



# GEOGRAPHY

## Test-9

OPT<sup>DTVF</sup>-23 G-2309

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks : 250

Name: Jatin Kumar

Mobile Number:

Medium (English/Hindi): Hindi

Reg. Number:

Center & Date: Online – 18.08.2023

UPSC Roll No. (If allotted):

### QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

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

There are **EIGHT** questions divided in **TWO SECTIONS** which are printed in **ENGLISH**.

Candidate has to attempt **FIVE** questions in all.

Questions no. **1** and **5** are compulsory and out of the remaining, any **THREE** are to be attempted choosing at least **ONE** from each section.

The number of marks carried by a question/part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (Q.C.A.) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

Word limit in questions, wherever specified, should be adhered to.

Illustrate your answers with suitable sketches/maps and diagrams, wherever considered necessary. These shall be drawn in the space provided for answering the question itself.

Attempts of questions shall be counted in sequential order. Unless struck off, attempt of a question shall be counted even if attempted partly. Any page or portion of the page left blank in the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.

Q. No.	a	b	c	d	e	Total Marks	Q. No.	a	b	c	d	e	Total Marks
1	7	4	4.5	4			5	4.5	4	4	4	4	
2							6						
3	10	6	4.5				7	9	6	6			
4	10	6.5	6.5				8						
						Grand Total							104.5

Evaluator (Signature)

Reviewer (Signature)

1. Context Proficiency
3. Content Proficiency
5. Conclusion Proficiency

2. Introduction Proficiency
4. Language/Flow
6. Presentation Proficiency

① संदर्भ की समझ ठीक है

② भूमिका का हल ठीक है  
इस और प्रभाव बनाने  
के लिए, की बड़की परिभाषा  
करे

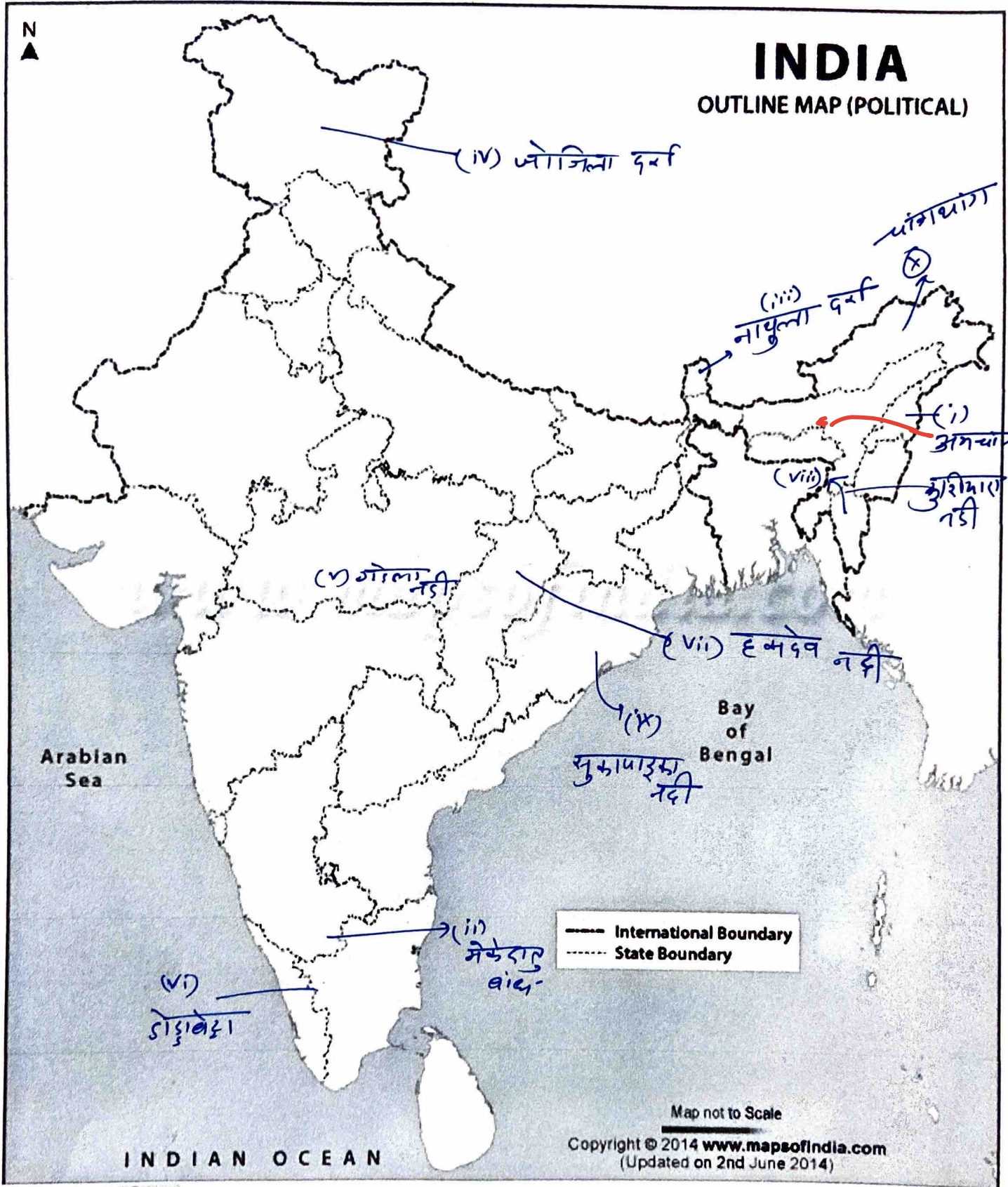
③ विषयवस्तु की समझ ठीक है

④ भाषा शैली ठीक है

⑤ निष्कर्ष का और प्रभाव  
बनाने

⑥ प्रस्तुतिकरण का हल ठीक है





Tweet This

Disclaimer: All efforts have been made to make this image accurate. However Mapping Digiworld Pvt Ltd and its directors do not own any responsibility for the correctness or authenticity of the same.

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

① (v) - वन्य जीवों की रक्षा के लिए महत्वपूर्ण पहाड़ी वन्यजीवों की उपस्थिति -  
 O.S. - NE का महत्वपूर्ण अभ्यारण

(vi) कर्नाटक व तमिलनाडु के मध्य कावेरी नदी पर

O.S. - दालिमा विवाद का कारण  
 - कावेरी नदी विवाद जाधिकरण में साहायक

(vii) सिक्किम में स्थित

- सिक्किम से चीन की ओर जाने के लिए महत्वपूर्ण

① - भारत के लिए वणनीति दृष्टि से महत्वपूर्ण

(viii) कश्मीर व लद्दाख के महत्व स्थित

2018 - जोजिला दुबंग का निर्माण

10 - श्रीनगर तक पहुँच के लिए

यहाँ सुदूर समय में रही

बनना शुरू हुई

①

- कावेरी आर

उदासी

साहायक

नदी

अकाली

कतर पर



(Please do not write anything except the question number is this space) कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis. Content of the Question is more important than length. (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए! Candidates must not write on this margin.

