

**SHASHWAT IAS ACADEMY, AHMEDABAD**  
**BY – SURESH PARMAR SIR**  
**www.shashwatiasacademy.com**

**UPSC CIVIL SERVICES (MAINS) MOCK TEST PRACTICE PAPER**

**GENERAL STUDIES: 03 (PAPER 3)**

**(Technology, Economic Development, Bio-Diversity, Environment, Security and  
Disaster Management)**

**Question Paper Specific Instructions**

***Please read the each of the following instructions carefully before attempting questions:***

*There are **TWENTY** questions printed both in **HINDI** and in **ENGLISH**.*

*All questions are compulsory.*

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

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

***Answers to questions no.1 to 10 should be in 150 words, whereas answers to questions no.11 to 20 should be in 250 words.***

Keep the word limit indicated in the questions in mind.

Any page or portion of the page left blank in the Question-Cum-Answer Booklet must be clearly struck off.

Q-1. Grass roots governance, knowledge and cooperation is the key for disaster management cycle. discuss

Q-1. स्थानीय प्रशासन, ज्ञान और सहयोग आपदा प्रबंधन चक्र की कुंजी है। चर्चा करें

Q-2. Disasters are testing times for institutions and individuals, processes and procedures, and policies and their implementation mechanisms. discuss this in context of covid 19 pandemic

# SHASHWAT IAS ACADEMY, AHMEDABAD

## BY – SURESH PARMAR SIR

### [www.shashwatiasacademy.com](http://www.shashwatiasacademy.com)

Q- 2। आपदाएँ संस्थानों और व्यक्तियों, स्थितियों और प्रक्रियाओं और नीतियों और उनके कार्यान्वयन तंत्र के परीक्षण के समय के लिए हैं। कोविद 19 महामारी के संदर्भ में इस पर चर्चा करें

Q-3. According to the *Global Climate Risk Index* report 2019, India is the 14th most vulnerable country in the world. India's unique geo-climatic conditions and high socio-economic vulnerability to calamities are responsible for increased frequency in natural disasters. Explain this statement and give future plan of action for India.

Q-3 ग्लोबल क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स रिपोर्ट 2019 के अनुसार, भारत दुनिया का 14 वां सबसे अधिक प्रभावित देश है। भारत की अद्वितीय भू-जलवायु परिस्थितियों और उच्च सामाजिक-आर्थिक भेद्यता, प्राकृतिक आपदाओं में आवृत्ति की वृद्धि के लिए जिम्मेदार हैं। इस कथन की व्याख्या करें, और भारत के लिए भविष्य की कार्ययोजना दें।

Q-4 Based on recent development of India's development in defence technology, what would be the better option, whether to invest in defence technology or technology that drag us towards ease of living? give your opinion

Q-4 रक्षा प्रौद्योगिकी में भारत के विकास के हालिया विकास के आधार पर, भारत के लिए बेहतर विकल्प क्या होगा, कि क्या रक्षा प्रौद्योगिकी या उस तरह की तकनीक में निवेश किया जाए जो हमें जीवन जीने में आसानी की ओर खींच ले? अपना सुझाव दीजिये

Q-5 In the context of present condition of Delhi's air quality, Paris agreement becomes future document for humanity. What are the challenges for implementation of Paris deal? And what are solution to it in your point of view.

# SHASHWAT IAS ACADEMY, AHMEDABAD

## BY – SURESH PARMAR SIR

### [www.shashwatiasacademy.com](http://www.shashwatiasacademy.com)

Q-5 दिल्ली की वायु गुणवत्ता की वर्तमान स्थिति के संदर्भ में, पेरिस समझौता मानवता के लिए भविष्य का दस्तावेज बन गया है। पेरिस समझौते के कार्यान्वयन के लिए क्या चुनौतियां हैं। और आपके दृश्य में इसका क्या समाधान है।

Q-6 What do you understand by scientific temperament? How it can be base of development of India? Explain with examples

Q-6 वैज्ञानिक स्वभाव से आप क्या समझते हैं? यह भारत के विकास का आधार कैसे हो सकता है? उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए

Q-7 why data protection law is necessary today? Mention the important provisions of recent data protection bill of India. Enumerate its challenges and solution

Q-7 आज डेटा सुरक्षा कानून क्यों आवश्यक है? भारत के हालिया डेटा संरक्षण बिल के महत्वपूर्ण प्रावधानों का उल्लेख करें। इसकी चुनौतियों और समाधान को इंगित करें

Q-8 What are the major reasons that the banking sector in Indian Economy is going through several changes such as merger and RBI regulation acts amendments? Quote the step by RBI to save bank from NPAs. Critically evaluate current governments vision on \$ 5 trillion economy 2025.

