lucid manner.
- Any page or portion of the page left blank in the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off
- Use a **blue** or **black** ballpoint pen only.

Signature of the Student:

Invigilator's Signature:

NOTE: EVALUATION PERIOD FOR THE MAINS TEST SERIES COPY IS 10 DAYS.

8473823094

DETAIL FEEDBACK

ALL THE BEST

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

Q1. Discuss the significance of expanding railway connectivity to the North-Eastern states. With examples, discuss how such projects act as a catalyst for comprehensive development of the region.
প্ৰশ্ন ১) উত্তৰ-পূবৰ ৰাজ্যসমূহলৈ ৰে'লপথৰ সংযোগ সম্প্ৰসাৰণৰ গুৰুত্বৰ বিষয়ে আলোচনা কৰক। উদাহৰণৰ সৈতে কেনেকৈ এনে প্ৰকল্পসমূহে অঞ্চলটোৰ ব্যাপক উন্নয়নৰ বাবে অনুঘটক হিচাপে কাম কৰে আলোচনা কৰক। **(Answer in 150 words)**

উত্তৰ:-

যাতায়াত ব্যৱস্থাৰ এক গুৰুত্বপূৰ্ণ সংযোগী পথ হ'ল ৰেলপথ। দেশ এখনৰ অৰ্থনৈতিক ক্ষেত্ৰত ই এক তাৎপৰ্যপূৰ্ণ অনুঘটক বুলি গণ্য কৰা হয়।

শেহতীয়াভাৱে শিলং খাচী ছাত্ৰ-সন্থাই শিলঙত ৰেলপথ সম্প্ৰসাৰণৰ প্ৰতিবাদ কৰিছিল তেওঁলোকে ইয়াৰ কাৰণ হিচাপে শিলং পৰিৱেশত প্ৰব্ৰজন সমস্যাৰ উদ্ভাৱন হোৱাৰ আশংকা বুলি বিবৃতি প্ৰকাশ কৰিছে।

উত্তৰ-পূব ৰাজ্যসমূহলৈ ৰেলপথৰ সংযোগৰ সম্প্ৰসাৰণ গুৰুত্ব —

→ ৰেলপথ এক সুলভ যাতায়াত ব্যৱস্থা, যিয়ে নিম্ন আয়ৰ জনতাৰ যাতায়াত হিচাপেও

উৎস্থ বহন কৰে।

-) ৰেলপথ সংযোগ Act East Policy অন্যতম হ'ব উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চল পূব এছিয়াৰ সৈতে যোগাযোগ সম্প্ৰসাৰণ কৰিব।

-) বহনক্ষম উন্নয়নৰ অনুঘটক হিচাপে ৰেলপথে নিম্ন কাৰ্বন নিৰ্গমন কৰে।

উন্নয়নৰ অনুঘটক হিচাপে ৰেলপথ

-) কালাডান মাল্টিমডেল প্ৰকল্পই ম্যানমাৰ - থাইলেণ্ড - বাংলাদেশৰ লগত অৰ্থনৈতিক যোগাযোগ বৃদ্ধি কৰিব

-) যোগীঘোপা - ভূটান সংযোগী ৰেলপথ পথে অৰ্থনৈতিক সংপৃক্ততা বৃদ্ধি কৰিব।

ৰেলপথ সংযোগ সম্প্ৰসাৰণে [৯০%] বিদেশী ৰাষ্ট্ৰই আৱৰি ৰখা উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চলত সুৰক্ষা সংস্থাপনে কৰাৰ অনুঘটক ৰূপেও সহায়ক হ'ব।

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

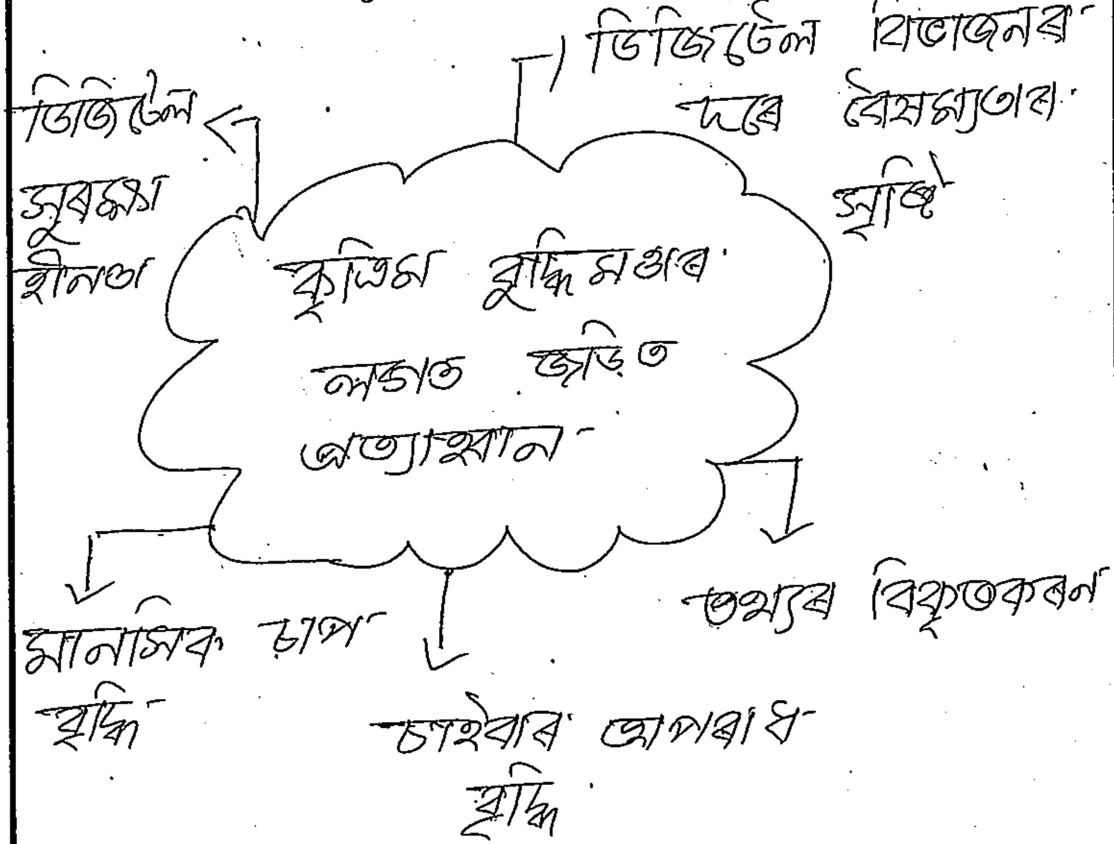
Q2. Critically examine the challenges in governing Artificial Intelligence innovation. In this context, discuss possible ethical frameworks and regulatory mechanisms that can ensure responsible and inclusive AI development in India.

