कौटिल्य एकेडमी

MAINS TEST PAPER - 3 / PAGE - 1

नमूनार्थ प्रश्नोत्तर पुस्तिका
Sample Question Answer Booklet

306666

Paper Code
GS Paper-III

Date : 28.02.2021
3 2 मार्च 2021

रोल नंबर अंतर्राष्ट्रीय अंको में लिखें – (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 0)

रोल नंबर शब्दों में लिखें – 441857

नाम AKANKSHA GARHWAL

Paper Code
GS Paper-III

306666

अभ्यर्थी द्वारा सावधानीपूर्वक भरा जावें।

Roll No.

0	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9

अभ्यर्थी के अनुक्रमांक एवं पहचान पत्र को प्रवेश पत्र से मिलान पश्चात् ही वीक्षक बॉक्स में हस्ताक्षर करें

वीक्षक द्वारा भरा जावे।

यदि अभ्यर्थी अनुचित साधन का उपयोग करते हुए पाया जाता है तो वीक्षक निम्नांकित गोले को काले/नीले पेन से भरे एवं तत्काल केन्द्राध्यक्ष को सूचित करें :

(केन्द्राध्यक्ष के हस्ताक्षर एवं सील परीक्षा भवन में)

कौटिल्य एकेडमी

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 1 इस प्रश्न में 15 अतिलघुत्तरीय उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 15 से 20 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंको का है।

Question 1. This question contains 15 very short type subquestions. Answer each question in maximum 15 to 20 words. All question are compulsory. Each question carries 03 (Three) Marks. 3x15=45

प्रश्न (1.1) Audible waves (श्रव्य तरंगें) पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : श्रव्य तरंगे ध्वनि तरंगों की आवृत्ति परास का प्रकार है
ये तरंगे सामान्यतः 20 Hz से 20000 Hz तक की
आवृत्ति परास में गमन करती है।
ये सुनने योग्य तरंगे है।

प्रश्न (1.2) Cursor Key (कर्सर 'की') पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : कंप्यूटर में कर्सर की प्रोग्राम को दिशा प्रेरित करने
हेतु प्रोग्राम की होती है।
जो सामान्यतः की-बोर्ड में चिह्नित करन होती है।

प्रश्न (1.3) Hot Spot (हॉट–स्पॉट) पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : जैवविविधता के वे क्षेत्र जो जीव जन्तु, प्राकृतिक संसाधन
की दृष्टि से संपन्न परंतु संवेदनशील क्षेत्र होते हैं।
भारत में प्रमुख (4) हॉट स्पॉट क्षेत्र - इण्डो बर्मा,
अंडमान, हिमालय, पश्चिमी घाट एवं उत्तरपूर्वी क्षेत्र है।

प्रश्न (1.4) Computer Virus (कम्प्यूटर वायरस) पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : ऐसा वायरस जो कंप्यूटर में अनाधिकृत तौर पर
शामिल हो जाता है एवं कंप्यूटर को हानि पहुंचाने
के उद्देश्य से कार्य करते हैं।
प्रभाव - कंप्यूटर के डाटा हानि। गोपनीय जानकारी हासिल

प्रश्न (1.5) Bit or Byte (बिट एवं बाइट) पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : ये कंप्यूटर की बाइनरी डिजिट है जो 0 और 1 के रूप
में प्रदर्शित की जाती है।
कंप्यूटर में गणना इन्हीं के माध्यम से होती है
1 बाइट में 8 बिट होते हैं।

कौटिल्य एकेडमी

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 1 इस प्रश्न में 15 अतिलघुत्तरीय उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 15 से 20 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है।

Question 1. This question contains 15 very short type subquestions. Answer each question in maximum 15 to 20 words. All question are compulsory. Each question carries 03 (Three) Marks.

3x15

प्रश्न (1.6) Argon Gas (ऑर्गन गैस)

उत्तर : ऑर्गन गैस - आवर्त सारणी की निष्क्रिय गैस है।

पू./M
प्रा

प्रश्न (1.7) Isobars (आईसोबार्स)

उत्तर : किन्ही तत्वों के परमाणु स्थान समान होने पर

पू./M
प्रा

प्रश्न (1.8) Clone (क्लोन)

उत्तर : जैव प्रौद्योगिकी में जनक जीव की एक प्रतिलिपि से बने एक समान संतति को क्लोन कहते है।
जैसे - भारत में NDRI द्वारा गरिमा, नूरी, महिमा जैसे पशुओं (क्लोनो) को तैयार किया गया।

पू./M
प्रा

प्रश्न (1.9) Ozone Hole (ओजोन होल)

उत्तर : सूर्य की पराबैंगनी किरणों से क्षतिग्रस्त ओजोन परत का होल, ओजोन होल है।
इसकी अवस्थित मुख्यतः अण्टार्कटिका के ऊपर है।
प्रभाव - मानव स्वास्थ्य पर किरणों का प्रभाव

पू./M
प्रा

प्रश्न (1.10) Secondary Data (द्वितीयक आँकड़े)

उत्तर : प्राथमिक आकड़ों के विश्लेषण व निष्कर्ष हेतु तैयार किए गए आकड़े है।
प्रयोग - किसी भी योजना की सत्यता, स्पष्टता एव सटीकता हेतु।

पू./M
प्रा

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 1. इस प्रश्न में 15 अतिलघुत्तरीय उप प्रश्न है, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 15 से 20 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंको का है।

Question 1. This question contains 15 very short type subquestions. Answer each question in maximum 15 to 20 words. All question are compulsory. Each question carries 03 (Three) Marks. 3x15=

प्रश्न (1.11) Mensuration (क्षेत्रमिति) पू./M

उत्तर : किसी वस्तु / आकृति द्वारा घेरे गए कुल क्षेत्र का परिणाम निकालना ही क्षेत्रमिति है
जैसे- वर्ग की क्षेत्रमिति = $(\text{भुजा})^2$

प्रश्न (1.12) E-Health (ई–स्वास्थ्य) पू./M

उत्तर : स्वास्थ्य के क्षेत्र में इलेक्ट्रॉनिक माध्यम से उपचार, जाँच, देखभाल, वितरण संबंधी कार्य ही ई-स्वास्थ्य है यह डिजिटल इंडिया का घटक है साथ ही राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति 2017 में भी शामिल।

प्रश्न (1.13) Alloy (मिश्र धातु) पू./M

उत्तर : दो या अधिक धातुओं के सम्मिश्रण से तैयार धातु मिश्र धातु होती है जिसमें घटक धातु के गुण शामिल नहीं होते हैं। जैसे- इस्पात = लोहा + कांसा

प्रश्न (1.14) A person incure a 5% loss by selling his bicycle for rupees 1200/- at what price the bicycle be sold to earn the 10% profit. पू./M
(एक व्यक्ति को अपनी साइकिल को 1200 रू. में बेच ने पर 5 प्रतिशत का घाटा होता हैं तो साइकिल को कितने में बेचने पर उसे 10 प्रतिशत लाभ होगा?)

उत्तर : वि.क्रय मूल्य = 1200, हानि 5%, क्र.मू = $\frac{1200 \times 100}{95}$

अत: वि.मू = $\frac{1200 \times 100}{95} \times \frac{110}{100} = \frac{1200 \times 22}{19}$

प्रश्न (1.15) Golden Rice (सुनहरा चावल) पू./M

उत्तर : यह जैव प्रौद्योगिकी के तहत तैयार परजीनी फसल है इसमें LCV, CRY1 जैसे जीन डालकर तैयार किया गया। विटामिन-ए- बीटा कैरोटीन से युक्त आनुवंशिक फसल है।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

प्रश्न (2.2) Define Graphite and its importance.