(v) गोला नदी मध्य प्रदेश की महत्वपूर्ण नदी है उत्तराखण्ड

- हालिया नदी मार्ग परिवर्तन एवं अलोट जमाव के कारण चर्चा में

(vi) नीलागिरी पहाड़ियों की सबसे ऊँची चोटी

1 - दक्षिणी भारत में केरल-तमिल-नाडु के मध्य स्थित

(vii) हसडेव नदी -

1 - धनीसगाड़ की महत्वपूर्ण नदी कोपला खदानों हेतु पानी की प्राप्ति हेतु आवश्यक

(viii) कुशियारा नदी का उद्गार भारत के जम्मू और कश्मीर राज्य में हिमालय पर्वत श्रृंखला में हिमालय की परिधरना में मिल जाती है।

(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

(ix) उड़ीसा की महत्वपूर्ण नदी  
- उड़ीसा के एल्यूमिनियम एवं  
① स्टील उद्योग को जलापूर्ति

(x) अरुणाचल प्रदेश का महत्वपूर्ण  
वन जीव अभ्यारण्य  
- टिरो, मारस आदि जीवों की  
उपस्थिति

लक्ष्मणसुन्दरी  
रिखा तट

शारदा सीमा के  
अनुसूचित क्षेत्रों  
का प्रशासन करें

7  
20

(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

① ② भारत में उद्योगों के स्थानीयकरण की बदलती प्रवृत्ति पर चर्चा कीजिये।

भौतिकी  
शुद्ध है।

भारत में उद्योगों का स्थानीयकरण - पूंजीगत, राजनैतिक, सामाजिक व धार्मिक कारणों से समयांतरूप परिवर्तित होता रहा है।

भारत में उद्योग स्थानीयकरण की बदलती प्रवृत्ति :-

① स्वतंत्रता से पूर्व - (1947)

- अधिकतर उद्योगों पर ब्रिटिश शासित
- कूटीर उद्योगों पर ब्रिटिश व्यापार नीतियों का कुप्रभाव
- औद्योगिक शांति के कारण कुप्रभाव

② 1947-1991 तक -

- अधिकतर उद्योगों पर सरकार का प्रभुत्व
- कूटीर उद्योगों पर बड़ी बनाना

विकसित

संरचना



(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

श्रीश्रित मन्त्रा के एवं न्यून तकनीक

③ 1991 के वर्तमान तक :-

- तकनीक व पूंजीगत उद्योगों

महत्व रासायनिक उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण

उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण उद्योगों के कारण

परिवहन साधनों की उपलब्धता के कारण

श्रमिकों की सम्पत्ति का अधिक महत्व नहीं



भारतीय उद्योग अपने इतिहास के अथवा तक परिवर्तनशील रहे हैं एवं आगे भी विभिन्न कारणों के उभाव में परिवर्तित होते रहेंगे।

दिल्ली  
 गुणवान  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण

उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण  
 उद्योगों के कारण

4  
 10

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

1  
2

व्यापार संतुलन पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

व्यापार संतुलन से आशय किसी देश के आयात व निर्यात में होने वाले संतुलन की अवस्था से है।

पाठ्यक्रम से लिखें

आयात = निर्यात } → व्यापार संतुलन  
आयात > निर्यात → व्यापार नकारात्मक  
निर्यात > आयात → व्यापार सकारात्मक

व्यापार संतुलन को प्रभावित करने वाले कारक :-

- अन्तराष्ट्रीय परिदृश्य -  
- युद्ध व हिंसा से प्रभावित  
(उदा) - यूक्रेन रूस युद्ध
- राज्य की संरक्षणवादी नीतियां  
(उदा) - अमेरिका
- विश्व व्यापार संगठन का प्रभाव है।

चर्चा का स्तर ही है।



(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

4. देशों के आपसी सम्बन्ध  
 (35) भारत - चीन

वैश्विक व्यापार  
 सेना 2531.  
 विनिर्माण  
 प्राथमिक

नकारात्मक व्यापार संतुलन के प्रभाव -

- आयात विलों के बढ़ोतरी
- देश में महंगाई
- अति-निर्भरता की स्थिति
- स्व अनुशासन का अभाव

~~व्यापार संतुलन~~

सकारात्मक व्यापार संतुलन के लाभ -

- वैश्विक बाजार में पहुँच एवं व्यापार
- आत्मनिर्भरता एवं आत्मविश्वास
- सॉफ्ट पावर में वृद्धि
- आर्थिक विकास एवं संवृद्धि

आर्थिक  
 निष्पक्षता  
 की प्राप्ति

कॉटन की  
 समझौता ठीक है

व्यापार संतुलन सब जटिल  
 अवधारणा है। सभी देश अपने पक्ष  
 में व्यापार संतुलन करने के लिए  
 प्रयासरत रहते हैं।

4.5  
 /  
 10



(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis. Content of the Question is more important than length. (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए! Candidates must not write on this margin.

①  
d

विकास केंद्रों पर एक व्याख्यात्मक नोट लिखिए।

विकास केंद्र से आशय किसी देश के उन क्षेत्रों से है जो तुलनात्मक रूप से अन्य देशों की तुलना में अधिक वृद्धि दर प्रदर्शित करते हैं।

~~परांपरिक~~

~~विकास केंद्रों की विकास परिदृश्य~~

~~द्वारा विकास~~

~~फ्रीडमैन के कोर-पेरिफेरी मॉडल के~~

~~प्रमुख सिद्धांत~~

~~अनुसार -~~

~~का प्रतिपादन~~

~~सर्वप्रथम किसी विशेष स्थान पर कोई विशेष क्षेत्र ही सर्वाधिक~~

~~किया गया है।~~

~~2. इसी स्थान पर सभी संसाधन केन्द्राभिमुख होते हैं।~~

~~3. बाह्य क्षेत्र एक पेरिफेरी (परिधि) का विकास होता है।~~

~~4. केंद्र के विकास के बाद ही परिधि का विकास होता है।~~

विकास घ्रुव की तुलना में

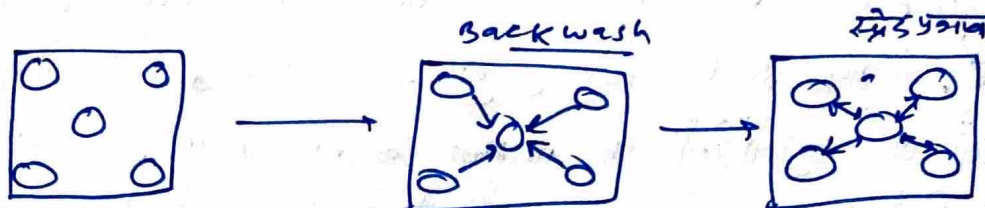
विकास केंद्र आकार और

(Please do not write anything except the question number in this space) कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis. Content of the Question is more important than length. (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए! Candidates must not write on this margin.



चित्र: फ्रीडमैन का दोर-देरीनेरी मॉडल

विकास केन्द्र की सैद्धान्तिक अवधारणा :-

1. विकेन्द्रीकरण
2. केन्द्रापसरण
3. स्प्रेड प्रभाव
4. समाहित विकास

विकास केन्द्र के लाभ -

1. विविन्न क्षेत्रों में संसाधनों का समान वितरण
2. समान विकास की परिशुद्धता
3. लोगों की भाव एवं जीवन स्तर में वृद्धि

विकास केन्द्र  
अज्ञान, सेजी  
और फल बाजारों  
और कृषि उत्पादों  
के उत्पादन  
सुविधाओं एवं  
सुसाज्यता

विकास केन्द्र एक परिवर्तनशील

अवधारणा है। इसी स्थान का विकास केन्द्र समग्र के साथ विकास बिन्दु बनकर अन्य क्षेत्रों की अपेक्षा कम करता है।

4/10



(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

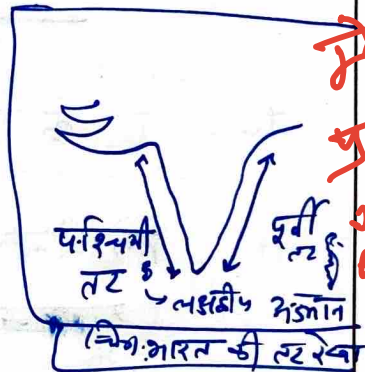
3

a)