প্ৰশ্ন ২) কৃত্ৰিম বুদ্ধিমত্তাৰ উদ্ভাৱন নিয়ন্ত্ৰণৰ প্ৰত্যাহ্বানসমূহ সমালোচনামূলকভাৱে পৰীক্ষা কৰক। এই সন্দৰ্ভত, ভাৰতত দায়িত্বশীল আৰু অন্তৰ্ভুক্তিমূলক কৃত্ৰিম বুদ্ধিমত্তাৰ বিকাশ নিশ্চিত কৰিব পৰা সম্ভাব্য নৈতিক পৰিকাঠামো আৰু নিয়ন্ত্ৰক প্ৰণালীৰ বিষয়ে আলোচনা কৰক।

(Answer in 150 words)

উত্তৰ:

কৃত্ৰিম বুদ্ধিমত্তাৰ উদ্ভাৱনে বিশ্বক পুনৰবাৰ এখন গ্লোবেল ভিলেজলৈ ৰূপান্তৰ কৰিছে। পিছে কৃত্ৰিম বুদ্ধিমত্তাৰ উদ্ভাৱনে জটিলতাক সৰল কৰি তুলিলেও ই প্ৰত্যাহ্বানমুক্ত নহয়।



কৃত্ৰিম বুদ্ধিমত্তাৰ লগত জড়িত প্ৰত্যাহ্বান সমূহ বোধ কৰিবলৈ ভাৰতত এক দায়িত্বশীল তথা অন্তৰ্ভুক্তি মূলক কৃত্ৰিম বুদ্ধিমত্তাৰ বিকাশ নিশ্চিত কৰিব পৰাকৈ নৈতিক পৰিকাঠামো তথা নিয়ন্ত্ৰক প্ৰণালীৰ ফিলাত গুৰুত্ব আৰোপ কৰি আহিছে —

① AI সন্মিলনত প্ৰধানমন্ত্ৰীয়ে আন আন দেশসমূহক ইয়াৰ ব্যৱহাৰ উন্নয়নৰ বাবে কৰাৰ আহ্বান জনায়।

② কেৰেলা, অসমে চাইবাৰ অপৰাধ ৰোধৰ বাবে চাইবাৰ ডোম/ উদ্ভাৱন কৰিছে। Digital India, Bharat Net প্ৰকল্প।

③ গতিকে সকলো ধৰণৰ নেতিবাচক দিশ পৰিহাৰ কৰি কৃত্ৰিম বুদ্ধিমত্তাৰ সাকাৰাত্মক দিশৰ অনুশীলন কৰা উচিত।

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

(Don't write anything beyond this margin)

Q3. The rise of the gig economy has created new opportunities as well as vulnerabilities for workers in India. Critically examine its impact on employment patterns, with particular reference to women workers.

প্ৰশ্ন ৩) গিগ অৰ্থনীতিৰ উত্থানে ভাৰতৰ শ্ৰমিকসকলৰ বাবে নতুন সুযোগৰ লগতে দুৰ্বলতাৰ সৃষ্টি কৰিছে। কৰ্মসংস্থাপনৰ ধৰণৰ ওপৰত বিশেষকৈ মহিলা শ্ৰমিকৰ সন্দৰ্ভত ইয়াৰ প্ৰভাৱ সমালোচনামূলকভাৱে পৰীক্ষা কৰক। **(Answer in 150 words)**

উত্তৰঃ

গিগ অৰ্থনীতি বৰ্তমান অৰ্থনীতিত প্ৰচলিত এক নব্য ধাৰা যাত সাধাৰণতে এজন শ্ৰমিকে ~~বজাৰ~~ পৰম্পৰাগত বজাৰ অৰ্থনীতিৰ অধীন নহৈ এক মুক্ত নীতিৰ শ্ৰম অৰ্থনীতিৰ অংশীদাৰ হয়। উদাহৰণ:- চুইগী, অলা, ৰেপিড আদিৰ লগত জড়িত শ্ৰমিক।

গিগ অৰ্থনীতিৰ উত্থানে শ্ৰমিকক এক নতুন সুযোগৰ সৃষ্টি কৰিছে যদিও ইয়াৰ কিছু দুৰ্বলতাৰ সৃষ্টিৰ দিশটোকে নস্যাৎ কৰিব নোৱাৰি। ~~ক্ষে~~ উদাহৰণস্বৰূপে -

-) ইয়াত জড়িত শ্ৰমিক পাৰিশ্ৰমিক সমগ্ৰ বাস্কোন যাৰ ফলত শ্ৰমিক এজন নিজৰ শ্ৰমৰ বাবে কেতিয়াবা উপযোগিতা নীতিৰ সদ্ব্যৱহাৰ নহয়।

-) শ্ৰমিকৰ বাবে নিৰ্দিষ্ট নীতি হীনতাই
শ্ৰমিকৰ ~~ক্ষেত্ৰত আৰু~~ শোষণ নীতিৰ
বলিও হ'ব পাৰে ।
-) সকলো শ্ৰমিকে সম সুযোগ নাপায়
কৰ্ম সংস্থাপনৰ ক্ষেত্ৰত
যদিওবা ই আলোড়ন আনিছে
মহিলা শ্ৰমিকৰ এই অৰ্থনীতিত
আনুষ্ঠানিক সামৰ্থ লোৱা দেখা নাযায়
যেনে :-
-) চুইগী, জমাটো দৰে ডেলীভেৰী
~~ক্ষ~~ মজুত পুৰুষ শ্ৰমিকৰ প্ৰাধান্য ।
-) ৰেপিডো বা অলা উবেৰৰ দৰে মটৰ
চাইকেলৰ বা মটৰ গাড়ীৰ সেৱাৰ ক্ষেত্ৰত
মহিলা শ্ৰমিকৰ সুৰক্ষাত অভাৱৰ
বাবে অংশগ্ৰহণহীনতা ।

অন্তৰ্ভুক্তি বিকাশ নিশ্চিত
কৰিবলৈ হ'লে প্ৰথমে মহিলা শ্ৰমিকৰ
সুৰক্ষা নিশ্চিত হ'ব লাগিব তেতিয়াহে
~~সক~~ মহিলা সকলেও গিগ অৰ্থনীতিৰ
অংশীদাৰ হোৱাত সফল হ'ব ।

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (if any)
Total

8473823094

Q4. What are wildlife corridors? Critically analyse their role in biodiversity conservation and in mitigating man–animal conflict, with suitable examples from Assam.
প্ৰশ্ন ৪) বন্যপ্ৰাণী কৰিডৰসমূহ কি কি? অসমৰ পৰা উপযুক্ত উদাহৰণৰ সৈতে জৈৱ বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণ আৰু মানুহ-জন্তুৰ সংঘাত হ্ৰাস কৰত এই কৰিডৰসমূহৰ ভূমিকা সমালোচনামূলকভাৱে বিশ্লেষণ কৰক। **(Answer in 150 words)**

উত্তৰ: বন্যপ্ৰাণী সমূহ মুক্তভাৱে বন্যপ্ৰাণী সুৰক্ষিত এলেকা সমূহত আহাৰ সন্ধানত বা ~~বাসস্থান~~ সুৰক্ষিত বাসস্থানৰ সন্ধানত অহা-যোৱা কৰিব পৰা এটা সুকলি পথ। য'ত মানুহৰ হস্তক্ষেপ বা অৱৰোধ নাথাকে।

জৈৱ বৈচিত্ৰ্য সংৰক্ষণ তথা মানুহ-জন্তুৰ সংঘাত হ্ৰাস কৰাত বন্যপ্ৰাণী কৰিডৰ সমূহৰ ভূমিকা তলত উল্লেখিত ধৰণৰ —

(১) বন্যপ্ৰাণী কৰিডৰে বন্যপ্ৰাণী সমূহক মুক্তভাৱে চলাচলৰ সুচলাও প্ৰদান কৰে।

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

-) বন্যপ্ৰাণী কৰিডৰে নিশ্চিত মানুহ বন্যপ্ৰাণীৰ সংঘাত হ্ৰাস কৰি মানুহ তথা বন্যপ্ৰাণী উভয়ৰে সুৰক্ষা নিশ্চিত কৰে।

-) বন্যপ্ৰাণী কৰিডৰে প্ৰকৃতিৰ লগত মানুহৰ বহনক্ষম উন্নয়নৰ ধাৰণাৰ দিশত এক শক্তিশালী পদক্ষেপ হিচাপে চিহ্নিত হয়।

-) কাজিৰঙাত নিৰ্মিয়মান কৰিডৰে নিশ্চিতভাৱে বিশ্ব খ্যাত একশিঙীয়া গঁড়ক ধৰি অন্যান্য বন্যপ্ৰাণীৰ সুৰক্ষা তথা পৰ্যটন বৃদ্ধি কৰিব।

বন্যপ্ৰাণী কৰিডৰ বৰ্তমান সময়ৰ এক অতি প্ৰাসংগিক বিষয় যাক ~~প্ৰাসংগিক~~ অসমৰ দৰে আঠখন ৰাষ্ট্ৰীয় উদ্যান থকা ৰাজ্যত অতিশয় গুৰুত্বপূৰ্ণ।

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

Q5. The Orunodoi 3.0 scheme has been described as Assam's most significant welfare initiative. Discuss how its design and implementation reflect the twin objectives of social protection and women-centric economic empowerment.