ग्रेफाइट क्या है एवं इसका महत्व बताएं?

पू./M = 06

प्राप्तांक

उत्तर : ग्रेफाइट कार्बन का अपरूप है जो प्राकृतिक अवस्था में पाया जाता है। यह चिकना, अपारदर्शी, काला धूसर तत्व है जिसकी विद्युत चालकता एवं सुचालकता अधिक होती है।

ग्रेफाइट को ऑक्सीजन की उपस्थिति में जलाने पर यह CO_2 उत्सर्जित करती है।

महत्व - पेंसिल, कागज जैसी वस्तु निर्माण में

- पेंट, पदार्थ, काला रंग
- मशीनों को चिकना करने हेतु (स्नेहक रूप में)
- शुष्क सेल, इलेक्ट्रोड निर्माण हेतु
- हीरे में भी परिवर्तित किया जा सकता है (उच्च दाब, ताप में)

अतः तीन इलेक्ट्रॉन सहसंयोजी बंध एवं 1 मुक्त अवस्था में मौजूद संरचना ग्रेफाइट है।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10

प्रश्न (2.3) Solar energy and Madhya Pradesh.

सौर ऊर्जा एवं मध्य प्रदेश

उत्तर : सौर ऊर्जा एक अहम नवीकरणीय ऊर्जा है। वस्तुतः भारत सहित मध्यप्रदेश में सौर ऊर्जा की पर्याप्त उपलब्धता निहित है।

इसी कारण से राज्य में सौर ऊर्जा उत्पादन एवं संग्रहण हेतु कई कदम उठाये जा रहे हैं -

- रीवा सौर ऊर्जा परियोजना - 750 मेगावाट क्षमता की विश्व स्तरीय परियोजना है। इसके 40% भाग दिल्ली मेट्रो व 60% म०प्र० विद्युत उपयोग में।
→ भोपाल, इन्दौर, रीवा, ग्वालियर को सौर सिटी परियोजना में शामिल किया गया है।
→ राज्य में सोलर पार्क, सौर सेल तकनीक का प्रयोग कर ऊर्जा संरक्षण का प्रयास किया जा रहा है।

अतः भविष्य की यह ऊर्जा ऊर्जा संकट का अहम निराकरण साबित होगी।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=

पू./M

प्राप्त

प्रश्न (2.5) What are renewable energy?

नवीकरणीय ऊर्जा क्या हैं?

उत्तर : ऐसी ऊर्जा जिसका उपयोग करने के पश्चात पुनः उपयोग कर पाना संभव है, साथ ही पर्यावरण संरक्षण कारक निहित हो। नवीकरणीय ऊर्जा कहलाती है। जैसे - सौर ऊर्जा, जलविद्युत, तापीय, पवन, जैवऊर्जा आदि

भारत में नवीकरणीय ऊर्जा प्रोत्साहन हेतु नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय गठित किया गया है।

उपयोग: पवन ऊर्जा इसके अलावा जैव ऊर्जा

सौर ऊर्जा - जलविद्युत जैविक तत्वों, कृषि अपशिष्ट

- जलविद्युत - तापीय ऊर्जा से तैयार ऊर्जा है।

- घरेलू आपूर्ति - जैवईंधन - प्रथम, द्वितीय

- उपयोग क्षेत्र तृतीय पीढ़ी के ईंधन

निष्कर्षतः जवाहर सौर मिशन, रीवा सौर परियोजना, राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण नीति जैसे कदम नवीकरणीय ऊर्जा संरक्षण में भूमिका निभा रहे है।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंकों का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

प्रश्न (2.6) Ramesh completes a work in 10 days, while Mahesh completes the same work in 15 days, then in how many days will the two work together?

रमेश किसी काम को 10 दिनों में पूरा करता है जबकि महेश उसी काम को 15 दिनों में पूरा करता है, तो दोनों मिलकर वह काम कितने दिनों में पूरा करेंगें?

पू./M = 06

प्राप्तांक

उत्तर : दिया है – रमेश द्वारा 1 दिन में किया गया काम $= \frac{1}{10}$

– महेश द्वारा 1 दिन में किया गया काम $= \frac{1}{15}$

अतः दोनों द्वारा मिलकर 1 दिन में किया गया कार्य $= \frac{1}{10} + \frac{1}{15} = \frac{3+2}{30}$

$= \frac{5}{30} = \frac{1}{6}$

अतः मिलकर कार्य पूरा करने में लगे दिन = 6 दिन ← उत्तर

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10

प्रश्न (2.7) Pooja sells her bicycle for Rs 1400 then she incurred a loss of 10 percent. In how much rupees should she sell the bicycle to make a profit of 20 percent?

पूजा अपनी साइकिल को 1400 रू. में बेचती है तो उसे 10 प्रतिशत की हानि होती है वह साइकिल को कितने रूपये में बेचे कि उसे 20 प्रतिशत का लाभ हो?

पू./M

प्राप्त

उत्तर : दिया है: पूजा की साइकिल का विक्रय मूल्य = 1400 रु.
हानि = 10%

अत: क्रय मूल्य $= \frac{1400 \times 100}{90} = \frac{14000}{9}$

अब कितने रु में बेचने पर लाभ = 20%

अत: वि. मूल्य $= \frac{\text{क्र.मू} \times (100 + \text{लाभ}\%)}{100}$

$= \frac{14000 \times 120}{9 \times 100} = \frac{5600}{3}$

$= 1866.6$ रु.

उत्तर = पूजा को 1866.6 रु में साइकिल बेचने पर 20% का लाभ होगा।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नो के उत्तर अधिकतम 100 शब्दो म लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=

प्रश्न (2.8) What work has India done in the field of supercomputers?
सुपर कम्प्यूटर के क्षेत्र में भारत ने क्या–क्या कार्य किए है?

पू./M

प्राप्त

उत्तर : सुपर कम्प्यूटर से तात्पर्य ऐसा उपकरण जिसकी गणना या कार्य क्षमता 500 मेगा फ्लॉप से भी अधिक हो।
भारत में सुपर कंप्यूटर के क्षेत्र में विकास हेतु पुणे में सी-डेक नामक संस्था का गठन विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत किया गया था।
इस संस्था द्वारा किए गए कार्य –
- परम-8000 नामक प्रथम सुपर कंप्यूटर का निर्माण
- प्रत्यूष विश्व का चौथा तेज सुपर कंप्यूटर- जिसकी क्षमता 6.8 पेटाफ्लॉप्स (अधिक) है। यह मानसून चक्रवात पर निगरानी हेतु तैयार किया गया है।
- 1980 से शुरू हुआ सुपर कंप्यूटर विकास आज प्रगतिशील क्रिया में है।
- राष्ट्रीय सुपर कम्प्यूटिंग मिशन आदि।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है। 6x1

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks.

प्रश्न (2.9) Bio-Technology and Social Development.
जैव–प्रौद्योगिकी एवं सामाजिक विकास?