भारत के पास दुनिया की सबसे लंबी तटरेखा में से एक है, लेकिन इसके बंदरगाह बुनियादी ढाँचे और शिपिंग क्षेत्र को कई चुनौतियों का सामना करना पड़ता है। व्याख्या कीजिए। साथ ही, इन मुद्दों के समाधान के लिए सरकार द्वारा उठाए जा रहे कुछ सुधारात्मक उपायों पर भी चर्चा कीजिए।

~~भारत का दक्षिणी भाग पूर्व एवं पश्चिम में लगभग 7516 किमी. की तटरेखा वाला है।~~

~~तट रेखा के साथ ही भारत का क्षेत्रीय जल, अतिरिक्त जल एवं EEZ क्षेत्रों पर भी अधिकार बनता है।~~



तटरेखा में 12 प्रमुख बंदरगाह हैं।

लम्बी तटरेखा के फायदे :-

1. ऑस्मान निडोबार की रणनीतिक स्थिति
2. भारत के पास लगभग 2.02 मिलीमन किमी<sup>2</sup> का EEZ क्षेत्र
3. मत्स्यपालन में समुद्री क्षेत्र की लगभग 25% (4 मिलीमन टन) की हिस्सेदारी

(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

4. भारत की शेष विश्व से निर्यात में प्रतिस्पर्धा

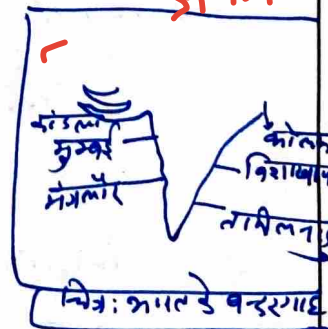
(उदा.) कुल आयात का 90% एवं कुल मूल्य का 70% व्यापार समुद्री क्षेत्र से

5. अन्तर्राष्ट्रीय सम्बन्ध निर्माण के भूमिका

(उदा.) - भारत - ईरान (चलवहार)

बंदरगाह बुनियादी ढांचे के महत्व चुनौती:

1. 'बंदरगाहों' का आधुनिकीकरण नहीं
2. बंदरगाहों की आन्तरिक क्षेत्रों से कनेक्टिविटी नहीं
3. मुख्य बंदरगाहों की दूरी
4. स्वयं चालित नावों की संख्या में ग़ुनना
5. बंदरगाहों में भारत में बेसमानता (जैसे) मुम्बई पर आर्थिक भार



अच्छा  
 आपका ही बन्दरगाह  
 अव -  
 संतानक



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए।  
Candidates must not write on this margin.

## शिपिंग क्षेत्र की चुनौतियाँ :-

1. शिपिंग पाइरेसी सम्बन्धी समस्या ज्वलित
  2. समुद्री सुरक्षा सम्बन्धी चुनौती निष्पामक
  3. तकनीकी रूप से उन्नत शिपिंग का अभाव प्रतिकार
  4. शिपिंग के जलयम जीवों के द्वारि-पारिस्थितिकी क्षेत्र का विनाश आतंक के क्षेत्रों
  5. तेल दिसाव सम्बन्धी समस्या क्ष. सीमित
  6. आतंकी हमलों हेतु सुमेध नेजिटिविटी -
  7. विश्वीय अन्तरविक्री क्षेत्रों के निर्गमन है।
- अतः सम्बन्धों की आवश्यकता

## सरकार द्वारा उठाये गये सुधारत्मक कदम :-

1. स्पेशल थार्जिड जोन (SEZ) -  
- निर्यात एवं विनिर्माण को बढ़ावा देने के लिए
2. निर्यात संबन्धित क्षेत्र (IEPZ) :-  
- निर्यात के प्रोत्साहन के लिए

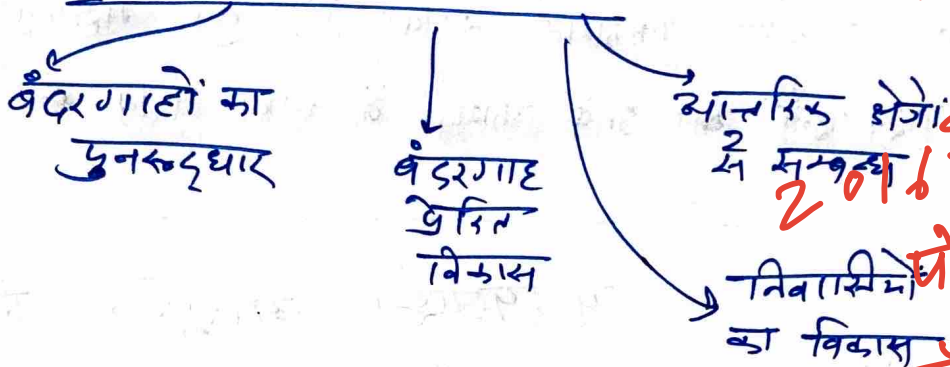
(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

3. सागरमाला परियोजना -



अच्छा  
 ↓  
 2018 में संतुलन  
 घोट  
 अर्थात्  
 साधनियम  
 जाति

4. अन्तरद्वीप सम्बन्धों को सुधारने पर जोर जैसे - भारत-श्रीलंका

5. ~~कौस्ट गार्ड एवं नौवीं द्वारा सुरक्षा सम्बन्धी उक्रियारें~~

6. ~~ब्लू इकोनॉमी को प्रोत्साहन~~

~~डिजिटल एवं  
 स्वयंसेवा~~

भारत अपनी तटरेखा का उपयोग 2027 तक 5 द्वीपों की वर्धकवस्था बनने एवं व्यापार संतुलन स्थापित करने में कर सकता है।

10  
 -----  
 20



(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis. Content of the Question is more important than length. (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए! Candidates must not write on this margin.

3

b

पाइप लाइनें तरल पदार्थों के परिवहन का सबसे सुविधाजनक, कुशल और किफायती तरीका हैं, कुछ महत्वपूर्ण पाइपलाइनों का उनके फायदों के साथ वर्णन कीजिये।

प्रभावी  
सूचना  
लिखें

पाइपलाइनें आधुनिक विश्व में सबसे किफायती एवं कुशल परिवहन साधन के रूप में स्थापित की गयी हैं।

पाइप लाइन परिवहन के लाभ :-

1. तुलनात्मक रूप से सस्ता परिवहन (उदा०) सड़क, रेल परिवहन की तुलना में
2. भौगोलिक रूप से उच्चावच क्षेत्रों में भी परिवहन संभव
3. न्यून ऊर्जा खपत एवं अल्प समय
4. एक बार स्थापना के बाद भंडारण का न्यून खर्च

पाइपलाइनों  
के संबंधित  
आंकड़ों का  
बताना

पाइपलाइन परिवहन में चुनौती -

1. आने की घटनाओं के प्रति सुभेद्य
2. स्थापना में तुलनात्मक रूप से अधिक पूँजी की आवश्यकता

(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

3. समस्या के दौरान पला लगाने में विकरता

4. अन्तरद्वितीय क्षेत्रों में पड़ोसी देशों पर निर्भरता (उदा) TAPI पर्यपलाइन

महत्वपूर्ण पाइपलाइन :-

1. नहरकटिया - नूनामरी - वरौनी -

- नहरकटिया क्षेत्र से कच्चा तेल, नूनामरी व वरौनी तेल शोधन कार्मशालाओं तक लाने में

2. हजीरा - विजयपुर - जगदीशपुर

3. जामनगर - लोनी

- गुजरात में तेल परिवहन के सम्बन्धित

4. सलाया - कोयली - मथुरा

मथुरा तक परिवहन सुविधा मदान करने के लिए

मथुरा - दिल्ली - पानीपत

- मथुरा रिफाइनरी से दिल्ली तक उत्पाद पहुँचना

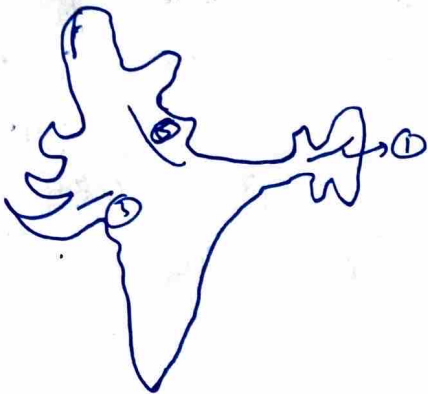


(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.