প্ৰশ্ন ৫) অৰুণোদয় 3.0 আঁচনিখন অসমৰ আটাইতকৈ গুৰুত্বপূৰ্ণ কল্যাণমূলক পদক্ষেপ হিচাপে বৰ্ণনা কৰা হৈছে। ইয়াৰ ডিজাইন আৰু ৰূপায়ণে কেনেদৰে সামাজিক সুৰক্ষা আৰু মহিলা-কেন্দ্ৰিক অৰ্থনৈতিক সবলীকৰণৰ দুটা উদ্দেশ্য প্ৰতিফলিত কৰে সেই বিষয়ে আলোচনা কৰক।

(Answer in 150 words)

উত্তৰ :-

অৰুণোদয় আঁচনিয়ে এক কল্যাণমূলক আঁচনি হিচাপে বহনক্ষম উন্নয়ন লক্ষ্য-১ (শূন্য দাৰিদ্ৰতা) ক্ষেত্ৰত উপনীত হোৱাৰ ক্ষেত্ৰত তাৎপৰ্য বহন কৰিছে। ই সমাজৰ অতি পিচপৰা লোক সকলক বহুমাত্ৰিক দৰিদ্ৰতাৰ জাল ফালি ওলাই দিয়াত এক যুগান্তকাৰী আঁচনি হিচাপে চিহ্নিত হৈছে।

অৰুণোদয় আঁচনিৰ অধীনত ঘৰৰ মহিলা মুৰব্বীৰ বেংক একাউণ্টত প্ৰত্যক্ষ হস্তান্তৰ হিচাপে প্ৰতিমাহে নগদ ₹ 1250 টকা জমা হয়।

8473823094

অৰুণোদয় ৩.০ য়ে 'সামাজিক সুৰক্ষা আৰু মহিলাকেন্দ্ৰিক সবলীকৰণৰ' উদ্দেশ্য তলত দিয়া ধৰণে প্ৰতিফলিত কৰে -

-) সমাজৰ সকলো শ্ৰেণীৰ প্ৰাথমিক প্ৰয়োজন তথা স্বাস্থ্য সম্মত খাদ্য সামগ্ৰী ক্ৰয়ৰ এক সমা সুবিধা বিতৰণ কৰে।

-) দ্বিতীয়তে প্ৰত্যক্ষ হস্তান্তৰ মহিলা মুৰব্বীৰ তাত কৰাৰ ফলত মহিলা স্বকীয়ে অৰ্থনৈতিক গঠনৰ ক্ষেত্ৰতো লাভ কৰে।

গতিকে অৰুণোদয় ৩.০ য়ে ৰঙা ফিটাৰ মেৰপাকৰ মুক্ত হৈ জনসাধাৰণ প্ৰত্যক্ষ ভাৱে নিজেৰ সামাজিক সবলীকৰণৰ দিশে এক নতুন মাত্ৰা প্ৰদান কৰিছে।

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

Q6. India has set the vision of becoming a developed nation by 2047. What challenges do states face in preparing and implementing their 'Vikŝit Rajya' vision? How can they act as effective drivers of Viksit Bharat?

প্ৰশ্ন ৬) ভাৰতে ২০৪৭ চনৰ ভিতৰত এখন উন্নত ৰাষ্ট্ৰ হোৱাৰ লক্ষ্য নিৰ্ধাৰণ কৰিছে। ৰাজ্যসমূহে তেওঁলোকৰ 'বিকশিত ৰাজ্য "দৃষ্টিভংগী প্ৰস্তুত আৰু ৰূপায়ণৰ ক্ষেত্ৰত কি কি প্ৰত্যাহ্বানৰ সন্মুখীন হয়? এই ৰাজ্যসমূহে কেনেদৰে বিকশিত ভাৰতৰ ফলপ্ৰসূ চালক হিচাপে কাম কৰিব পাৰে?

(Answer in 150 words)

উত্তৰ :-

২০৪৭ চনৰ ভিতৰত ভাৰতে উন্নত ৰাষ্ট্ৰ হোৱাৰ বাবে বিভিন্ন লক্ষ্য নিৰ্দ্ধাৰণ কৰিছে। এই ক্ষেত্ৰত আমি সমূহ ৰাজ্যই "বিকশিত ৰাজ্য"ৰ দৃষ্টিভংগীক পৰিকাঠামো হিচাপে লৈ আগবাঢ়িব চেষ্টা কৰিছে। কিন্তু এই ক্ষেত্ৰত ৰাজ্য সমূহে বিভিন্ন প্ৰত্যাহ্বানৰ সন্মুখীন হ'ব লাগিব হয় সেই সমূহ হ'ল —

-) আৰ্থনৈতিক অভাৱ বা বিত্তীয় ঘাটি বাজেট।

-) ৰাজ্যিক ভাৱে কিছু সংঘাতমূলক মুক্তৰাষ্ট্ৰবাদৰ নীতি।

-) বিদেশী সীমাৰ সমস্যা।

(Don't write anything beyond this margin)

ৰাজ্য সমূহক ফলাপ্ৰসূ চালক হিচাপে কাম কৰিবলৈ তলত উল্লেখিত ধৰণেৰে কাম কৰিব পাৰে -

-) সহযোগিতা যুক্তৰাষ্ট্ৰবাদৰ নীতিৰ পোষণ।

-) আৰ্থনৈতিক বিত্তৰ বিকাশৰ বাবে সম্পদৰ সঠিক ব্যৱহাৰ তথা পৰিকল্পনা যুক্ত

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

8473823094

Q7. Assess the key drivers of rural livelihood. Discuss the potential of any two in reducing distress migration and fostering inclusive growth.
প্ৰশ্ন ৭) গ্ৰাম্য জীৱিকাৰ মূল চালিকা শক্তিৰ মূল্যায়ন কৰক। সংকটপূৰ্ণ প্ৰব্ৰজন হ্ৰাস কৰা আৰু সামগ্ৰিক বিকাশ বৃদ্ধি কৰাৰ ক্ষেত্ৰত যিকোনো দুটাৰ সম্ভাৱনাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰক।
(Answer in 150 words)

উত্তৰ: গ্ৰাম্য জীৱিকাৰ মূল চালিকা শক্তি বুলি ক'লে আমি সাধাৰণতে কৃষি আৰু লগত জড়িত আনুসাংগিক কাৰ্যসূচী যেনে পশুপালন, বনানীকৰণ ~~আদি~~ মৎস্যপালন আদিকে বুজোঁ।

ভাৰতীয় অৰ্থনীতিৰ মূল চালিকা শক্তিয়েই হ'ল যত দেশৰ ৭০% ~~৪~~ লোক জড়িত হৈ আছে। ভাৰতবৰ্ষ দৰে এখন সম্ভাৱনাপূৰ্ণ দেশ যত প্ৰাকৃতিক সম্পদৰ পৰ্যাপ্ত পৰিমাণে উপলব্ধ, তথাপিও কৰ্মৰ সন্ধানত দেশৰ অধিকাংশ লোকেই চহৰলৈ প্ৰব্ৰজন কৰা দেখা যায়। সেয়ে ক্ষেত্ৰত গ্ৰাম্য জীৱিকাৰ চালিকা