उत्तर : जैव प्रौद्योगिकी - जीव-जन्तु, प्रकृति घटकों में प्रौद्योगिकी इस्तेमाल कर उत्पाद तैयार किया जाता है।
इसके अन्तर्गत - ट्रांसजेनिक फसले, स्टेम सेल, आनुवंशिक परिवर्तन, आइवीएफ जैसी तकनीक से विकास व अनुसंधान शामिल है।
इस प्रौद्योगिकी का समाज पर गहरा असर है।

महत्व: कृषि उत्पादन वृद्धि
- मानव स्वास्थ्य संवर्धन
- ऊर्जा, पर्या. संरक्षण
- उद्योग में पदार्थ निर्माण
- जैवकीटनाशक, उर्वरक इस्तेमाल

हानि: नकारात्मक प्रभाव की संभावना
- स्वास्थ्य पर दीर्घकालिक असर
- आतंकवाद जैसे विषयों मे इसका घातक इस्तेमाल

अतः जैव प्रौद्योगिकी में अनुसंधान शोध मानव विकास एवं पर्या. संरक्षण हेतु ही होने चाहिए।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

प्रश्न (2.10) Applications of Nano Technology?
नैनो तकनीकी के विविध उपयोग बताए?

पू./M = 06

प्राप्तांक

उत्तर : किसी पदार्थ के नैनो आकार में परिवर्तित, संरचनात्मक बदलाव हेतु प्रयुक्त तकनीक नैनो तकनीक है। ($10^{-3}m - 10^{-9}m$)

प्रयोग

स्वास्थ्य | कृषि | ऊर्जा | सुरक्षा | अन्य

- रोगो की जाँच · खाद्य · सोलर · सेल · जल शोधन
- कैंसर इलाज प्रसंस्करण सेल उपकरण
- नवीन अनुसंधान एवं शोध · प्रतिरक्षक (नैनो) · नियोकवर · सोनार · पर्या. संरक्षण
- माप · प्रदूषण नियंत्रण
- · ईंधन · नैनोउर्वरक सेल · सीमा
- घातक बीमारी का इलाज · कृषि मशीनीकरण निर्माण सुरक्षा · संवेदक के तौर पर

निष्कर्षतः नैनो तकनीक से प्रत्येक क्षेत्र में बहुआयामी उपाय निहित है।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

पू./M = 06

प्राप्तांक

प्रश्न (2.11) Water resourses in Madhya Pradesh?

मध्य प्रदेश में जल संसाधन?

उत्तर : जल संसाधन अहम, उपयोगी, जीवन हेतु प्राथमिक संसाधन है। भारत में 70-72% क्षेत्र जल संसाधन से युक्त है परन्तु इसमे मात्र 20% ही पीने योग्य प्रयुक्त होता है।

मध्यप्रदेश में जल संसाधन क्षेत्र विस्तृत व्यापक है। वस्तुतः नदियों का मायका कहे जाने वाला यह राज्य नर्मदा, सोन, चंबल, काली सिंध, बेतवा, तवा आदि नदियों के अपवाह मार्ग से संबंधित है।

महत्व- सिंचाई हेतु पर्याप्त जल की प्राप्ति।

↳ उर्वरकता एवं उत्पादन की दृष्टि से अहम।

इसी के साथ जल संसाधन से विद्युत उत्पादन भी व्यापक स्तर पर होता है - बीरसिंहपुर ताप संयंत्र, चम्बल नदी घाटी, नर्मदा घाटी परियोजना, इंदिरा सागर बांध आदि से व्यापक उद्देश्य पूरे किये जाते है।

कौटिल्य एकेडमी

MAINS TEST PAPER - 3 / PAGE - 17

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks 6x10=60

प्रश्न (2.12) Remot sensing and GIS.

दूरस्थ संवेदन एवं भौगोलिक सूचना तंत्र?

पू./M = 06

प्राप्तांक

उत्तर : दूरस्थ संवेदन के तहत- दूरस्थित वस्तु के संपर्क में आये बिना जानकारी हासिल की जाती है।
सुदूर संवेदन प्राकृतिक, भौगोलिक जानकारी, आपदा प्रबंधन, समाधान मानचित्रण हेतु अहम तकनीक है।
सक्रिय सुदूर संवेदन – सेटेलाइट द्वारा भेजे तरंगो व पृथ्वी की तरंगो के द्वारा संवेदन किया जाता है
निष्क्रिय – मात्र पृथ्वी की तरंगों का इस्तेमाल।
भौगोलिक सूचना तंत्र – के माध्यम से पृथ्वी की भौगोलिक संरचना संबंधी सूचना एकत्रित की जाती है।
उपयोग – मानचित्रण, आपदा प्रबंधन सुरक्षा, मौसम, चक्रवात से बचाव में
अतः व्यापक उद्देश्य से युक्त दोनो तकनीक भावी परिणामों हेतु मार्गदर्शित करती है।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक विकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंको का है।

Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

प्रश्न (3.1) What does the international carbon market mean? Do detailed analysis?

अंतर्राष्ट्रीय कार्बन बाजार से क्या अभिप्राय है? विस्तृत विश्लेषण कीजिए?

अथवा / Or

प्रश्न (3.1) What is the Environmental Protection Act ? discuss its main provisions.

पर्यावरण संरक्षण अधिनियम क्या है? इसके मुख्य प्रावधानों पर चर्चा कीजिए।

उत्तर : पर्यावरण संरक्षण एवं संवर्धन को उद्देश्यित भारत सरकार द्वारा अधिनियम पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986 है।

यह अधिनियम 1972 में हुए स्टॉकहोम सम्मेलन के परिणाम के तौर पर सामने आया है। यह अधिनियम न केवल पर्यावरण से जुड़े आकस्मिक खतरों से निपटने की व्यवस्था करता है अपितु दीर्घकालिक आवश्यकताओं का अध्ययन, नियोजन व क्रियान्वयन भी करता है।

19 नवम्बर 1986 को लागू हुआ यह अधिनियम एक अहम पर्यावरण संरक्षण की दिशा में कदम है।

इसके अन्तर्गत प्रावधान है कि कोई भी उद्योग प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड की अनुमति के बगैर प्रारंभ नहीं किया जाएगा। अन्यथा जुर्माना व कारावास का प्रावधान।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक हवकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंको का है। 15x3=45

Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

प्रश्न (3.1) Continued (जारी)

→ धारा 10(1) – केंद्र सरकार को खतरनाक पदार्थों के प्रयोग से होने वाली दुर्घटनाओं को रोकने की जिम्मेदारी प्रदान

– धारा 5 – केंद्र सरकार किसी भी उद्योग, औद्योगिक प्रक्रिया को बंद या विनियमित करने हेतु सख्त निर्देश दे सकती है।

– धारा-6 सरकार की शक्ति कि वह जल, भूमि की गुणवत्ता व मानक निर्धारित हेतु संबंधित नियम बना सके।

– यह अधिनियम आदेशात्मक प्रावधान है कि कोई भी उद्योग निर्धारित मानक से अधिक न तो वायुप्रदूषण व न ही जल प्रदूषकों का प्रवाह करेगा।

धारा 15 अधिनियम उल्लंघन पर सख्त सजा + जुर्माना

– (1) प्रथम बार दोष सिद्धि पर 5 वर्ष की कैद + 1 लाख जुर्माना

द्वितीय बार दोष सिद्धि या पुनरावृत्ति पर रोजाना 5000 तक का अर्थदण्ड सुनिश्चित

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक विकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंको का है।

Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

प्रश्न (3.1) Continued (जारी)

इस अधिनियम की अहम विशेषता है कि कोई भी व्यक्ति किसी भी व्यक्ति / संस्था के अधिनियम उल्लंघन पर शिकायत दर्ज करवा सकता है।

निष्कर्षतः अधिनियम कठोरता व नियमावली के तहत पर्यावरण संरक्षण का कार्य करने हेतु उल्लेखित है।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक हवकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंकों का है।

Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks. 15x3=45

प्रश्न (3.2) What is doppler effect? Explain doppler effect in detail.