चित्र: भारत की पाईपलाइन

आगे की राह :-

- महत्वपूर्ण परिवहन साधनों की तरह विकास की आवश्यकता
- उड़ीसेटेड निगम का निर्माण
- सुरक्षित रखने एवं समय अनुसार रखरखाव व मरम्मत पर ध्यान देने की जरूरत

कॉल की  
संख्या  
इसके लिए

हमें पाइपलाइन परिवहन को आर्थिक विकसित करने की आवश्यकता है ताकि खुदरा क्षेत्रों तक भी सुव्याप्त एवं उत्पादित पदार्थ पहुंचाया जा सके।

6/15

(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

3  
C  
स्टार्टअप को विकास का मूक इंजन माना जाता है और ये भारत के आर्थिक विकास को गति देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। उदाहरण स्वरूप स्पष्ट कीजिए।

हाल ही में संसद में वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय द्वारा भारत में स्टार्टअप की संख्या 50000 से भी अधिक बढ़ाई गयी। मंत्रालय ने स्टार्टअप के लिए निम्न अवधारणाएँ बनाई हैं -

1. वह कार्य अपने आप में नवीन हो
2. किसी अन्य कार्य से प्रेरित भयवा उस पर आश्रित ना हो, किसी पुराने कार्य के आधार पर निर्मित ना किया गया हो
3. स्थापना में 10 वर्ष से अधिक का समय नहीं हुआ हो।

स्टार्टअप: विकास का मूक इंजन कैसे?

1. नवीन तकनीकों पर आधारित :-
    - डिजिटल आधारित या इंटरनेट का आधिकारिक उपयोग
- (5510) स्विगी, जोमेरो आदि



the question number is this space) कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis. Content of the Question is more important than length. (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए! Candidates must not write on this margin.

2. लोगों की रोजगार आवश्यकताओं की प्रतिपूर्ति -

(उदा.) उबर व ओला ने भारत के सेमी-स्किल्ड व स्किल्ड लोगों को रोजगार दिया है।

रूतार्त आप

3. समविश्वी -

(उदा.) फ्लिपकार्ट एवं अमेजन जैसे कम्पनियों निम्न स्तर तक ई विक्रेता को अवसर उपलब्ध करा रही हैं।

पादेवर्तन के लिए उपेकरक एजेंट के रूप में

कार्य करते हैं।

4. विस्तृत क्षेत्र तक पहुँच :-

(उदा.) अन अडेडनी एवं वायजुस आदि ने शिक्षा को ऑनलाईन रूप में निश्विन क्षेत्रों एवं सुदूर जगहों तक पहुँचाया है।

नए बड़ी क्षेत्रों में रोजगार

5. मोबाइल पावर में वृद्धि :-

(उदा.) अरिड क्षेत्र में निजी कम्पनियों के प्रवेश से मिशन आरम्भ शुरू हुआ है एवं विश्व में भारतीय कम्पनियों के जीत उसाह में वृद्धि हुई है।

(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

स्टार्टअप से सम्बन्धित चुनौतियाँ :-

1. श्रमिकों के प्रति असंवेदनशीलता
2. ऑनलाइन जालीबोकेटों से शारीरिक, मानसिक व मनोवैज्ञानिक परेशानियाँ
3. मूनलाइटिंग (उदा) विद्रो आदि में
4. निजी क्षेत्रों में एकाधिकार की व्यवस्था
5. कर प्राप्ति में कमी - 5 सालों तक कर छूट से

अनावश्यक  
तिरंगा  
लेखन  
प्रश्नावली  
में

आगे की राह :-

- सरकार को स्टार्टअप इंडिया जैसे कार्यक्रमों को पूरी क्षमता से लागू करना चाहिए
- क्षेत्रीय व सामाजिक विषमताओं को समाप्त करना
- कामगारों के अधिकारों की सुनिश्चिता

4.5  
15

स्टार्टअप ने भारत के आर्थिक विकास में अत्यधिक योगदान दिया है जिससे भारत शीर्ष देशों में शामिल हो गया है जहाँ गरीब स्टार्टअप शुरू रहे हैं।



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

30 (4)  
(9)

भारत के पश्चिमी क्षेत्र के फार्मा सेक्टर का संकेंद्रण क्यों है? इस क्षेत्र के सामने आने वाली चुनौतियाँ बिनारें।

भूमिका  
की है।

फार्मा सेक्टर का विकास विभिन्न कारकों यथा - बाजार, पूंजी, राजनैतिक कारक, सामाजिक स्वीकृति आदि पर निर्भर करता है। भारत को 'फार्मास्यूटिकल की राजधानी' भी कहा जाता है।

भारत के पश्चिमी क्षेत्र में फार्मा संकेंद्रण:-

1. राजनैतिक कारक:-

- नीतियों की अनुकूलता
- राजनैतिक हस्तक्षेप नहीं होना
- नीतियों की निरन्तरता

2. सामाजिक कारक:-

- सामाजिक स्वीकृति
- ज्ञान व कौशल का विकास
- जनसंख्या का संकेंद्रण

(Please do not write anything except the question number in this space) कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis. Content of the Question is more important than length. (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए! Candidates must not write on this margin.

3. आर्थिक कारक :-

- पूँजीगत साधनों की उपलब्धता
- शीघ्र-प्राधान्यपूर्ण प्रक्रिया

4. फूरलूज उद्योग अतः कचरे माल पर निर्भरता नहीं

5. अनुसंधान हेतु अधिक ज्ञान पूँजी की आवश्यकता

6. पूर्व में कोयला उद्योग, स्टील सेक्टर व रैल्युनिनयम उद्योगों का विकास

7. काम के लिए एक शक्ति एवं शुद्ध जलवायु की आवश्यकता होती है जो राजस्थान एवं गुजरात जैसे क्षेत्रों में मिलता है।

8. पश्चिम के साधनों का उचित विकास

9. मुम्बई-पुणे, दिल्ली-

गुडगांव-मेरठ, अहमदाबाद

-कोदरा आदि औद्योगिक क्षेत्रों से नदीबिना

गुजरात एवं मुंबई के

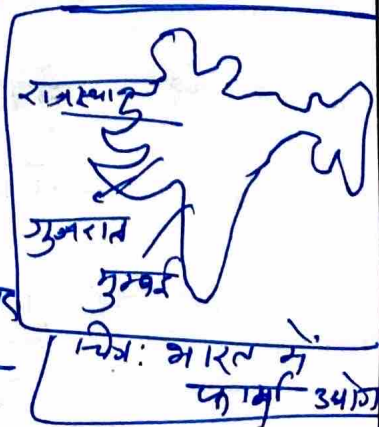
पेट्रोलियम

केन्द्रों पर निर्भरता

कचरे माल की

उपलब्धता

आसानी से होती है



आर्थिक निकलने के कारकों की

उच्च मांग



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

फार्मि सेक्टर की चुनौतियाँ :-

1. फार्मि सेक्टर में अनुसंधान एवं  
गवनाचार की आवश्यकता होती है  
जो अल्पदिवस समय - साध्य है।