সক্ৰিয় উপলব্ধি কৰি আৰু কষ্টপূৰ্ণ প্ৰয়োজন প্ৰয়াস কৰা তথা বিকাশ বৃদ্ধিৰ কৰাৰ এক পৰিকাঠামো তৈয়াৰ কৰাৰ প্ৰয়োজন আছে। কাৰণ —

-) ~~নগৰীয়~~ পৰ্যাপ্ত সুবিধা যেনে:- PM কিষাণ যোজনা, ন্যূনতম মূল্য নিৰ্ধাৰণ (MSP), PM কৃষি সিঞ্চাই যোজনা, মাটি স্বাস্থ্য কাৰ্ড, PM কুসুম, PM ফচল বীমা যোজনা আদিৰ পূৰ্ণ ব্যৱহাৰ কৃষি খণ্ডৰ পৰ্যাপ্ত প্ৰসাৰ।

-) ভাৰত বিশ্বৰ দ্বিতীয় সৰ্বাধিক পশুধন পালন কৰা দেশ। তেনে ক্ষেত্ৰত প্ৰক্ৰিয়াকৰণ খণ্ডত পৰ্যাপ্ত উন্নত কৰি নগৰীয়া প্ৰব্ৰজন হ্ৰাস কৰিব পাৰি।

-) AMRUT, RURBAN, PURA দৰে আঁচনিৰ সঠিক ৰূপায়ণ।

গ্ৰাম্য অৰ্থনীতি দেশৰ অৰ্থনীতিৰ মেৰুদণ্ড স্বৰূপ, গতিকে ইয়াৰ গুৰুত্ব উপলব্ধি কৰাৰ সময় আহি পৰিছে

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (if any)
Total

8473823094

Q8. 'Rapid Himalayan glacier melt poses severe climate threat to Northeast.' In this context, examine the multi-dimensional impacts of glacier retreat on the region. Suggest adaptive strategies mitigate these risks.

প্ৰশ্ন ৮) 'দ্ৰুতগতিত হিমালয়ৰ হিমবাহ গলনৰ ফলত উত্তৰ-পূবৰ বাবে জলবায়ুৰ গুৰুতৰ ভাবুকিৰ সৃষ্টি কৰিছে।' এই সন্দৰ্ভত, অঞ্চলটোত হিমবাহৰ পশ্চাদপসৰণৰ বহুমাত্ৰিক প্ৰভাৱসমূহ পৰীক্ষা কৰক। এই বিপদাশংকাবোৰ হ্ৰাস কৰিবলৈ অভিযোজিত কৌশলৰ পৰামৰ্শ দিয়ক।

(Answer in 150 words)

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

(Don't write anything beyond this margin)

Q9. Discuss the growth of UPI-based digital payments in India. What opportunities and challenges does it pose for financial inclusion?
প্ৰশ্ন ৯) ভাৰতত UPI--আধাৰিত ডিজিটেল পেমেণ্টৰ বিকাশৰ বিষয়ে আলোচনা কৰক। বিত্তীয় অন্তৰ্ভুক্তিৰ বাবে ই কি কি সুযোগ আৰু প্ৰত্যাহ্বানৰ সৃষ্টি কৰে? **(Answer in 150 words)**

উত্তৰ: Digital India ৰ লক্ষ্যত উপনীত হোৱাৰ দিশত UPI আধাৰিত ডিজিটেল পেমেণ্টৰ বিকাশ এক যুগান্তকাৰী পদক্ষেপ। নগদবিহীন লেনদেনৰ ক্ষেত্ৰত UPI য়ে গ্ৰাহকক সকাহ দিয়াৰ উপৰিও ক্ষুদ্ৰ ব্যৱসায়ী সকলকো উত্থানত সহায় কৰিছে। ভাৰতত 2014 চনৰ পৰা UPI ৰ দ্বাৰা ডিজিটেল লেনদেনৰ গুৰুত্ব আৰোপ বৃদ্ধি হৈছিল। 2020 চনৰ তুলনাত বৰ্তমান সময়ত প্ৰায় 200 ৰো অধিক গুণ UPI লেনদেন বৃদ্ধি পাইছে। আনহাতে নেপাল, মালদ্বীপৰ দৰে দেশতো UPI লেনদেনৰ অনুমতি আছে।

8473823094

ডিজিটেল পেমেণ্টে বিত্তীয় অন্তৰ্ভুক্তিৰ লগতে সুযোগ তথা প্ৰত্যাহ্বান দুয়োটাই সৃষ্টি কৰে।

সুযোগ
- সময় ৰাহি কৰে, তাৎক্ষণিক প্ৰক্ৰিয়া
- বিত্তীয় সাক্ষৰতা তথা অন্তৰ্ভুক্তি
- ইন্টাৰনেট অবিহনেও লেনদেন।

প্ৰত্যাহ্বান
- ডিজিটেল ডকাইতি দলে ঠগ প্ৰৱঞ্চনা সংঘটিত কৰা।
- ইন্টাৰনেট ব্যৱহাৰ সীমিত স্থান।
- মোবাইল দৰে ডিভাইচ উপলব্ধতা হীনতা।
- বেংক একাউণ্ট এতিয়াও ১০০% মানুহৰ নাই।

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (if any)
Total

8473823094

Q10. Rain-fed farming continues to dominate Assam's agriculture. In this context, examine how crop diversification can enhance resilience and transform the sector into a driver of growth.

প্ৰশ্ন ১০) অসমৰ কৃষিক্ষেত্ৰত বৰষুণৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল কৃষিৰ আধিপত্য অব্যাহত আছে। এই সন্দৰ্ভত, শস্যৰ বৈচিত্ৰ্যই কেনেদৰে স্থিতিস্থাপকতা বৃদ্ধি কৰিব পাৰে আৰু খণ্ডটোক বিকাশৰ চালকলৈ ৰূপান্তৰিত কৰিব পাৰে মূল্যায়ন কৰক। **(Answer in 150 words)**

উত্তৰ: কৃষিক্ষেত্ৰত অসম আজিও বৰষুণৰ দৰে পৰম্পৰাগত উৎসৰ ওপৰতেই নিৰ্ভৰশীল হৈ আছে। অসমৰ মাত্ৰ (আনুমানিক) ২৪% কৃষিভূমিতহে জলসিঞ্চন ব্যৱস্থা আছে।

বৰষুণৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীলতাৰ কাৰণ:

-) অসমত মৌচুমী বতাহৰ প্ৰভাৱত বছৰি বাৰিষা প্ৰচুৰ পৰিমাণে বৰষুণ হয়।
-) পৰম্পৰাগত কৃষি পদ্ধতিৰ অনুসৰণ।
-) আঁচনি সমূহৰ বিষয়ে সজাগতাৰ অভাৱ।

শস্যৰ বৈচিত্ৰ্যতা হ'ল একেডৰা কৃষিভূমিতে ঋতু অনুসৰি বেলেগ বেলেগ শস্য, তথা পশুপালনো খেতি কৰা। ইয়াৰ ফলত মাটিৰ স্বাস্থ্য ভালে থকাৰ লগতে শস্য উৎপাদন বৃদ্ধি তথা কৃষকৰ ~~উৎপাদনো দুগু~~ উপাৰ্জনো দুগুণ হয়। কাৰণ —

-) উদাহৰণস্বৰূপে বাৰিষা কালত ধানৰ খেতি কৰি, খৰালি কালত পানীৰ অবিহনেও উৎপাদন কৰিব পৰা মাহ-জাতীয় শস্যৰ খেতি কৰা।

-) পশুপালনৰ যোগেদি কৃষিৰ প্ৰয়োজনীয় সাৰৰ যোগান তথা কৃষিৰো উৎপাদন বৃদ্ধি কৰা।

এনেদৰে শস্যৰ বৈচিত্ৰ্যই কৃষকৰ স্থিতিস্থাপকতা বৃদ্ধিৰ যোগেদি কৃষি খণ্ডক বিকাশৰ চালকলৈ ৰূপান্তৰ কৰিব পাৰে।

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

Q11. Assam is preparing its first State-specific Heat Action Plan (HAP). In this context, elaborate how climate stressors are worsening urban vulnerabilities in the state. In what ways can the Heat Action Plan offer solutions in health and infrastructure?