डॉप्लर प्रभाव क्या है? प्रकाश में डॉप्लर प्रभाव को विस्तार से समझाइए?

अथवा / Or

प्रश्न (3.2) Describe in detail the impact of climate change on society?

जलवायु परिवर्तन के द्वारा समाज पर पड़ने वाले प्रभाव का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए?

उत्तर : जलवायु किसी क्षेत्र विशेष की निश्चित समय अन्तराल की मौसम कहलाती है जो निश्चित व लंबे समयांतराल तक बनी रहती है। इस स्थिति में पर्यावरणीय व मानवीय कारकों द्वारा अवांछित परिवर्तन से जलवायु परिवर्तन की स्थिति बनती है।

कारण

प्राकृतिक
- सौर विकिरण में भिन्नता
- सौर कलंकों में वृद्धि
- ज्वालामुखीय उद्भेदन
- महाद्वीपीय विस्थापन

मानवीय
- संसाधन दुरुपयोग
- नगरीकरण एवं तीव्र औद्योगिकरण
- वनोन्मूलन
- ग्रीनहाउस गैस तीव्र उत्सर्जन
- समतापमंडल ओजोन परत क्षरण

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न है, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दो मे देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक हवकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंकों का है।

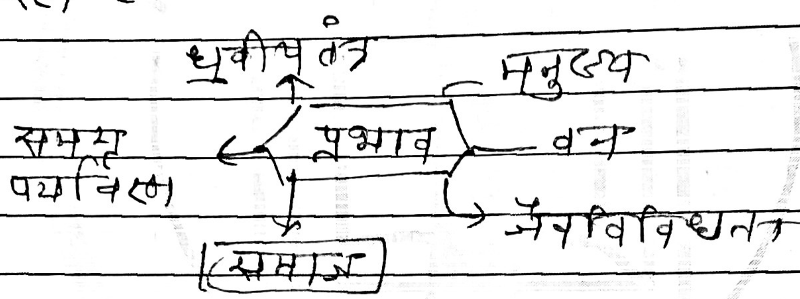
Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

15x3=45

प्रश्न (3.2) Continued (जारी)

→ प्रदूषण एवं ग्लोबल वार्मिंग

जलवायु परिवर्तन की समस्या वर्तमान में वैश्विक दीर्घकालिक समस्या का रूप धारण कर चुकी है जिसका सम्पूर्ण जगत पर व्यापक प्रभाव पड़ रहा है।



इस प्रक्रिया में सर्वाधिक प्रभावित क्षेत्र वैश्विक समाज है इसका घटक मानव इससे अछूता नहीं है।

समाज पर प्रभाव –

- जलवायु परिवर्तन समस्या से मानव जीवन शैली पर नकारात्मक असर पड़ता है।
- समाज में नक्सलवाद, आतंकवाद, जैसी समस्याएं जनित होती है।

└ वस्तुतः प्रभाव से आर्थिक, सामाजिक समस्या व इसके समुचित निराकरण के अभाव में लोग नक्सलवाद जैसे मार्ग का रास्ता अपना लेते है।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक विकल्प है। अभ्यर्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंकों का है। 15x3=45

Question 3. There are 03 sub-question in this question. each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

प्रश्न (3.2) Continued (जारी)

→ सूखा, बाढ़, चक्रवात जैसी समस्याओं से समाज की आर्थिक गतिविधियां बाधित होती है।

उत्तरपूर्व के पिछड़े होने में एक प्रमुख कारण यह भी है।

→ क्षेत्र विशेष पर व्यापक प्रभाव पड़ने पर पलायन-वादी प्रवृत्ति सामने आती है।

सरकारी उचित कदमों के अभाव से समाज में चिंता, मानसिक द्वेष, असंतोष व्याप्त हो जाता है।

→ सर्वाधिक असर महिला, बच्चे एवं वृद्धजनों में देखने को मिलता है।

अतः इसके दुष्प्रभावों से बचने हेतु कई कदम उठाये गये हैं

– पेरिस समझौता, अन्तर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन, राष्ट्रीय जलवायु परिवर्तन कार्य योजना आदि।

इसके अलावा ऊर्जा, परिवहन, जल संसाधन, कृषि अपशिष्ट प्रबंधन के क्षेत्र में भी सामुदायिक सहयोग से जलवायु परिवर्तन के दुष्प्रभावों से बचा जा सकता है।

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक ह्वकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंको का है।

15x3=

Question 3. There are 03 sub-question in this question. each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

प्रश्न (3.3) A does a work in 8 days, B does the same work in 10 days, C does the same work in 12 days and A and B start work together and after two days C join, then in how many days the work will be completed?

A किसी काम को 8 दिन में, B उसी काम को 10 दिन में, C उसी काम को 12 दिन में करता है, A और B मिलकर काम शुरू करते है तथा दो दिन बाद C शामिल हो जाता है तो काम कितने दिनों में पूरा होगा?

अथवा / Or

प्रश्न (3.3) If the length of a rectangle is increased by 50 percent and its width is reduced by 20 percent, then what is the percentage change in the area?

एक आयत की लम्बाई को 50 प्रतिशत बढ़ा दिया जाए तथा उसकी चौड़ाई को 20 प्रतिशत कम कर दिया जाए तो क्षेत्र फल में कितने प्रतिशत का परिवर्तन हुआ?

उत्तर : दिया है :

A द्वारा काम करने का दिन = 8 दिन

अतः 1 दिन में किया गया कार्य = $\frac{1}{8}$

इसी प्रकार B द्वारा 1 दिन में किया गया कार्य = $\frac{1}{10}$

C द्वारा 1 दिन में किया गया कार्य = $\frac{1}{12}$

अतः A व B मिलकर 2 दिन में किया गया कार्य

$$= \left(\frac{1}{8} + \frac{1}{10}\right) \times 2$$

$$= \left(\frac{5+4}{40}\right) \times 2 = \frac{18}{40} = \frac{9}{20}$$

अतः 2 दिन का कार्य (A+B) = $\frac{9}{20}$

भाग – अ (Part -A)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न है, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक विकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंको का है।

Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks. 15x3=45

प्रश्न (3.2) Continued (जारी)

इसी प्रक्रिया में C शामिल होने पर किया गया कार्य

$= \frac{9}{20} + \frac{1}{12}$

$= \frac{27+5}{60} = \frac{32}{60} = \frac{16}{30} = \frac{8}{15}$

$= \frac{8}{15}$

अत: तीनो द्वारा मिलकर किया कार्य $= \frac{8}{15}$

एवं किए गए दिन $= \boxed{\frac{15}{8}}$

उत्तर: काम समाप्त होने में $\frac{15}{8}$ अर्थात $1\frac{7}{8}$ दिन का समय लगेगा।

कौटिल्य एकेडमी

भाग — ब (Part - B)

प्रश्न 1. इस प्रश्न में 15 अतिलघुत्तरीय उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 15 से 20 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है।

Question 1. This question contains 15 very short type subquestions. Answer each question in maximum 15 to 20 words. All question are compulsory. Each question carries 03 (Three) Marks. 3x15=45