इस क्षेत्र में न्यून राजनैतिक हस्तक्षेप  
की जरूरत है ताकि वैज्ञानिक अपनी  
पूर्व इच्छा से कार्य कर सकें।

3. पूँजी गहन क्षेत्र होने के कारण इसमें  
लोग कम ही रुचि रखते हैं।

4. अनुसंधान की सफलता से अधिक  
असफलताएँ होती हैं। अतः लोगों  
के मध्य मोटीवेशन की आवश्यकता  
होती है।

5. देशीय से उच्च मूल्य यथा - API  
की आवश्यकता

6. विविन्न देशों से प्रतिस्पर्धा  
यथा - विकसित देश

(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

7. सरकारी सहायताओं का अभाव
8. पेंशन की लम्बी प्रक्रिया
9. पेंशन समाप्त के बाद सब का अधिकार
10. अनुसंधानकर्ता को कई बार अनुसंधान खर्च की पुनप्राप्ति नहीं हो पायी।

भागों की राह -

- कामि सेक्टर में सरकारी प्रयास
- पेंशन प्रक्रिया का सरलीकरण
- आपसी सहभागिता एवं विगधों में कामि क्षेत्र की भागीदारी

कामि सेक्टर ने भारत को वैश्विक परिदृश्य में उच्च स्थान प्रदान करने में महम योगदान दिया है। अतः इससे विनियमन की आवश्यकता है।

कॉटेंट

की लम्बाई

जिकर

10  
20



(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

4  
6

भारत में कोयला खनन से जुड़ी समस्याओं पर चर्चा कीजिए और कोयले के संरक्षण के लिए कुछ उपाय सुझाएं।

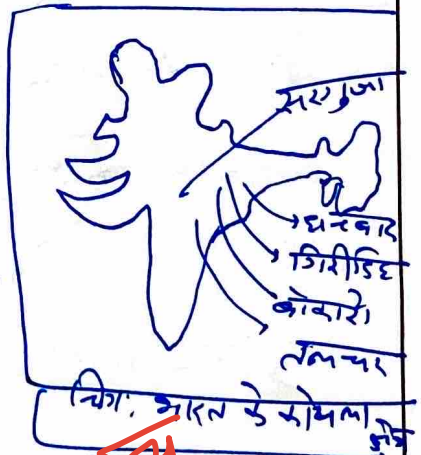
कोयला, भारत में मुख्यतः गोडवाना कम की चट्टानों में पाया जाता है। भारत में कोयले के उत्पादन में छत्तीसगढ़ अग्रणी है जबकि भारत में उड़ीसा पहले स्थान पर है।

भूमिका  
ठीक  
पढ़

कोयला खनन से जुड़ी समस्याएं -

1. कोयले का सीमित क्षेत्र में ही पाया जाना

उदा. - छत्तीसगढ़, झारखण्ड व उड़ीसा, पश्चिम बंगाल में आधेकांश कोयला



2. कोयले की गुणवत्ता -

उदा. भारत में एन्थ्रासाइट प्रकार का कोयला मुख्यतः दिघासी (जम्मू-कश्मीर)

अच्छा  
कोयले का असमान वितरण

(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

क्षेत्र में पाया जाता है जबकि भारत में मुख्यतः डोंडवाना क्षेत्रीय का क्षेत्र ही पाया जाता है जो तुलनात्मक रूप से कम गुणवत्ता का होता है।

3 स्वास्थ्य सम्बन्धी समस्याएँ -

- कोयले के कारण PM 2.5 व PM 10 कणों में वृद्धि
- कोयला शमिकों को फेफड़े न हटाने सम्बन्धी समस्याएँ

4 पर्यावरण सम्बन्धी समस्या :-

- भूमि अवकर्षण
- पर्यावरण प्रदूषण
- वायु प्रदूषण
- वैश्विक तापन में वृद्धि

5 प्रतिस्पर्धा -

- वैश्विक प्रतिस्पर्धा
- तकनीकी अभाव

6 नदी जल का प्रदूषण

- सुपोषण
- तटीय प्रदूषण

भारतीय कोयले में साख की मात्रा अधिक एवं कैल्शियम मान कम

कोयले का भूमिगत खदानों से निकालने के कारण भूमि एवं मशीनरी की उत्पादकता कम



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

कोयले के संरक्षण के लिए उपाय:-

1. प्रधानमंत्री खनिज क्षेत्र कल्याण योजना के माध्यम से खनिज क्षेत्र को विकसित करने पर जोर दिया जाये
2. जिला खनिज फाउंडेशन के फंड का समुचित उपयोग
3. खनिज हेतु ~~श्रेष्ठ तकनीकों~~ एवं मशीनों का उपयोग
4. कोयला क्षेत्र में रोबोट का प्रयोग
5. जीवाश्म विद्युत से अलग नवीकरणीय स्रोतों पर जोर दिया जाये
6. वैश्विक समन्वय एवं अन्तर्राष्ट्रीय कार्बन क्रेडिट जैसी अवधारणाओं पर बल

नए मंडारों की खोज कालनी चाहिए और नई तकनीकों का अपनाया जाना चाहिए

अतः कोयले के संरक्षण के न केवल प्रकृति क्षपित मानव का भी ध्यान रखा जा सकता है। इससे वैश्विक तापन को रोकने में मदद मिलेगी।

6.5  
15

(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

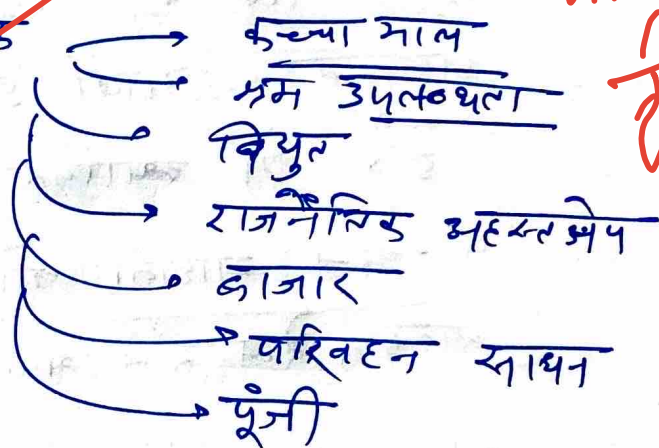
उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

4  
 2

भारत में कपड़ा उद्योग के वर्तमान परिदृश्य, इसे मजबूत करने वाले कारकों और इस क्षेत्र में निर्यात बढ़ाने के लिए हाल के वर्षों में सरकार द्वारा उठाए गए कदमों पर चर्चा कीजिये।

कपड़ा उद्योग मुख्यतः उच्च माल आधारित उद्योग है जो कपास की उपलब्धता पर निर्भर करता है।

अवस्थिति कारक



परिदृश्य  
 के लिए

कपड़ा उद्योग का वर्तमान परिदृश्य :-

- महाराष्ट्र में अधिक सूती वस्त्र कारखानों की उपस्थिति
- 1854 में सर्वप्रथम मुम्बई में ही सूती वस्त्र उद्योग की स्थापना हुई
- काली सूती की दखन क्षेत्र में उपलब्धता एवं महत्वपूर्ण राजनीतिक कारणों के कारण पश्चिमी क्षेत्र में आरंभ



(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

- डूनी वस्त्र उद्योग - पंजाब → लुधियाना, अमृतसर आदि में स्थित
- तस्नीसी वस्त्रों की बढ़ती मांग

## रूपा उद्योग को मजबूत करने वाले कारक:

1. कच्चे माल की उपलब्धता के कारण क्षेत्रीय उद्योग इन्हीं परिचयी क्षेत्रों में स्थापित हुए हैं