Q-8 भारतीय अर्थव्यवस्था में बैंकिंग क्षेत्र कई बदलावों से गुजर रहा है जैसे कि विलय और RBI विनियमन संशोधन में संशोधन करते हैं? बैंक को एनपीए से बचाने के लिए RBI द्वारा कदम को कोट करें। \$ 5 ट्रिलियन अर्थव्यवस्था 2025 पर वर्तमान सरकारों की दृष्टि का गंभीर मूल्यांकन करें

# SHASHWAT IAS ACADEMY, AHMEDABAD

## BY – SURESH PARMAR SIR

### [www.shashwatiasacademy.com](http://www.shashwatiasacademy.com)

Q-9 What are the issues associated with RCEP that current government had to withdraw its certain decisions over it? How will it impact the Indian Economy?

Q-9 आरसीईपी से जुड़े मुद्दे क्या हैं जो मौजूदा सरकार को इस पर अपने कुछ फैसले वापस लेने थे? इसका भारतीय अर्थव्यवस्था पर क्या प्रभाव पड़ेगा?

Q-10 How you think that government can take employment participation ratio high by its steps? What are the reasons for decrement in employment generation in Indian Economy in last 3 Years.?

Q-10 आप कैसे सोचते हैं कि सरकार अपने कदमों से रोजगार भागीदारी अनुपात को ऊंचा उठा सकती है? पिछले 3 वर्षों में भारतीय अर्थव्यवस्था में रोजगार सृजन में कमी के क्या कारण हैं?

Q-11 Discuss the issues states are facing for fund allocation of GST. What is your understanding about resolving them?

Q-11 उन मुद्दों पर चर्चा करें जो राज्यों को जीएसटी के फंड आवंटन के लिए सामना कर रहे हैं। उन्हें हल करने के बारे में आपकी क्या समझ है?

Q-12 It was in news that India slipped by her position of rank on economic freedom. How much and in what parameters it can affect its impression of ease of doing business favoring nation.

Q-12 यह खबर थी कि भारत आर्थिक स्वतंत्रता पर अपने पद से खिसक गया है। कितना और किन मापदंडों में यह व्यवसाय के अनुकूल राष्ट्र को करने में आसानी को प्रभावित कर सकता है।

# SHASHWAT IAS ACADEMY, AHMEDABAD

## BY – SURESH PARMAR SIR

### [www.shashwatiasacademy.com](http://www.shashwatiasacademy.com)

Q-13 Our forex has increased in the recent period of previous few months, and we have launched a vocal for local campaign, how do you realize this towards the India's Export lead growth as a new policy.

Q-13 पिछले कुछ महीनों की अवधि में हमारे विदेशी मुद्रा में वृद्धि हुई है, और हमने स्थानीय अभियान के लिए एक मुखर शुरुआत की है, तो आपको नई नीति के रूप में भारत के निर्यात की बढ़त की दिशा में यह कैसे पता चलता है।

Q-14 Discuss the concept of air mass and explain its role in macro-climatic changes.

Q-14 वायु द्रव्यमान की अवधारणा पर चर्चा करें और मैक्रो-जलवायु परिवर्तन में इसकी भूमिका की व्याख्या करें

Q-15 Examine the causes of regional disparities in economic development in India.

Q-15 भारत में आर्थिक विकास में क्षेत्रीय असमानताओं के कारणों की जाँच करें।

Q-16 Why does the pharmaceutical industries concentrate largely in the western region at the country?

Q-16 देश में दवा उद्योग पश्चिमी क्षेत्र में बड़े पैमाने पर केंद्रित क्यों हैं?

Q-17 In spite of various negative impacts of green revolution, there is a demand for New green revolution, Elaborate?

Q-17 हरित क्रांति के विभिन्न नकारात्मक प्रभावों के बावजूद, नई हरित क्रांति की विस्तृत माँग है?

Q-18 Digital revolution demands digital literacy and data protection. Examine the India's steps to face this challenge.

**SHASHWAT IAS ACADEMY, AHMEDABAD**  
**BY – SURESH PARMAR SIR**  
**[www.shashwatiasacademy.com](http://www.shashwatiasacademy.com)**

Q-18 डिजिटल क्रांति डिजिटल साक्षरता और डेटा सुरक्षा की मांग करती है। इस चुनौती का सामना करने के लिए भारत के कदम की जाँच करें।

Q-19 With respect to Indian context – AATMANIRBHAR for rural India is lead to newer angle of growth.

Q-19 भारतीय संदर्भ के संदर्भ में - ग्रामीण भारत के लिए “आत्मनिर्भर” विकास के नए कोण की ओर अग्रसर है।

Q-20 Modernization of Defense assure the highest combat capabilities. State its challenges.

Q-20 रक्षा के आधुनिकीकरण का महत्व उच्चतम लड़ाकू क्षमताओं को आश्वस्त करता है। इसकी चुनौतियां बताइए।