प्रश्न (1.1) Indra Awas Yojna (इंदिरा आवास योजना) पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम का घटक - बीपीएल परिवार हेतु आवास सुनिश्चित करना योजना का अहम उद्देश्य।

प्रश्न (1.2) Hariyali Project (हरियाली परियोजना) पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : मध्यप्रदेश में एप्को संगठन द्वारा संचालित योजना है जिसके तहत राज्य में वृक्षारोपण, जिससे मुख्यालय में हरियाली वृद्धि करने का प्रयास किया जायेगा।

प्रश्न (1.3) Rajiv Awas Yojna (राजीव आवास योजना) पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : बीपीएल परिवार के गरीब लोगों के हेतु सुनिश्चित आवास निर्माण की योजना।

प्रश्न (1.4) Saakshar Bharat Yojna (साक्षर भारत योजना) पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : भारत की साक्षरता में वृद्धि हेतु केन्द्रीय क्षेत्रीय योजना।
- व्यावसायिक, तकनीक, प्राथमिक शिक्षा हेतु लक्षित।

प्रश्न (1.5) Rojgar Setu Yojna (रोजगार सेतु योजना) पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर :

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 1. इस प्रश्न में 15 अतिलघुत्तरीय उप प्रश्न है, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 15 से 20 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंको का है।

Question 1. This question contains 15 very short type subquestions. Answer each question in maximum 15 to 20 words. All question are compulsory. Each question carries 03 (Three) Marks.

3x15=45

प्रश्न (1.6) 'Give it up' Campaign ('गिव ईट अप' अभियान) — पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : सरकार द्वारा प्रदत्त सब्सिडी (गैस) को त्यागने का अभियान है। इसमें सक्षम व संपन्न वर्गों हेतु ऐसे कदम उठाने हेतु प्रेरित किया जा रहा है ताकि उद्देशिक लोग लाभ उठा सके।

प्रश्न (1.7) Priyadarshani Yojna (प्रियदर्शनी योजना) — पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर :

प्रश्न (1.8) 'Bulls and Bears' ('तेजड़िया और मंदड़िया') — पू./M = 0 प्राप्तांक

उत्तर : शेयर बाजार से संबंधित शब्दावली है। इसमें शेयर सूचकांक का चढ़ाव/ऊपर उठना - तेजड़िया एवं बाजार मंदी को मंदड़िया से सूचित किया जाता है।

प्रश्न (1.9) Tertiary sector (तृतीयक क्षेत्र) — पू./M = प्राप्तांक

उत्तर : अर्थव्यवस्था का अहम क्षेत्र जो सेवा कार्य/क्षेत्र से संबंधित है। आईटी, उद्योग, शिक्षा, स्वास्थ्य क्षेत्र शामिल। अर्थव्यवस्था में लगभग 54% का योगदान है।

प्रश्न (1.10) SDR (एस.डी.आर.) — पू./M = प्राप्तांक

उत्तर : आईएमएफ की विदेशी कोष की बास्केट है। इसमें मुख्यतः (5) करेंसी - डॉलर (यूएसए), येन, रेनमेनबी (चीन), पाउंड, यूरो (यूरोप) शामिल है।

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 1. इस प्रश्न में 15 अतिलघुत्तरीय उप प्रश्न है, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 15 से 20 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंको का है।

Question 1. This question contains 15 very short type subquestions. Answer each question in maximum 15 to 20 words. All question are compulsory. Each question carries 03 (Three) Marks. 3x15=45

प्रश्न (1.11) NAFTA — पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : यह उत्तरी अमेरिकी क्षेत्र के देशों का मुक्त व्यापार संगठन है।
इसमें मूलतः नाटो संगठन के देश शामिल है।

प्रश्न (1.12) Payment Bank (पेमेंट बैंक) — पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : भुगतान बैंक मूलतः जमा, मांग आधारित बैंक है जिसमे क्रेडिट कार्ड आदि शामिल नही होते है।

प्रश्न (1.13) Zero net Aid (जीरो नेट एड) — पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर :

प्रश्न (1.14) Seed Village concept. (बीज ग्राम संकल्पना) — पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर :

प्रश्न (1.15) Import substitution (आयात प्रतिस्थापन) — पू./M = 03 प्राप्तांक

उत्तर : देश में ही किसी वस्तु / सेवा का उत्पादन करना जिससे आयात पर निर्भरता कम की जा सके। आयात प्रतिस्थापन कहलाता है।
जैसे - आईटी विकास।

भाग — ब (Part - B)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

प्रश्न (2.2) What is the role of public finance in the economic development of the country.

एक देश के आर्थिक विकास में जन वित्त की भूमिका क्या है?

पू./M = 06

प्राप्तांक

उत्तर : आर्थिक विकास एक दीर्घकालिक प्रक्रिया है जिसमें जनवित्त, बैंकिंग प्रणाली, निवेश, नियोजन जैसे घटक अहम भूमिका अदा करते है।

जनवित्त भूमिका :

→ आय वृद्धि से बचत प्रवृत्ति संभव फलतः संपत्ति एवं देश की जेवृद्धि

→ निवेश को बढ़ावा मिलता है।

→ मांग आधारित अर्थव्यवस्था में वृद्धि होती है जिससे देश की जीडीपी का प्रसार होता है।

→ अवसंरचनात्मक गतिविधि का प्रसार साथ ही सामाजिक क्षेत्रक सहयोग से विकास प्रसार।

→ निम्न वर्ग को फायदा - वस्तुतः देश में योजना प्रसार, आर्थिक लाभ पहुंचता है।

अतः जनवित्त हेतु वित्तीय समावेशन अहम है।

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

पू./M = 06

प्राप्तांक

प्रश्न (2.3) What is Inclusive growth.

समावेशी विकास क्या है?

उत्तर : ऐसा विकास जो समस्त वर्गों के सामाजिक आर्थिक उत्थान के साथ पर्यावरण संरक्षण को भी लक्षित करता है, समावेशी विकास कहलाता है।

महत्व :→ रोजगार में वृद्धि, आय वृद्धि
→ महिला सशक्तीकरण एवं भागीदारी प्रसार
→ क्षेत्रीय संतुलन के साथ ग्रामीण विकास
→ पर्यावरण संरक्षण एवं जैवविविधता संरक्षित
→ आर्थिक विकास एवं अवसंरचनात्मक प्रसार
→ स्वास्थ्य सेवा संवृद्धि, शैक्षिक उन्नयन

इन तमाम महत्वों के संदर्भों में सरकार द्वारा कई कदम उठाये जा रहे हैं — जनधन योजना, PM कृषि सिंचाई योजना, गोवर्धन योजना, सौर-चरखा मिशन, कौशल विकास योजना, रोजगार सृजन कार्यक्रम आदि।

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10

प्रश्न (2.5) Discuss the importance of Agriculture in economy of Madhya Pradesh.

मध्य प्रदेश की अर्थव्यवस्था में कृषि का क्या महत्व है?