*उद्योग के विकास में अर्थो-सामग्री का महत्वपूर्ण योगदान*

परिवहन साधनों की व्यापक उपलब्धता

*उत्पादन के लिए जल परिवहन*

परिचयी अर्द्ध शुद्ध जलवायु जिसे कारण धागा टूटना नहीं है

*उत्पादन के लिए जल का दबाव*

सस्ता श्रम उपलब्ध - अनुश्रम

*उत्पादन के लिए श्रम का दबाव*

5. विद्युत की निरन्तर उपलब्धता

6. मुम्बई पुणे, अहमदाबाद-वडोदरा, बंगलौर, तमिलनाडु आदि क्षेत्रों से निकलना



(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

7. अहमदाबाद को भारत का मैन्चेस्टर कहा जाता है।



निम्नलिखित बढ़ाने के लिए उठाये गये कदम :-

1. समर्थ योजना - टेक्स्टाइल क्षेत्र में कौशल विकास योजना
2. पी. एल. आई. स्कीम
3. SCOMET नीति
4. e-कॉमर्स को व्यापार नीति में मान्यता
5. निर्यात संवर्धन केन्द्र
6. farm to foreign योजना

इस क्षेत्र में

100% FDI की अनुमति

आशियाई देशों के

सुवर्ण

विकास

6.5 / 15

भारत में कपड़ा उद्योग ने हाल में गति पकड़ी है एवं निर्यात में बहुमूल्य योगदान देने लगा है। नीतिगत एवं कार्यक्रमों के सहारे हमें कपड़ा क्षेत्र को प्रोत्साहित करने की आवश्यकता है।







(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

4. भारतीय GDP लगभग 3.5 ट्रिलियन US डॉलर पहुँच गयी।

5. भारत में रेस्मिटेस लगभग 112 बिलियन US डॉलर हो गया है।

6. विश्व व्यापार में भारत की हिस्सेदारी बढ़ी है - लगभग 5%।

उदारीकरण के बुरे प्रभाव :-

1. नव - उपनिवेशवाद उदा. - MNC का

2. लोगों के जीवनस्तर में ~~बढ़ो~~, अमीरों की खाई चौड़ी

उदा. ऑक्सफैम के अनुसार भारत के शीर्ष 5% लोगों के पास 60% धन

3. कंपनियों का सहायिकार  
उदा. - हाल का पेप्सिको मामला

4. कामगारों का शोषण एवं बाल श्रम, महिलाओं के प्रति भेदभावपूर्णता आदि

5. पर्यावरण अपनयन

अतः उदारीकरण ने अर्थव्यवस्था के लिए बुरे प्रभाव छोड़े हैं जिन्हें उदारीकरण के प्रभावों को कम करके सकारात्मक प्रभावों की ओर ले जाने की जरूरत है।



(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

5  
6

उपरोक्त उदाहरणों के साथ ग्रामीण भारत को बदलने में डिजिटल प्रौद्योगिकी की भूमिका का चर्चा करना कीजिये।

~~पाठ्यक्रम के अंतर्गत~~  
~~होना चाहिए~~

भारत में लगभग 1 बिलियन से भी अधिक मोबाइल फोन उपयोगकर्ता हैं जिनमें से लगभग 750 बिलियन लोग इंटरनेट का उपयोग करते हैं।

ग्रामीण भारत को बदलने में डिजिटल प्रौद्योगिकी की भूमिका :-

1. शिक्षा के संसाधनों की व्यापक पहुँच  
(उदा०) - SWAYAM पोर्टल, यू-ट्यूब
2. डिजिटल बनेफिट ट्रांसफर  
(उदा०) प्रधानमंत्री बिस्मिल सम्मान निधि एवं LPG सब्सिडी

~~आत्मनिर्भरता~~  
~~का मंत्र~~  
~~सो है~~  
~~ए-ए-ए~~

3. नेशनल ऑप्टिकल फाइबर नेटवर्क  
(उदा०) लगभग 2 लाख ग्राम पंचायतों तक पहुँच एवं 6.5 लाख ग्राम पंचायतों तक पहुँच का लक्ष्य

अभिलेखन समाख्या समाधान प्रणालियाँ -

- (उदा०) CPD RAM आदि

(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस इच्छा में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

5. डिजिटल स्टार्ट अप्स के रोजगार के अवसरों में वृद्धि  
 (जैसा) उबर, ओला आदि

भूमि रिकॉर्ड बनाने पर सफल

6. ग्रामीण भूमि रिकॉर्ड्स का डिजिटलीकरण डिजिटल प्रॉद्योगिकी के नकारात्मक दृष्टिकोण

- संयुक्त परिवारों का ह्रास
- मनोवैज्ञानिक, शारीरिक व मानसिक रोगों की वृद्धि
- व्यक्तिगत सम्बन्धों का ह्रास
- मानवलाइन गेमिंग से आत्महत्या
- ग्रामीणों में वृद्धि एवं विकास पर प्रभाव
- डिजिटल अपराधों में वृद्धि

जैसा जंगल में जू-गठनें का सफल कार्यान्वयन

रिमांडू दोदिगा का पुयोग

डिजिटल प्रॉद्योगिकी ने ग्रामीण भारत को स्वरूप से बदल दिया है। इसके नकारात्मक व सकारात्मक प्रभाव देखने को मिले हैं। हाल के डिजिटल जय प्रोत्साहन किल के फ्राइनेसी जैसे जगहों से निपटने में सहायता मिलेगी।

4  
10



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

50  
लाभ अधिकतमीकरण के लॉश मॉडल पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये।

मूजिका  
टीक

लॉश ने केन्द्र स्थल विहान्त में कुछ परिवर्तन करके ही उन प्रतिपादित किया। लॉश के अनुसार लाभ अधिकतमीकरण के लिए हमें किसी प्रदेश के निकट रहना चाहिए एवं अपना कार्य नहीं स्थापित करना चाहिए।

लॉश मॉडल :-

- लॉश के अनुसार कितना अपना लाभ अधिकतम करने के लिए केन्द्र स्थलों को बढ़ाता है।
- जबकि वेग अपना लाभ अधिकतम करने के लिए परिवहन व्यय को कम करता है।
- केन्द्र स्थलों की संख्या क्रिस्टोलर के विपरीत 1 से अधिक हो सकती है।



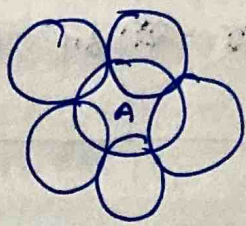
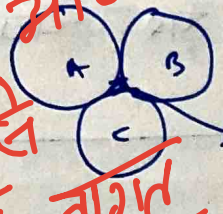
# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

लॉश के अनुसार  
5 दोगा  
स्वयं से आवश्यक



स्वयं से आवश्यक  
न्यूनतम लागत  
वाले व्यक्ति पर  
दिए गए दोगा  
आर्थिक दृष्टि से  
दोगा  
आर्थिक दृष्टि से

शेष  
बचा  
अंश

निज: लॉश के अनुसार लाभ अधिकतमीकरण

व्यक्ति अपनी आवश्यकता पूर्ति के लिए दूरी को अधिक महत्व देता है।  
कम महत्व के सामान जैसे - सड़किल,

परम्परा शिक्षा आदि के लिए व्यक्ति निम्न दूरी तय करना पसंद करता है।

आर्थिक दृष्टि से अधिक महत्व के कार्य जैसे - स्वास्थ्य सुविधाएं, उच्च शिक्षा आदि के लिए व्यक्ति दूरी तय करना चाहेगा।

ज्ञान: लॉश ने व्यक्ति को आर्थिक और विवेकी माना है जो अपने लाभ की अधिकता के लिए प्रयास करता है।