প্ৰশ্ন ১১) অসমে ইয়াৰ প্ৰথমটো ৰাজ্য-নিৰ্দিষ্ট তাপ কাৰ্য্য পৰিকল্পনা (HAP) প্ৰস্তুত কৰি আছে। এই সন্দৰ্ভত জলবায়ুৰ চাপৰ ফলত ৰাজ্যখনত নগৰীয়া দুৰ্বলতা কেনেদৰে বৃদ্ধি পাইছে সেই বিষয়ে বিশদভাৱে বৰ্ণনা কৰক। তাপ কাৰ্য্য পৰিকল্পনাই স্বাস্থ্য আৰু আন্তঃগাঁথনিৰ ক্ষেত্ৰত কি ধৰণে সমাধান আগবঢ়াব পাৰে? **(Answer in 250 words)**

8473823094

8473823094

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

Q12. SDG 4 mandates ensuring inclusive and equitable quality education and promoting lifelong learning opportunities for all. In light of this, evaluate the initiatives undertaken by the Government of Assam to advance these objectives.

প্ৰশ্ন ১২) বহনক্ষম উন্নয়নৰ লক্ষ্য ৪-য়ে অন্তৰ্ভুক্তিমূলক আৰু ন্যায়সংগত মানদণ্ডৰ শিক্ষা নিশ্চিত কৰাৰ লগতে সকলোৰে বাবে জীৱনজোৰা শিক্ষাৰ সুযোগ বৃদ্ধি কৰাটো বাধ্যতামূলক কৰিছে। ইয়াৰ পৰিপ্ৰেক্ষিতত, এই উদ্দেশ্যসমূহ আগুৱাই নিয়াৰ বাবে অসম চৰকাৰে গ্ৰহণ কৰা পদক্ষেপসমূহৰ মূল্যায়ন কৰক। **(Answer in 250 words)**

উত্তৰঃ- বহনক্ষম উন্নয়নৰ লক্ষ্য-৪ য়ে অন্তৰ্ভুক্তিমূলক আৰু ন্যায়সংগত মানদণ্ডৰ শিক্ষা নিশ্চিত কৰে। SDG-4 এই লক্ষ্যই সকলোৰে বাবে জীৱন জোৰা শিক্ষাৰ সুযোগ বৃদ্ধি কৰাটো বাধ্যতামূলক যাতে কোনো ব্যক্তিয়ে শিক্ষাৰ অধিকাৰৰ পৰা বঞ্চিত নহয়। ২০৩০ চনৰ ভিতৰত উপনীত হোৱাৰ যি লক্ষ্য আছে সেই ক্ষেত্ৰত ভাৰতৰ অন্যান্য ৰাজ্যৰ লগতে অসমেও এই উদ্দেশ্যসমূহ আগুৱাই নিয়াৰ বাবে বিভিন্ন ধৰণৰ পদক্ষেপ হাতত লৈছে। যাতে কোনেও বৈ নাযায়।

8473823094

অসম চৰকাৰে গ্ৰহণ কৰা পদক্ষেপ সমূহ হ'ল

→ দিব্যাংগ ছাত্ৰ-ছাত্ৰী সকলৰ অন্তৰ্ভুক্তিৰ উদ্দেশ্যে সকলো শিক্ষানুষ্ঠানে দিব্যাংগ সুচল অনুষ্ঠান নিৰ্মাণ। যেনে: ৰেলিং আদি।

→ ছাত্ৰী সকলৰ শিক্ষা জীৱন ব্যাহত নোহোৱাৰ বাবে 'নিযুত মইনা' আঁচনিৰ অধীনত ৪ বছৰত দহ হাজাৰ টকা নগদ জমা পানি।

→ উচ্চতৰ মাধ্যমিক পৰীক্ষাত 75% নম্বৰেৰে উত্তীৰ্ণ ছাত্ৰ-ছাত্ৰী বানীকান্ত কাকতি আঁচনিৰ অধীনত স্কুটি প্ৰদান।

8473823094

→ আৱাসিক ভাৱে থকা ছাত্ৰ-ছাত্ৰীক মাহিলি অনুদান।

→ চাহ বাগিচা অঞ্চলত আদৰ্শ বিদ্যালয় স্থাপন।

→ গৱেষণা কৰা ছাত্ৰ-ছাত্ৰীক এককালীন অনুদান প্ৰদান।

এনেদৰে অসম চৰকাৰে জীৱনজোৰা শিক্ষাৰ সুযোগ বৃদ্ধিৰ উদ্দেশ্যে আগত ৰাখি বিভিন্ন ধৰণৰ আঁচনিৰ যোগেদি শিক্ষাৰ ধাৰা অব্যাহত ৰখাৰ পদক্ষেপ গ্ৰহণ কৰি আহিছে।

(Don't write anything beyond this margin)

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

Q13. Recurrent disasters have increasingly revealed the risks of unplanned urbanisation while also reshaping human approaches to environment and development. Critically examine.
প্ৰশ্ন ১৩) বাৰে বাৰে হোৱা দুৰ্যোগসমূহে পৰিৱেশ আৰু উন্নয়নৰ প্ৰতি মানুহৰ দৃষ্টিভংগীক পুনৰ গঠন কৰাৰ লগতে অপৰিকল্পিত নগৰীকৰণৰ বিপদাশংকাৰ কথা ক্ৰমান্বয়ে প্ৰকাশ কৰিছে। সমালোচনামূলকভাৱে মূল্যায়ন কৰক। **(Answer in 250 words)**

উত্তৰ: অধুনাই সংঘটিত হোৱা দুৰ্যোগ সমূহে পৰিৱেশ তথা উন্নয়নৰ প্ৰতি মানুহৰ দৃষ্টিভংগীৰ বহিঃপ্ৰকাশ বুলিও কব পাৰি। কাৰণ অপৰিকল্পিত নগৰীকৰণৰ বিপদাশংকাৰ বিষয়ে জ্ঞাত থকাৰ পিছতো মানুহ সচেতন হোৱা নাই। তেনে ক্ষেত্ৰত ই মানৱ সমাজৰ ব্যাপক ভিত্তিত পৰিৱেশৰ প্ৰতি দায়িত্বহীনতাকো ইংগিত বহন কৰে।

অপৰিকল্পিত নগৰীকৰণৰ লগত জড়িত বিপদাশংকাসমূহ হ'ল

→ প্ৰাকৃতিক পৰিৱেশৰ ওপৰত চাপ সৃষ্টি তথা পৰিৱেশ প্ৰদূষণ বৃদ্ধি।

8473823094

→ হঠাৎ হোৱা বানপানী (Flash Flood) উদাহৰণ:- মোৱাবাটত হোৱা বানপানী।

→ কৃত্ৰিম বানপানীৰ সৃষ্টি।

→ ভূমি স্খলন।

→ ভূমিকম্প ৷ আসাম ইতিমধ্যে ভূমিকম্পৰ Zone V ত অৱস্থিত বেলেগ ক্ষেত্ৰত অপৰিকল্পিত অট্টালিকা নিৰ্মাণে ইয়াৰ তীব্ৰতা অধিক কৰে।