उत्तर : मध्यप्रदेश की अर्थव्यवस्था कृषि आधारित अर्थव्यवस्था है वस्तुत: 5 बार कृषि कर्मण पुरस्कार प्राप्तकर्ता यह राज्य कृषि व इसके महत्व से जुड़ा हुआ है।

महत्व

- राज्य की आय में वृद्धि, रोजगार प्रदाता क्षेत्र
- ग्रामीण अर्थव्यवस्था की रीढ़ की हड्डी है।
- कच्चे माल प्रदानकर्ता फलत: उद्योगो (कृषि-आधारित) का विकास संभव जैसे - चीनी उद्योग आदि।
- महिला सशक्तीकरण, सहकारिता में सहयोग
- खाद्यान्न आत्म निर्भरता एवं खाद्य निर्यात में महत्व
- खाद्य प्रसंस्करण क्षेत्र (वस्तुत: विविधता के परिप्रेक्ष्य में)

अत: कृषि का अर्थव्यवस्था में योगदान लगभग 24% है जिससे आर्थिक वृद्धि होती है।

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंकों का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

प्रश्न (2.6) State the causes of economic backwardness and regional imbalances in India.
भारत में आर्थिक पिछड़ापन और क्षेत्रीय असमानता का क्या कारण है?

पू./M = 06

प्राप्तांक

उत्तर : भारत में आर्थिक पिछड़ेपन के कारण :
→ बेरोजगारी ~~कर~~ अधिक एवं रोजगार का अभाव होना
→ औद्योगिक पिछड़ेपन एवं अपेक्षित उत्पादन न होना
→ कृषि आधारित अर्थव्यवस्था एवं निर्भरता
→ निर्यात आधारित अर्थव्यवस्था अभाव एवं आयात वृद्धि
→ राजस्व राजकोषीय घाटा अधिकता

क्षेत्रीय असमानता के कारण :
→ जनसंख्या वृद्धि एवं उससे जनित समस्या
→ प्राकृतिक संसाधन विविधता एवं प्रभाव
→ सामाजिक सांस्कृतिक कारक एवं आर्थिक वृद्धि के क्षेत्र में असमानताएं
→ तटीय क्षेत्र, आर्थिक संपन्नता में वृद्धि जैसे कारक जिम्मेदार हैं। अतः औद्योगिक उत्पादन, रोजगार सृजन, ग्रामीण विकास (पुरा मॉडल) उपाय हैं।

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंकों का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10

प्रश्न (2.7) What are the Parameters of HDI ?

मानव विकास सूचकांक के मापदण्ड क्या है?

उत्तर : मानव विकास से तात्पर्य मानव पूँजी का सामाजिक आर्थिक उन्नयन व संवर्धन करना। इसी उद्देश्य से यूएनडीपी संगठन द्वारा प्रतिवर्ष मानव विकास रिपोर्ट जारी की जाती है। जिसके द्वारा जारी

- मानव विकास सूचकांक – घटक
  - शिक्षा → शैक्षिक स्तर – शैक्षिक सूचकांक
  - स्वास्थ्य → जीवन प्रत्याशा – जीवन प्रत्याशा सूच
  - जीवन स्तर → प्रति व्यक्ति आय – PCI सूचकांक

यह सूचकांक इन तीनों मापदण्ड पर देश में मानव विकास के स्तर की जाँच करता है। हाल ही में मानव विकास सूचकांक 2020 में भारत (131) वे स्थान पर शामिल किया गया है।

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

प्रश्न (2.8) What are the causes of industrical sickness in Madhya Pradesh?

मध्य प्रदेश में औद्योगिक रूग्णता के क्या कारण है?

पू./M = 06

प्राप्तांक

उत्तर : मध्य प्रदेश में औद्योगिक विकास दर मात्र 20-24% के समकक्ष रहती है। इस पिछड़ेपन के कारण उपयुक्त है।

राजनीतिक-प्रशासनिक कारण	सामाजिक+आर्थिक सांस्कृतिक	अन्य
• पूँजी निर्माण दर कम	• कृषि आधारित अर्थ होना	• बंदरगाह दूरी
• राजनीतिक इच्छाशक्ति की कमी।	• रोजगार कमी	• सड़क मार्ग यातायात अभाव
• औद्योगिक सम्मेलन की सफलता दर कमी	• शैक्षिक स्तर उच्च न होना	• जनजातीय समस्या
• राज्य स्तरीय नीति का अभाव	• शिक्षित बेरोजगारी	• भूमि अधिग्रहण संबंधी समस्या
• प्रशासनिक शिथिलता	• छत्तीसगढ़ विभाजन	
	• प्राकृतिक संसाधन दोहन रणनीति कमी	

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंकों का है।) 6x10=60

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks.

पू./M - 06

प्राप्तांक

प्रश्न (2.9) What is indian special economic zone ?
भारतीय विशेष आर्थिक परिक्षेत्र क्या है?

उत्तर : विशेष आर्थिक क्षेत्र, वे क्षेत्र है जहां तमाम आर्थिक गतिविधियां एक ही स्थान पर संचालित होती है। ऐसे क्षेत्र कर मुक्त क्षेत्र होते है। भारत में सर्वप्रथम एशिया का पहला निर्यात संवर्धन क्षेत्र कांडला में 1965 में स्थापित किया गया था।

वस्तुतः बाद में निर्यात संवर्धन क्षेत्र को ही परिवर्तित कर विशेष आर्थिक क्षेत्र घोषित किया गया। 2000 में विशेष आर्थिक क्षेत्र नीति तैयार की गई व इस दिशा में कई परिक्षेत्रों का चुनाव व स्थापना भी की गई।

अतः यह ऐसा औद्योगिक क्षेत्र है जिसमे पूर्णतः आधारिक संरचना की मौजूदगी होती है।

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंकों का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

प्रश्न (2.10) What is extreme poverty ?
नितांत गरीबी क्या हैं?

पू./M = 06

प्राप्तांक

उत्तर : नितांत गरीबी से तात्पर्य - ऐसी स्थिति जब व्यक्ति मूलभूत आवश्यकता (भोजन, आवास, स्वास्थ्य) से अछूता रह जाता है।
सुरेश तेंदुलकर द्वारा तैयार मानक 1000 रु (शहर) व 860 रु (ग्रामीण) क्षेत्र की मासिक व्यय गरीबी का पैमाना है। नितांत गरीबी इससे भी नीचे स्तर पर विद्यमान है।
कारण - आर्थिक संवृद्धि कमी, खाद्यान्न वितरण असमानता, बेरोजगारी आदि।
अतः इससे उबरने हेतु - राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन 2013, अंत्योदय योजना, राष्ट्रीय आजीविका मिशन, आयुष्मान भारत जैसे कार्यक्रम चलाये जा रहे हैं जो बीपीएल एवं इसके नीचे जीवनयापन कर रहे लोगों को पुनः स्थापित व जीवन स्तर बढ़ा सके।

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंकों का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

प्रश्न (2.11) Comment on 'Make in India' campaign'?
'मेक इन इंडिया' अभियान पर टिप्पणी करें?

पू./M = 06

प्राप्तांक

उत्तर : वर्ष 2015 में रोजगार व आर्थिक संवृद्धि के उद्देश्य से मेक इन इंडिया कार्यक्रम की शुरुआत हुई।
उद्देश्य – औद्योगिक विनिर्माण में वृद्धि –
इस हेतु 25 ऐसे विनिर्माण क्षेत्र चिन्हित किए गए जहाँ से आर्थिक विकास व आत्मनिर्भरता लाई जायेगी।
→ अधिक उत्पादित इकाईयों को तकनीक उन्नयन किया जायेगा एवं वैश्विक स्तरीय सुविधाएं प्रदान की जायेगी। [घटक]
– नये क्षेत्र – विनिर्माण हेतु
→ नयी सोच – तकनीक व विकास के उद्देश्य से
→ नयी आधारभूत संरचनाएं – शिक्षा, स्वास्थ्य आदि
→ नयी प्रणाली – जिससे तीव्रतम विकास सुनिश्चित
अतः मेक इन इंडिया देश की अर्थव्यवस्था को नियति अनुरूपी बनाने में अहम।

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से किन्ही 10 प्रश्नों के उत्तर अधिकतम 100 शब्दों में लिखिए। प्रत्येक प्रश्न 6 (छः अंको का है।

Question 2. Write the answers of any ten of the following questions in maximum 100 words. Each question carries 6 (Six) marks. 6x10=60

प्रश्न (2.12) What are the contributions of 11th Five Year Plan in economic development?