कट दूरी  
उच्च शिक्षा  
स्वास्थ्य सुविधाएं  
4  
10



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

Q. विश्व व्यापार का एक स्वस्थ शान्त सुनिश्चित करने में विश्व व्यापार संगठन की भूमिका पर चर्चा कीजिए।

भूमिका  
निका  
द्वारा

विश्व व्यापार संगठन वैश्व व्यापार को प्रतिस्पर्धी, स्वस्थ एवं समतुल्य बनाने का प्रोत्साहन देता है।  
यह विश्व व्यापार में भूमिका :-

1. प्रतिस्पर्धा को प्रोत्साहन -
  - स्वस्थ प्रतिस्पर्धा
  - अनुचित सब्सिडी का हटोत्साहन
  - सभी को समान अवसर

राष्ट्रीय  
व्यवहार  
द्वारा

2. विश्व व्यापार के लिए निश्चित नियम निर्धारित करना ताकि किसी देश को अन्य देश पर कोई शीर्षता प्राप्त ना हो।

3. समद-समद पर सदस्य देशों के

जब सामान्यतः आयोजित करने के लिए  
राष्ट्रीय स्तर पर प्रदान करना (goods)  
गुणवत्ता है ताकि सदस्य राष्ट्र सामान्यतः सामान्यतः  
समान व्यवहार का वास्तविक है।



(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

4. सीमापारीय व्यापारों में लोगों के स्वास्थ्य एवं विकास की व्यवस्था

5. मनमानी डंपिंग का विरोध

6. सेनेटरी एवं फाइरोसेनेटरी मैजर्स

WTO से सम्बन्धित मुद्दे :-

- पश्चिमी देशों को अधिक प्रोत्साहन
- समस्या निवारण तंत्र का अभाव
- समयाुत्तरूप बैठें नहीं
- विकासशील व दक्षिणी देशों के प्रति कम सौवें दनशीलता

एम. स्फ.  
 एम  
 कलाज  
 ↓  
 राष्ट्रीय दशां 9  
 बीच में  
 श्रेय भाव का  
 प्रावधान करता

4  
 10

WTO ने अपनी स्थापना से अब तक विश्व व्यापार को उचित दिशा प्रदान की है। अतिरिक्त में भी इसी तरह कार्य करने हेतु WTO में सुधार की आवश्यकता है।



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

⑤ ⑥  
उन कारकों की चर्चा कीजिए जो न केवल उद्योगों की स्थिति को सुधारा करते हैं बल्कि अनावश्यक व्यय को भी कम करते हैं।

उद्योगों की अवस्थिति विभिन्न

कारकों  
के  
द्वारा

कारकों यथा - कच्चा माल, श्रमिकों की उपलब्धता, पूंजी, कौशल आदि पर निर्भर करती हैं। इससे कई बार अनावश्यक व्यय भी होता है।

उद्योगों की अवस्थिति एवं अनावश्यक व्यय को कम करने वाले कारक:-

1. कच्चे माल की उपलब्धता -

- कच्चे माल के स्रोत के निरुद्ध उद्योग स्थापित करने से परिवहन खर्चों में कमी आती है।

2. श्रम की उपलब्धता -

- इस सीमा पर श्रम उपलब्ध होने से कीमतों में कमी



(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए।  
 Candidates must not write on this margin.

3. परिवहन के उचित साधन :-

- रेल परिवहन, जल परिवहन तथा <sup>पेड़ों</sup>
- परिवहन द्वारा अच्छा माल स्व-विनिर्मित माल पहुँचाना

4. तकनीकी कारक :-

- मशीनों की उपलब्धता जिससे इनपुट पर कम खर्च हो
- मशीनों की समय के सन्तुलन जिससे अधिक ऊर्जा व्यय से बचा जा सके

5. बाजार की उपलब्धता -

- बाजार उपलब्ध होने से विनिर्मित माल उचित कीमत पर उपभोक्ता तक पहुँचाया जा सकता है।

कतः उद्योगों की शक्तिशाली

उन कारकों को ध्यान में रखकर की जानी चाहिए जिससे अधिमूल्य को न्यूनतम किया जा सके।

4/10

उत्पत्ति  
 भौतिक  
 कारक  
 पूँजी, बैंकिंग  
 शक्ति और  
 केवल सुविधाओं  
 अर्थ  
 राजनीतिक  
 निष्पक्षता  
 होना  
 शक्ति शाली  
 कारक  
 जहाँ पर  
 लक्ष्य बहुत  
 शक्ति और शाली  
 2013 य। (लाभ)  
 हो



(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए।  
 Candidates must not write on this margin.

थोपापि भारत ने पर्यटन के संबन्ध में बहुत प्रगति की है, फिर भी यह विकसित या विकासशील देशों से काफी पीछे है, भारतीय पर्यटन क्षेत्र की संभावनाओं और समस्याओं पर चर्चा कीजिये।

10 a

म. शिका  
 ठीक है

भारतीय पर्यटन क्षेत्र भारत की GDP के अहम योगदानकर्ता के रूप में उभरकर सामने आया है। पर्यटन के माध्यम से विदेशी विनिवेश को आकर्षित करने के लिए इस क्षेत्र में निरन्तर प्रयास किए जा रहे हैं।

विगत यात्रा एवं पर्यटन

पर्यटन के अनुहात

2019 में भारत

पर्यटन के मामलों का

10 नं. रचना का है

## भारत में पर्यटन :-

- भारत ने स्वतंत्रता के बाद-के ही एक शांत स्व समविश्वी राष्ट्र के रूप में अपनी उपस्थिति दर्ज कराई है जिससे पर्यटन में वृद्धि हुई है।
- भारत के शिवक प्रदेशों के लिए महत्वपूर्ण गंतव्य स्थान के रूप में उभरकर सामने आया है।



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

## पर्यटन क्षेत्र की संभावनाएँ :-

1. भारत के पास 21.61% भूमि का वन क्षेत्र जहाँ - वन पर्यटन क्षेत्र है।
2. भारत की नदियाँ, पर्वत, पहाड़, हिमालय, घाटियाँ आदि इको-ट्यूरिज्म को प्रोत्साहन देती हैं।
3. भारत की वैश्विक क्षेत्र में बहती साँफ़र पाँवर के कारण (यूनानी सिद्ध, आयुर्वेद आदि) भारत में मेडिकल पर्यटन को बढ़ावा मिला है।
4. भारत में नई मेडिकल एवं दवाइयों की संस्थानों के कारण शैक्षिक पर्यटन को बढ़ावा मिला है।
5. भारत के ऐतिहासिक नगरों जैसे - धामेर, अजमेर, आगरा, बिजयनगर आदि के ऐतिहासिक पर्यटन को बढ़ावा मिला है।

गुजरात में  
उज्जैन में  
पर्यटन  
विशाल में  
भूमिका  
विशाल  
राजस्थान में  
पर्यटन  
एकीकरण  
गुजरात में उज्जैन



(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

6 भारत 'Salad bowl' की तरह ~~विभिन्न संस्कृति एवं धर्मों को~~ ~~समाले हुए है।~~ विविध संस्कृतियों का करीब से जानने के लिए भी वैश्विक पर्यटन को बढ़ावा मिला है।

~~एक देश~~  
~~दूरी~~  
~~के तहत~~  
~~13 वर्क~~  
~~को पढ़ना~~

7. भारत की अन्य देशों से मित्रता, अंतर्राष्ट्रीय सम्बन्ध, उभरता नेतृत्व, आर्थिक विरासत आदि ने भी विश्व मानचित्र पर भारत को महत्वपूर्ण गंतव्य स्थान बना दिया है।

8. भारत को न्यूनतम लागत पर पर्यटन की उपलब्धता

समस्याएँ :-

1. बुनियादी ढांचे का अभाव  
(उदा) - सड़क, परिवहन
2. अति न्यून देशों के साथ बीजा  
डॉन अराइवल जैसी सुविधा



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

3. वैश्विक परिदृश्य में भारत की परिकल्पना एक असुरक्षित देश के रूप में
4. कोविड -19 के कारण पर्यटन में रही
5. पर्यटकों के साथ अग्रह व्यवहार की शिकायतें

आगे की राह -

- भारतीय पर्यटन नीति
- दुनिया की दौरे का विस्तार
- सूचना, संचार, सम्मान, सुधार
- भारतीय मूल्यों को बढ़ावा देना
- 'वीजा ऑन अराइवल' की उपलब्धता
- पर्यटकों को सिग उपलब्ध कराना

~~विषय वस्तु~~  
की संख्या  
ठीक है!