→ বিল - জলাশয়ৰ প্ৰদূষণ:- আৱৰ্জনা- অনিষ্কাশিত জাবৰ - জোথৰে জলাশয় সমূহক বিপদাপন্ন কৰি তুলিছে। লগতে ব্যাপক হাৰত প্ৰদূষণে তাত থকা জলজ উদ্ভিদ - প্ৰাণীৰ মৃত্যুৰ কাৰক হৈ পৰিছে।

→ Heat wave ৰ দৰে পৰিঘটনা সৃষ্টি হৈছে।

গতিকে এই সমূহ ৰোধ কৰিবলৈ হ'লে মানুহে পৰিকল্পিত নগৰীকৰণ পদ্ধতিৰ দ্বাৰা পৰিৱেশ সংৰক্ষণ তথা মানৱ সমাজকো অগ্ৰগতিৰ দিশেত আগবঢ়াই নিব লাগিব। তেনে ক্ষেত্ৰত স্মাৰ্ট চিটি স্মাৰ্ট ভিলেজ, AMRUT, PURA, চেটেলাইট চিটি, টাউনশ্বিপ আদিৰ দৰে প্ৰকল্প সমূহ প্ৰয়োগ হ'ব লাগিব।

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

Q14. 'Money, not just science, makes the case for curbing climate change.' In this context, critically examine the importance of climate finance for Least Developed Countries (LDCs). How can India contribute to strengthening global climate finance mechanisms?
প্ৰশ্ন ১৪) 'কেৱল বিজ্ঞানেই নহয়, ধনেও জলবায়ু পৰিৱৰ্তন নিয়ন্ত্ৰণৰ ক্ষেত্ৰত সহায় কৰে।' এই সন্দৰ্ভত, নিম্নতম উন্নত দেশসমূহৰ বাবে জলবায়ু বিত্তৰ গুৰুত্ব সমালোচনামূলকভাৱে মূল্যায়ন কৰক। বৈশ্বিক জলবায়ু বিত্তীয় ব্যৱস্থাক শক্তিশালী কৰাত ভাৰতে কেনেদৰে অৰিহণা যোগাব পাৰে?
(Answer in 250 words)

উত্তৰ: এইটো আংশিক ভাৱে হ'লেও সত্য যে কেৱল উন্নত বৈজ্ঞানিক প্ৰযুক্তিয়েই নহয়, ধনেও জলবায়ু পৰিৱৰ্তনৰ নিয়ন্ত্ৰণৰ ক্ষেত্ৰত সহায় কৰে। COP ৰ বিভিন্ন আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় সন্মিলনত জলবায়ু সুৰক্ষাৰ ক্ষেত্ৰত জলবায়ু বিত্তৰ দিশটো আলোচিত হয়। জলবায়ু বিত্তৰ মতে উন্নত দেশসমূহে বাৰ্ষিক বিত্তীয় যোগান ধৰি, নিম্ন উন্নত দেশসমূহক জলবায়ু সুৰক্ষাৰ কাৰ্যসূচীত সহায় কৰিম প্ৰতিশ্ৰুতি দিছে। কিন্তু সি প্ৰক্ৰিয়াও কাৰ্যকৰী হৈ উঠা নাই।

8473823094

কেৱল বিজ্ঞানেই নহয়, ধনেও জলবায়ু পৰিৱৰ্তন নিয়ন্ত্ৰণৰ ক্ষেত্ৰত সহায় কৰে বুলি কোৱাৰ কাৰক সমূহ হ'ল

→) অনুন্নত দেশসমূহে এতিয়াও উদ্যোগীকৰণত পিচ পৰি আছে এনে ক্ষেত্ৰত পৰম্পৰাগত পদ্ধতিৰে নিম্ন কাৰ্বন নিৰ্গমন সম্বন্ধীয় নীতি কাৰ্যকৰী কৰিলে এই সমূহ দেশৰ আ জনসাধাৰণ আয় বৃদ্ধি নহ'ব।

→) অনুন্নত দেশ সমূহে ধনৰ অভাৱত নিম্ন মান দণ্ডৰ সামগ্ৰী যেনে: প্লাষ্টিক ব্যৱহাৰ কৰিব মিলে পৰিৱেশ সম্বন্ধীয় পুনৰাবৰ্তন পদ্ধতিৰ উচ্চ ধন ব্যয় কৰি আহৰণত অসমৰ্থ।

- । ঋণ অধিহনে জলবায়ু পৰিৱৰ্তন সম্বন্ধীয় গৱেষণা আদিয়ো অংশীদাৰ সম্ভাৱনীয়তা সমূহ হ্ৰাস পায়, আৰু পৰিপেক্ষিতত এই সমূহ অনুন্নত হৈয়ে ৰৈ যায়।

গতিকে জলবায়ু পৰিৱৰ্তন নিয়ন্ত্ৰণৰ দিশত এনে সমূহ দেশক আৰ্থিক সহায়ৰ প্ৰয়োজন আছে।

জলবায়ু বিত্তীয় শক্তিশালী কৰাত ভাৰতে লোৱা পৰা অৱিহণা হল

- কাৰ্বন ঋণ
- সেউজ ঋণ (Green credit)
- দক্ষ আঁচনিৰ সম্প্ৰসাৰণ
- Life মিচন (Lifestyle for environment) আঁচনিক সকলো শ্ৰেণীৰ মাজত জনপ্ৰিয় কৰা।

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (if any)
Total

8473823094

Q15. The Union Budget 2025–26 has emphasised Aatmanirbharta in pulses. Critically examine its significance for India's food security, trade vulnerability, and sustainable agriculture.

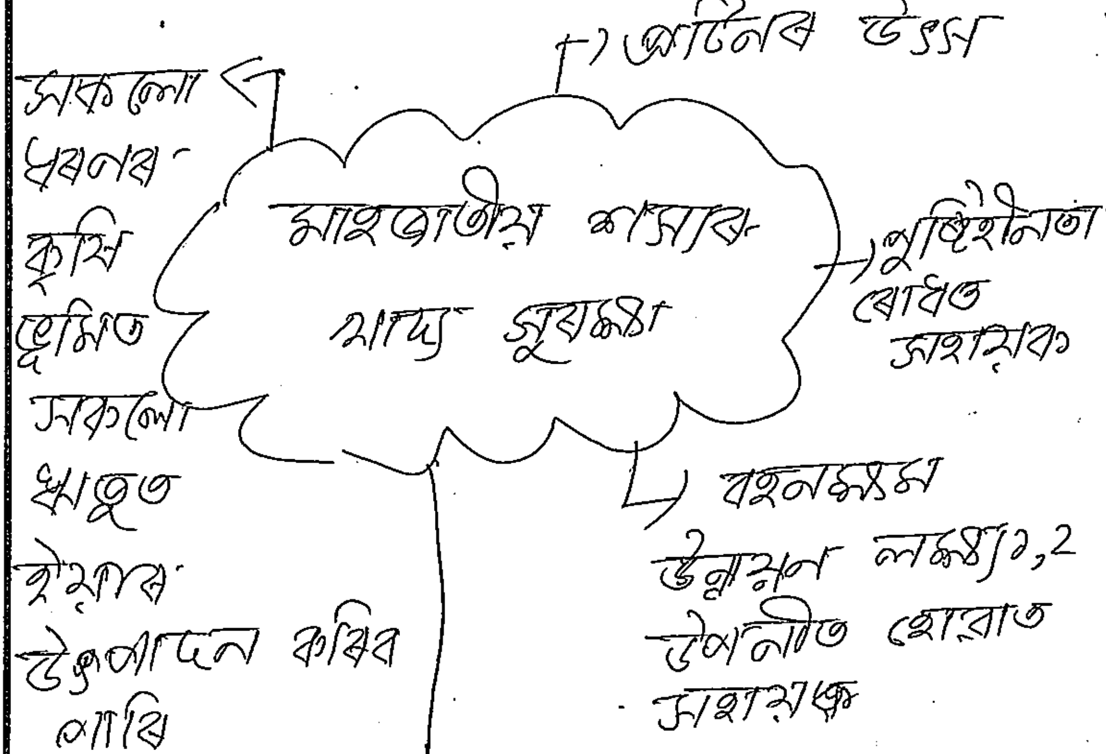
প্ৰশ্ন ১৫) কেন্দ্ৰীয় বাজেট 2025-26 ত মাহজাতীয় শস্যৰ ক্ষেত্ৰত আত্মনিৰ্ভৰশীলতাৰ ওপৰত গুৰুত্ব আৰোপ কৰা হৈছে। ভাৰতৰ খাদ্য সুৰক্ষা, বাণিজ্যিক দুৰ্বলতা আৰু বহনক্ষম কৃষিৰ বাবে ইয়াৰ গুৰুত্ব সমালোচনামূলকভাৱে মূল্যায়ন কৰক। **(Answer in 250 words)**