भारत के विकास में 11वीं पंचवर्षीय योजना का क्या योगदान है?

पू./M = 06

प्राप्तांक

उत्तर : भारत में (2007 - 2012) की अवधि हेतु 11वी पंचवर्षीय योजना का चरण शुरू हुआ। जिसका उद्देश्य - तीव्रतम एवं समावेशी विकास करना है।

योगदान - समावेशी विकास हेतु ग्रामीण विकास, प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना, खाद्य सुरक्षा जैसे कई कदम उठाये गए।

- कृषि वृद्धि दर, उद्योग संवर्धन की दर में वृद्धि सामने आई।

यद्यपि अब पंचवर्षीय योजनाओं को समाप्त कर त्रिस्तरीय राष्ट्रीय विकास योजना जिसमें 15 वर्षीय रणनीति, सात वर्षीय कार्ययोजना एवं तीन वर्षीय कार्यक्रम शामिल है।

भाग — ब (Part - B)

प्रश्न 3 इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक हववकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंको का है। 15x3=45

Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

प्रश्न (3.1) Explain in detail the different effects of liberalization on Indian agriculture?

भारतीय कृषि पर उदारीकरण के विभिन्न प्रभावों की सविस्तार व्याख्या कीजिए?

अथवा / Or

प्रश्न (3.1) Urbanization is a big problem in India. Give your comments on future ill-effects of urbanization.

भारत में शहरीकरण एक बड़ी समस्या है, इसके भविष्य के दुष्परिणामों पर प्रकाश डालिए?

उत्तर : शहरीकरण अर्थात नगरीकरण से तात्पर्य विस्तार उद्देश्य से विकास के परिणाम स्वरूप नवीन नगरों का निर्माण होना। इसी के साथ नगरीय संस्कृति विस्तारित होने से सुविधाओं का भी प्रसार होता है।

भारत में नगरीकरण वर्तमान में नहीं अपितु प्राचीन हड़प्पा सभ्यता से शुरू हुई प्रक्रिया है। परन्तु प्राचीन काल से वर्तमान काल तक नगरीकरण के मायने बदल गए हैं एवं यह मात्र मानव आवश्यकता की पूर्ति के उद्देश्य से ही विस्तारित हो रहे हैं।

भारत में शहरीकरण से एक ओर जहाँ बहुआयामी लाभ जुड़े हुए हैं तो वहीं कई समस्याओं का भी सृजन हुआ है जो निम्नलिखित है :

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक विकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंको का है।

Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks. 15x3=45

प्रश्न (3.1) Continued (जारी)

सामाजिक समस्याएं-
↳ रोजगार पर अत्यधिक दबाव (जनसंख्या वृद्धि) अतः बेरोजगारी दर अधिक
→ आय वृद्धि से युवकों में अपराध, अपव्यय की प्रवृत्ति देखी जाती है।
→ एकल परिवार अतः संकुचित समाज का निर्माण।
→ वृद्धजनों की समस्याएं, यौनिक अपराध, बाल श्रम जैसी घटनाएं देखी जाती है।

आर्थिक समस्याएं:-
↳ उद्योगों का विकास परन्तु सकारात्मक उत्पादन नहीं हो पाता।
↳ असंगठित रोजगार संख्या अधिक अतः कभी भी निकाला जा सकता है।

पर्यावरणीय समस्याएं:-
↳ औद्योगिक विकास से - वायु, जल, ध्वनि मृदा प्रदूषण की समस्या
↳ जल निकासी समस्या, अपशिष्ट ~~कुप्रबंध~~ प्रबंधन की समस्या (ई अपशिष्ट)
↳ ट्रैफिक जैम समस्या
↳ जल संसाधन संबंधी समस्याएं

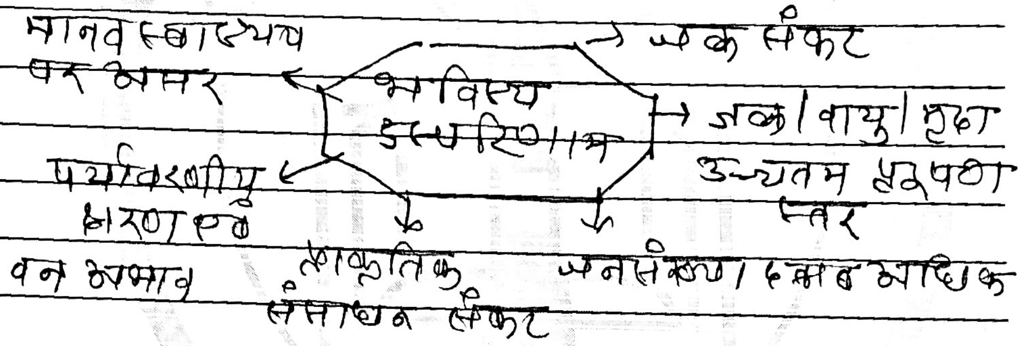
भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक हवकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंको का है। 15x3=45

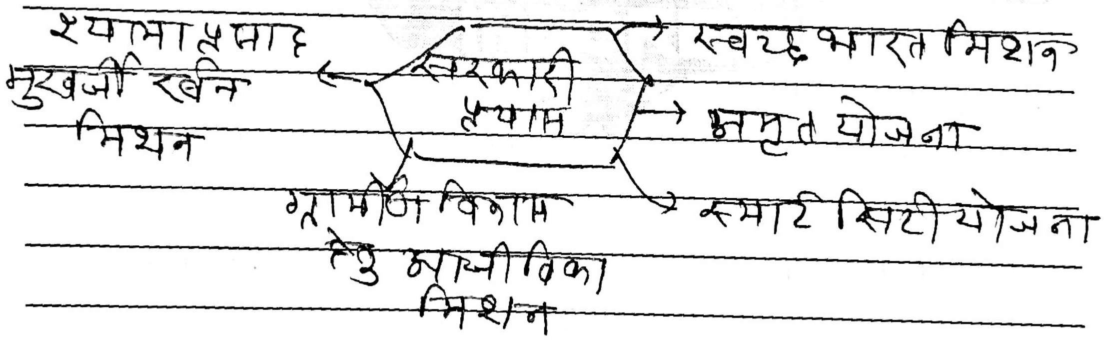
Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

प्रश्न (3.1) Continued (जारी)

उपर्युक्त समस्याएं एवं भयावह भविष्य की ओर संकेतित करती है जिसे यदि समय अनुरूप नियंत्रित नहीं किया गया तो यह व्यापक रूप धारण कर लेगी।



इन तमाम चुनौतियों से बचने हेतु ही नगरीकरण पर्यावरणीय दिशा में संपन्न होने चाहिए।



अतः पुरा मॉडल जैसी सोच के इर्दगिर्द नवीन उपायों एवं सरकारी सहायता से नगरीकरण की समस्या का समाधान संभव है।

कौटिल्य एकेडमी

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक विकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंक का है।

Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks. 15x3=45

प्रश्न (3.2) Evaluate Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Scheme?