भारतीय पर्यटन क्षेत्र असीमित संभावनाओं से भरा है जिन्हें हमें उचित व संधारणीय तरीके से उपयोग कर सकते हैं।

9  
20



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

2  
6

जूर उद्योग के सामने आने वाली प्रमुख चुनौतियों पर प्रकाश डालिए और जलवायु परिवर्तन के संदर्भ में इसकी संभावनाओं पर चर्चा कीजिए।

शुद्धि का  
हीकल

जूर उद्योग भारत में एक सीमित क्षेत्र के ही विस्तृत है। यह उन उद्योगों के से है जिसे कठिनारे की विनिर्दिष्टता का दर्द झेलना पड़ा। पिछले कुछ दिनों के बाद आधिकारिक (लगातार रूप) जूर क्षेत्र बांग्लादेश में चला गया।

भारत में जूर क्षेत्र :

1. भारत में जूर का लगभग 90% उत्पादन अकेले पश्चिमी बंगाल द्वारा किया जाता है।
2. भारत में जूर एक ~~अप्रत्याशित~~ अप्रत्याशित उद्योग है।
3. जूर के डिमांडों की भाव में वृद्धि की संभावनाएं हैं।



write anything except the question number in this space) कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis. Content of the Question is more important than length. (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए। Candidates must not write on this margin.

## प्रमुख पुनर्लिपियां :-

1. गूर के इयोगों के मशीनीकरण का अभाव, अधिकतर उद्योग पारम्परिक तरीके से ही चलते जा रहे हैं।
2. गूर के अधिकांश क्षेत्र भारत से बांग्लादेश के चले जायें
3. उत्पादों की वैश्विक बाजारों से प्रतिस्पर्धा, मशीनीकरण सस्ते उत्पाद
4. गूर की मांग अल्पविक्रम कम
5. गूर एक क्षम गहन उद्योग है
6. गूर के क्षेत्र धीरे-धीरे सीमित हो जा रहे हैं।

गूर मिलों की तकनीकी उन्नयन  
 और मशीनीकरण  
 बांग्लादेश, जापान और कोरिया से कड़ी प्रतिस्पर्धा का सामना करना पड़ता है

जलवायु परिवर्तन के संदर्भ में गूर की संभावना

1. जलवायु परिवर्तन के कारण ताप



(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

वृद्धि जिससे जूर क्षेत्रों के जलवायु होने की संभावना अधिक

2. जलवायु परिवर्तन के कारण जूर की मांग में और अधिक रमी क्यों है

सब का  
 जूर के लिए  
 में आसानी  
 उपभोग के लिए  
 आसानी  
 करती है

जूर उत्पाद अधिक गर्म जलवायु से साधान एवं अन्य संसाधनों की रक्षा करने के सम्पन्न नहीं

जूर के लिए आवश्यक आई जलवायु की अनुषाङ्गि में जूर उत्पादन के

कारण की रफ्तार → जूर उत्पादन के लिए नीति  
 जूर का सरकारी कार्यक्रमों में उपभोग को प्रोत्साहन

सिंगल यूज प्लास्टिक पर बैन (35%) खाद्यान्न में 100% शर्करा में केवल 20%

6/15

जूर एक पर्यावरण सँरक्षण खेली का महत्वपूर्ण उदाहरण है जिससे उपभोग से प्लास्टिक के उपभोग को रोका जा सकता है।

जूर सं  
 माइक जलवायु  
 सँरक्षण  
 करनी  
 प्रयास  
 रफ्तार

(Please do not write anything except the question number in this space)  
 कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
 Candidates must not write on this margin.

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
 Content of the Question is more important than length.  
 (Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

क्या आप सहमत हैं कि देश में बढ़ती औद्योगिक अशांति सरकार की प्रमुख उन्मुख नीतियों की कमियों का परिणाम है? उदाहरण सहित चर्चा करें।

7  
 0

फैलना  
 मुकदमा

औद्योगिक अशांति के तात्पर्य श्रमिक एवं पुरासन में होने वाले झूठ से है जिसका कारण सामान्यतः श्रमिकों के हित से सम्बन्धित होता है।

औद्योगिक अशांति : सरकार की प्रमुख उन्मुख नीतियों का परिणाम :-

1. श्रमिकों को चुनिमन बनाने का अधिकार
  - श्रमिक चुनिमन बनाने की नये तरीकों से विरोध प्रदर्शित करते हैं
  - कामों में बाधा
  - सरकारी सेवाओं की डिलीवरी में व्यवधान उत्पन्न होगा

उदा०

भारतीय खाद्य निगम के सरकारी पुरासन एवं चुनिमन के मध्य

आधिकार  
 का न  
 आजादी के  
 प्रदर्शन के



(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

2. श्रमिकों की मनमानी -

- श्रमिकों द्वारा कार्य नहीं करना
- श्रमिकों द्वारा शक्तिमूल पर लोड-फोड़ करना

3. श्रमिकों के प्रति प्रशासन का नरम रवैया -

- प्रशासन की सीमित आधिकार
- प्रशासन एवं श्रमिकों के झगड़ें

4. आर्थिक तंत्र के धरो -

- ओवरस्टॉक की अवस्था
- भ्रष्टाचार

5. कार्य का अनुचित माहौल -

- कार्य हेतु वेदर सुविधाओं का अभाव
- प्रशासन द्वारा मांगे नहीं मानना

अधिक लिखना

में लिखना

की कमी

(Please do not write anything except the question number in this space)  
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें!

# UPSC

Answer Questions in NOT MORE THAN the Word Limit specified for each in the Parenthesis.  
Content of the Question is more important than length.  
(Specimen Answer Booklet - For Practice Purpose Only)

उम्मीदवारों को इस हाशिए में नहीं लिखना चाहिए!  
Candidates must not write on this margin.

उद्योग परिवर्तन हाल ही में भारत में अपने  
प्रमुख कानूनों में बदलाव किया है जिनमें  
श्रम कानून प्रशासनिक निकायों, नियोजन को ही  
की द्वारा जिम्मेदारी दी गई है कि वह श्रमिकों  
 पर रोक करे। इसके दुष्प्रभाव भी देखने  
फायदे मिल सकते हैं जैसे -  
नीति - जनमानस में दुरुपयोग  
प्रतिक्रिया में श्रमिकों पर हमला संभव  
असंतोष का सरकार द्वारा उचित  
उत्तर - जनजागीदारी का अभाव  
कारण लोगों के अधिकारों की  
कारण का पूर्ण नहीं।

श्रम कानूनों को एब के  
 दिशा निर्देश अनुसार श्रमिकों का  
 नियोजन के मध्य आपसी सहमति  
 के बिना करना चाहिए ताकि  
 विचार्य उत्पन्न हो सकें।

6  
15