উত্তৰঃ

2024 বৰ্ষত (United Nation) ৰাষ্ট্ৰসংঘই মিলেটক মাহজাতীয় শস্যৰ বছৰ হিচাপে ঘোষণা কৰিছিল। মাহজাতীয় শস্যৰ এ গুৰুত্ব ক্ৰমাগতভাৱে কৃষি খণ্ডত বৃদ্ধি পাইছে।

এইবেলি ঘোষণা কৰা কেন্দ্ৰীয় বাজেট মাহজাতীয় শস্যৰ, ক্ষেত্ৰত আত্মনিৰ্ভৰশীলতাৰ গুৰুত্ব আৰোপ কৰিছে। কিয়নো ভাৰত হৈছে বিশ্বৰ আটাইতকৈ বেছি মাহজাতীয় শস্যৰ গ্ৰাহক তথা উৎপাদক। সৰ্বাধিক মাহজাতীয় শস্যৰ উৎপাদক হোৱা সত্ত্বেও ভাৰতে নিজৰ প্ৰয়োজন পূৰণৰ বাবে 15% মাহজাতীয় শস্যৰে আমদানি কৰে।

এনে পৰিস্থিতিত ভাৰতে মাহজাতীয় শস্যৰ ক্ষেত্ৰত আত্ম নিৰ্ভৰশীলতা অৰ্জন কৰাটো অতি প্ৰয়োজনীয়।



বাজৰা, মিলেট, জোৱাৰক দুখীয়াৰ খাদ্য বুলিও কোৱা হয়।

মাহজাতীয় শস্যৰ বাণিজ্যিক নীতি সমূহৰ দুৰ্বলতাৰ বাবে এই শস্য সমূহৰ উৎপাদনত এতিয়াও ভাৰতে

8473823094

আত্মনিৰ্ভৰশীলতা অৰ্জন কৰিব পৰা নাই।

বহনক্ষম কৃষিৰ বাবে মাহজাতীয় শস্যৰ গুৰুত্ব

- মৰুভূমিতো এনে শস্য উৎপাদন কৰিব পাৰি।
- পানীৰ ব্যৱহাৰৰ মিতব্যয়িতাৰ বাবে জলসিঞ্চনৰ প্ৰয়োজন নহয়।
- খৰাং বতৰ প্ৰতিৰোধী।

মাহজাতীয় শস্যৰ ক্ষেত্ৰত আত্মনিৰ্ভৰশীলতাই ভাৰতক অৰ্থনৈতিক ভাবে সমৃদ্ধ লগতে পুষ্টিহীনতাৰ দৰে সমস্যাৰ পৰাও পৰিত্ৰাণত সহায়ক হ'ব।

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (if any)
Total

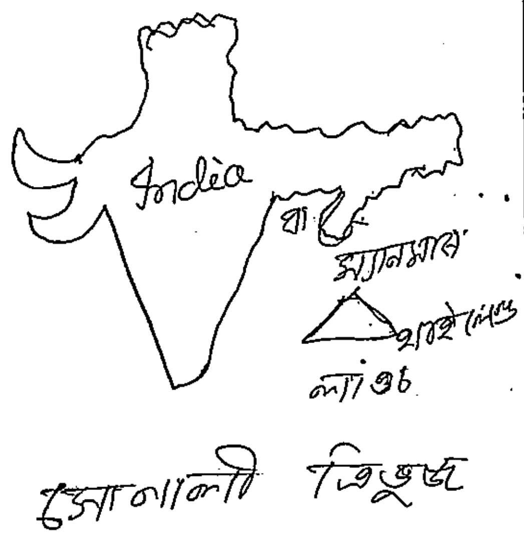
Q16. Narcotics trafficking from South-East Asia has emerged as a serious internal security challenge for India. Analyze its implications. Suggest a comprehensive way forward to tackle narco-terrorism.

প্ৰশ্ন ১৬) দক্ষিণ-পূব এছিয়াৰ পৰা মাদক দ্ৰব্য সৰবৰাহ ভাৰতৰ বাবে এক গুৰুতৰ আভ্যন্তৰীণ সুৰক্ষা প্ৰত্যাহ্বান হিচাপে পৰিগণিত হৈছে। ইয়াৰ প্ৰভাৱসমূহ বিশ্লেষণ কৰক। নাৰ্কো-সন্ত্ৰাসবাদৰ মোকাবিলা কৰাৰ বাবে এক ব্যাপক পথৰ পৰামৰ্শ দিয়ক। **(Answer in 250 words)**

উত্তৰঃ-

ভাৰতত পশ্চিম এছিয়াৰ গোল্ডেন ক্ৰিচেন্ট ৰ সংযোগৰ সমস্যাৰ উপৰিও দক্ষিণ পূব এছিয়াৰ গোল্ডেন ট্ৰাইএংগল দুয়ে সমস্যাই ~~জড়~~ মাদক দ্ৰব্য সৰবৰাহে ভাৰতৰ বাবে আভ্যন্তৰীণ ক্ষেত্ৰত এক প্ৰত্যাহ্বান স্বৰূপে গা কৰি উঠিছে।

উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চলৰ ~~ম্যানমাৰ~~ ৯৯·১০ সীমান্ত বিদেশী ৰাষ্ট্ৰই চুই আছে। এই মাদক দ্ৰব্য সৰবৰাহৰ ভিতৰত ~~জড়~~ ৰাজনৈতিক



ভাৰে অস্থিৰ দেশ ম্যানমাৰৰ লগত উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চলে সীমাৰ ভাগ-বিতৰণ কৰে। সোণালী ত্রিভুজ হ'ল ম্যানমাৰ, থাইলেণ্ড, লাওছ (Laos)। ~~লগত~~ যোগেদি উত্তৰ-পূৰ্বাঞ্চলত মাদক দ্রব্য সৰবৰাহ হৈ থাকে।

মাদক দ্রব্য সৰবৰাহৰ ভাৰতত প্ৰভাৱ

- অৰ্থনৈতিক ঘাটি
- আভ্যন্তৰীণ অশান্তি তথা উত্তেজনা বৃদ্ধি।
- HIV দৰে যৌ: সংক্ৰামক ৰোগৰ বৃদ্ধি।
- যুৱসমাজৰ স্খলন তথা অপৰাধ জনিত সমস্যাৰ বৃদ্ধি