महात्मा गाँधी राष्ट्रीय ग्रामीण स्वरोजगार गारंटी योजना का मूल्यांकन करें?

अथवा / Or

प्रश्न (3.2) Unemployment and poverty both are curse in India, Explain?

भारत में बेरोजगारी तथा गरीबी दोनों ही अभिशाप है, समझाइए?

उत्तर : भारत में लगभग 22.9% लोगों गरीबी (बीपीएल से नीचे) से ग्रसित है वहीं बेरोजगारी की दर भी उच्चतम बनी हुई है।

भारत जैसे विकासशील देश में जहां आर्थिक विकास एवं संवृद्धि में वृद्धि हो रही है वही बेरोजगारी, गरीबी जैसी समस्याएं भी प्रसारित हो रही है।

वर्तमान में कोविड-19 से जनित समस्याएं बेरोजगारी एवं गरीबी के लिए अहम कारक साबित हुई है। जहां पलायन दर वृद्धि, काम छिन जाने, स्वास्थ संकट से समस्याएं जनित हुई है।

इस सन्दर्भ में बेरोजगारी के तहत भारत में काम करने के इच्छुक लोगों को अपने कौशल के अनुसार काम न मिल पाना समस्या है। यहां - ऐच्छिक, चक्रीय, मौसमी, शिक्षित, संरचनात्मक, घर्षणात्मक बेरोजगारी

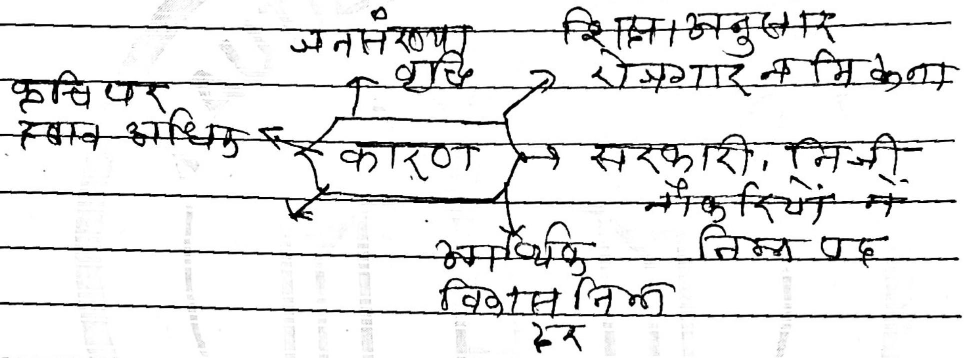
भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक विकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंको का है। 15x3=45

Question 3. There are 03 sub-question in this question. each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

प्रश्न (3.2) Continued (जारी)

की समस्या व्याप्त है। इसके कारण निम्न बिन्दुओं के तहत समझ सकते हैं:



प्रभाव:→ गरीबी एवं आर्थिक संकट
↳ देश की अर्थव्यवस्था पर गंभीर प्रभाव
↳ जीवन स्तर में कमी
↳ मानव संसाधन पूर्णतः उपयोग नहीं हो पायेगा।

सरकारी प्रयास → मेक इन इंडिया
↳ आत्मनिर्भर भारत अभियान
↳ प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्य०
↳ प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना
↳ दीनदयाल उपाध्याय श्रमेव जयते
↳ ग्रामीण आजीविका मिशन
↳ मनरेगा
↳ स्किल मिशन आदि

भाग – ब (Part - B)

[प्रश्न]3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्यक प्रश्न में आंतरिक ह्वकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंका का है। 15x3=45

[Qu]estion 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

[प्र]श्न (3.2) Continued (जारी)

~~गरीबी के कारण → रोजगार अभाव - बेरोजगारी~~
→ खाद्य असुरक्षा एवं असमानता
→

प्रभाव → भारत की अर्थव्यवस्था पर प्रभाव
→ वैश्विक स्तर पर छवि पर नकारा असर
→ समावेशी अवधारणा पर संकट
→ पिछड़पन आदि

सरकारी प्रयास → श्यामा प्रसाद मुखर्जी रूर्बन मिशन
→ मनरेगा
→ अन्त्योदय मिशन
→ राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन
→ राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम आदि।

निष्कर्षतः योजनाओं का उचित क्रियान्वयन इन समस्याओं को दूर करने में सहायक साबित होगा।

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक हवकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंका का है। 15x3=45

Question 3. There are 03 sub-question in this question. each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer. Each question carries 15 (fifteen) marks.

प्रश्न (3.3) Critically examine the recent trends of Money Market in Madhya Pradesh?

मध्य प्रदेश में मौजूदा मुद्रा बाजार का आलोचनात्मक वर्णन करें?

अथवा / Or

प्रश्न (3.3) What is the Foreign Investment Promotion Board? Why it was abolished ?

विदेशी निवेश संवर्द्धन बोर्ड क्या है? इसको समाप्त करने की आवश्यकता क्यों हुई ? सविस्तार बताए?

उत्तर :

मध्यप्रदेश में मुद्रा बाजार की स्थायी परंतु निम्न स्थिति मौजूद है। वस्तुतः मुद्रा बाजार में बैंकिंग प्रणाली के साथ अन्य घटक जैसे - कृषि ग्रामीण बैंकों की स्थिति, सहकारिता क्षेत्र आदि अन्य राज्यों की तुलना में अपेक्षित तौर पर विकसित नहीं हो पाये है।

मुद्रा बाजार

- बैंकिंग प्रणाली
- सहकारिता
- कृषि आधारित बैंक

कारण - (मुद्रा बाजार) से मध्यप्रदेश का विकास ।

→ स्थायी एवं उन्नत जीवन स्तर में वृद्धि

→ आय वृद्धि से बचत एवं निवेश में वृद्धि

भाग – ब (Part - B)

प्रश्न 3. इस प्रश्न में 03 उप प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 300 शब्दों में देना है। सभी प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न में आंतरिक हवकल्प है। अभ्यार्थी जिस आंतरिक विकल्प का उत्तर दे रहे हैं उसका स्पष्ट उल्लेख उत्तर के समक्ष अनिवार्य करें। प्रत्येक प्रश्न 15 (पन्द्रह) अंको का है।

Question 3. There are 03 sub-question in this question, each has to be answered in maximum 300 words. All questions are mandatory. There is also an internal option in every question. The answer to the internal option of the candidates is to be made explicitly before the answer Each question carries 15 (fifteen) marks. 15x3=45

प्रश्न (3.3) Continued (जारी)

→ कृषि ऋण संभव (तात्कालिक) फलतः कृषि विकास में वृद्धि

→ शैक्षिक, अवसंरचनात्मक सुविधाओं का प्रसार

समस्याएं → महत्वपूर्ण क्षेत्र में शैक्षिक स्तर के निम्नीकरण से जागरूकता का अभाव अतः मुद्रा बाजार प्रणाली का अपेक्षित लाभ नहीं उठा पाते।

→ प्रणाली में समन्वय का अभाव, सहकारिता आंदोलन के बावजूद आज तक निश्चित लाभ प्रदान करने में पीछे रह गया है।

→ आय का असमान वितरण होने से अमीरी वृद्धि एवं गरीबी वृद्धि जैसे स्थिति सामने आ रही है।

अतः मुद्रा बाजार प्रणाली को संगठित एवं जनधन योजना का व्यापक प्रसार कर वित्तीय जागरूकता की आवश्यकता है।