8473823094

নাৰ্কো সন্ত্ৰাসবাদৰ মোকাবিলা কৰাৰ বাবে এক ব্যাপক পথৰ বৰ্তমান আয়োজন, তাৰ বাবে লব পৰা ব্যৱস্থা সমূহ হ'ল —

–) সীমান্তত কটকটীয়া সুৰক্ষা ব্যৱস্থাপনা তথা ২৪×৭ ঘণ্টাই ডিজিটেল নিৰীক্ষণ।

–) NGO তথা শিক্ষানুষ্ঠান সমূহ দ্বাৰা মাদক দ্ৰব্যৰ বিৰুদ্ধে ব্যাপক সজাগতা।

–) আন্ত: ৰাষ্ট্ৰীয় তথ্য-পৰা চুক্তি স্থাপন তথা কঠোৰ দমন নীতি।

মাদক দ্ৰব্যই সমাজেই নহয় গোটেই বিশ্বৰ বাবে ব্যাধি তেনে ক্ষেত্ৰত সকলো ৰাষ্ট্ৰই পাৰস্পাৰিক তথ্য পৰাৰে ইয়াক সমূলঞ্চিকে নিৰ্মূল কৰা উচিত।

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

Q17. Assam faces a paradox of water abundance and scarcity. In this context, critically examine the relevance of traditional water management systems. How can they be adapted to meet contemporary water security challenges?

প্ৰশ্ন ১৭) অসমে পানীৰ প্ৰচুৰতা আৰু অভাৱৰ এক বৈপৰীত্যৰ সন্মুখীন হৈছে। এই সন্দৰ্ভত পৰম্পৰাগত পানী ব্যৱস্থাপনা ব্যৱস্থাৰ প্ৰাসংগিকতাক সমালোচনামূলকভাৱে মূল্যায়ন কৰক। সমসাময়িক জল সুৰক্ষাৰ প্ৰত্যাহ্বানসমূহৰ সৈতে মোকাবিলা কৰিবলৈ সেইবোৰক কেনেদৰে খাপ খুৱাব পাৰি?

(Answer in 250 words)

8473823094

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

Q18. India's space programme is moving from applications to ambitions. Evaluate how missions such as NISAR and Gaganyaan advance India's developmental, scientific, and strategic objectives.
প্ৰশ্ন ১৮)ভাৰতৰ মহাকাশ কাৰ্যসূচী প্ৰয়োগৰ পৰা উচ্চাকাংক্ষালৈ গতি কৰিছে। NISAR আৰু গগনয়ানৰ দৰে অভিযানসমূহে কেনেদৰে ভাৰতৰ উন্নয়নমূলক, বৈজ্ঞানিক আৰু কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহক আগুৱাই লৈ যায় তাৰ মূল্যায়ন কৰক। **(Answer in 250 words)**

উত্তৰ :- বিক্ৰম চাৰাভাই, এ.পি.জে. ~~প~~ আব্দুল কালাম আদিৰ দৰে বিজ্ঞানীয়ে চাইকেলেৰে মিছাইল কঢ়িয়াই অনা মাত্ৰাৰে, আৰম্ভ কৰা ~~মহাকাশ~~ মহাকাশত ভাৰতক প্ৰতিষ্ঠা কৰাৰ সপোনে এতিয়া ভাৰতক মহাকাশ উদ্যোগক Elite শ্ৰেণীত প্ৰৱেশাধিকাৰ দিছে। যত ৰাছিয়া, আমেৰিকা যুক্তৰাষ্ট্ৰ, জাপান, চীনৰ দৰে দেশৰ লগত ভাৰতৰো নাম অতি গৌৰৱেৰে লোৱা হয়।

শেহতীয়াকৈ ভাৰতে NASA লগত সন্মিলিত ভাৱে ISRO ~~তথা~~ অৰ্থাৎ ভাৰতীয় মহাকাশ গৱেষণা প্ৰতিষ্ঠানৰ সৈতে সন্মিলিত ভাৱে NISAR ৰ ~~সংকল্প~~ প্ৰকল্পটোত সফল হৈছিল

আৰু গগনযানৰ মিছনটো পৰিকল্পনা হৈ আছে যি 2027 চনৰ ভিতৰত পৰ্যায়ক্ৰমে ছিটে মানৱবিহীন ৰবট ভ্যোমমিত্ৰ আৰু পিছত মানুহ মহাকাশযাত্ৰীৰ অন্বেষণৰ বাবে যো-জা চলাই থকা হৈছে।

NISAR তথা গগনযানৰ দৰে অভিযানসমূহে ভাৰতৰ উন্নয়নমূলক, বৈজ্ঞানিক আৰু কৌশলগত উদ্দেশ্য সমূহক তলত উল্লেখিত ধৰণে আগুৱাই নিব বুলি আশা কৰা হৈছে। যেনে :-

→ মহাকাশ উদ্যোগত ভাৰতৰ সম্প্ৰসাৰণ।

→ মহাকাশ জড়িত গৱেষণাত ভাৰতৰ অংশীদাৰিত্বৰ সম্প্ৰসাৰণ।

8473823094

→) মহাকাশ জড়িত বিভিন্ন বিশেষ তথ্য আহৰণ তথা ইয়াক মানৱ সমাজৰ উন্নয়ণত প্ৰয়োগ।

→) মহাকাশৰ লগত প্ৰযুক্তিগত দক্ষতা আহৰণ।

→) ~~মহাকাশ~~ ISRO ৰ দ্বাৰা অনুমোদিত New Space India Limited জৰিয়তে ব্যক্তিগত ভাৱে আন্য দেশৰ উপগ্ৰহৰ স্থাপন।

ভাৰতে শেহতীয়াকৈ চন্দ্ৰযান-2, আদিত্য L-1, আদিৰ দৰে অসংখ্য সফল মহাকাশ অভিযান কৰিছে, যিয়ে ভাৰতৰ প্ৰযুক্তিগত ক্ষমতাক বিশ্বৰ আগত সফলভাৱে প্ৰদৰ্শন কৰিছে।

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

Q19. Critically examine the role of biotechnology innovations such as CRISPR and germplasm banks in addressing India's agricultural and health challenges.
প্ৰশ্ন ১৯)ভাৰতৰ কৃষি আৰু স্বাস্থ্যৰ প্ৰত্যাহ্বানৰ মোকাবিলা কৰাত CRISPR আৰু জাৰ্মপ্লাজ্‌ম বেংকৰ দৰে জৈৱ প্ৰযুক্তি উদ্ভাৱনৰ ভূমিকা সমালোচনামূলকভাৱে মূল্যায়ন কৰক। **(Answer in 250 words)**

উত্তৰ:-
ভাৰতৰ কৃষি আৰু

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

8473823094

8473823094

(Don't write anything beyond this margin)

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total

8473823094

Q20. India has accelerated its engagement in bilateral and regional Free Trade Agreements in recent years. Discuss the implications of this approach. In this context, suggest ways in which Assam can harness such agreements for its economic development.

প্ৰশ্ন ২০) শেহতীয়া বছৰবোৰত ভাৰতে দ্বিপাক্ষিক আৰু আঞ্চলিক মুক্ত বাণিজ্য চুক্তিত ইয়াৰ সম্পৰ্ক ত্বৰান্বিত কৰিছে। এই পদ্ধতিৰ প্ৰভাৱসমূহ আলোচনা কৰক। এই সন্দৰ্ভত, অসমৰ অৰ্থনৈতিক উন্নয়নৰ বাবে এনে চুক্তিসমূহ ব্যৱহাৰ কৰিব পৰা উপায়সমূহৰ পৰামৰ্শ দিয়ক। **(Answer in 250 words)**

8473823094

8473823094

Feedback (For office use only)
Structure/ Presentation
Question Interpretation
Content
Value Addition
Penalty (If any)
Total