

संघ लोक सेवा आयोग सिविल सेवा - मुख्य परीक्षा
(Download) UPSC Mains 2008 General Studies Question
Paper
सामान्य अध्ययन-II

Exam Name: UPSC IAS Mains General Studies (Paper-2)

Year: 2008

प्रश्न पत्र - II - 2008

समय: तीन घंटे

पूर्णांक: 300

1. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियां (प्रत्येक टिप्पणी लगभग 150 शब्दों में होनी चाहिए): **2×30=60**

(क) भारत और नव विश्व व्यवस्था

(ख) भारत-भूटान संबंध

(ग) भारत और चीन: संबंधों को प्रगाढ़ करने की रणनीति

2. निम्नलिखित के संबंध में लिखिए (प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 20 शब्दों में होना चाहिए): **5×2= 10**

(क) भारत की महासागर विकास नीति

(ख) भारत-पाक संबंधों में प्रमुख बाधाएँ

(ग) भारत-नाइजीरिया: अबूजा घोषणा

(घ) भारत-बांग्लादेश सीमा सड़क-व-बाड़कार्य

(च) भारत का ऐल. सी. ए. (तेजस)

3. निम्नलिखित के संबंध में लिखिए (प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 20 शब्दों में होना चाहिए): **5×2=10**

(क) प्रवासी भारतीय दिवस

(ख) विदेशों में रोजगार प्रोत्ति की परिषद (सी.पी.ओ.ई.)

(ग) भारत की विदेशी नागरिकता (ओ.सी.आई.) योजना

(घ) सिंगापुर में भारतीय प्रवासी

(च) भारतीय प्रवासी और बौलिवुड

4. निम्नलिखित में से किसी एक का उत्तर दीजिए (लगभग 250 शब्दों में): **30**

(क) दोहा वार्ताश्रृंखला (दोहा राउंड) से विश्व व्यापार संगठन के मंत्रीस्तरीय सम्मेलनों में कृषि मुद्दों पर भारत के दृष्टिकोण पर चर्चा कीजिए ।

(ख) विदेशी प्रत्यक्ष निवेश (एफ. डी. आई.) को आकर्षित करने में भारत के निष्पादन का आकलन कीजिए ।

5. निम्नलिखित में से किन्हीं दो विषयों पर चर्चा कीजिए (चर्चा लगभग 150 शब्दों में हो) : $2 \times 15 = 30$

- (क) निर्यात आधारित-संरचना और अन्य क्रियाकलापों के विकास के लिए राज्यों को सहायता (ए.ए.आई.डी.आई.)
- (ख) भारतीय रुपए की परिवर्तनीयता
- (ग) वैश्विक प्रतियोगित्व सूचकांक पर भारत 2007

6. निम्नलिखित के बारे में में लिखिए।

(प्रत्येक लगभग 20 शब्दों में) : $5 \times 2 = 10$

- (क) विशेष आहरण अधिकार (एस.डी.आर.)
- (ख) 'नामा'
- (ग) अप्रशुल्की व्यापार रोध
- (घ) चालू खाता शेष
- (च) मुख्य व्यापार क्षेत्रा

7. निम्नलिखित में से किसी एक पर लिखिए।

(उत्तर लगभग 150 शब्दों में होना चाहिए) : 15

- (क) दक्षिण-दक्षिण सहयोग
- (ख) मानवाधिकारों की विश्वव्यापी घोषणा

8. निम्नलिखित के संबंध संक्षेप में लिखिए (प्रत्येक उत्तर लगभग 20 शब्दों में होना चाहिए) : $5 \times 2 = 10$

- (क) पूर्व और देखो नीति और उत्तर-पूर्वी भारत
- (ख) बीजिंग ओलंपिक में भारत
- (ग) अपफगानिस्तान में आज भारत की भूमिका
- (घ) वैश्विक तापन पर आई.पी.सी.सी. की रिपोर्ट
- (च) भारत-यूरोपीय संघ आर्थिक संबंध

9. निम्नलिखित के संबंध में संक्षेप में लिखिए (प्रत्येक उत्तर लगभग 20 शब्दों में होना चाहिए) : $5 \times 2 = 10$

- (क) जो.सी.सी
- (ख) जी. 77
- (ग) आई.सी.आर.सी.
- (घ) 'मर्कोसुर'
- (च) इंटरपोल

10. निम्नलिखित में से किसी एक का उत्तर दीजिए।

(लगभग 250 शब्दों में हो) : 30

- (क) भारत के प्रौद्योगिकीय विकास के लिए 'चिकित्सीय जैव-प्रौद्योगिकी' और 'जैव इंजीनियरी' किस प्रकार उपयोगी हैं ?
- (ख) भारतीय राष्ट्रीय उपग्रह तंत्रों के बारे में आप क्या जानते हैं ? उसके महत्वपूर्ण अभिलक्षणों का वर्णन कीजिए ।

11. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन को समझाइए।

(प्रत्येक लगभग 150 शब्दों में) : $3 \times 15 = 45$

- (क) इंटरनेट प्रोटोकॉल टीवी (आई.पी. टीवी)

(ख) स्पिनट्रानिक्स

(ग) वाई पफाई

(घ) रोबो के घटक

12. नीचे दिए गए सभी पांचों पर संक्षिप्त टिप्पणियां लिखिए (प्रत्येक लगभग 20 शब्दों में): 5×2=10

(क) कापी राइट और ट्रेड मार्क

(ख) टी.आई.ऐपफ.ए.सी.

(ग) एस्पर्टेम

(घ) जीन मादन (जीन डोपिंग)

(च) सप्पन

13. (क) वित्तीय वर्ष 2001-2002 के लिए भारत के प्रमुख निर्यातों को निम्नलिखित सारणी में दिया गया है:

क्रम सं. श्रेणी निर्यात (रु. करोड़ में)

1	कृषि और उससे संलग्न उत्पाद	29312
2	अयस्क और खनिज	4736
3	विनिर्मित वस्तुएं	161161
4	ईंधन और स्नेहक	10411
5	अन्य	3398

कुल 209018

उपरोक्त आंकड़ों को उपयुक्त आरेख के द्वारा निरूपित कीजिए और देश के निर्यात निष्पादन पर टिप्पणी कीजिए। 6

(ख) नदी पर बांध का निर्माण करने से पहले, इंजीनियरों ने बांध के प्रस्तावित स्थल पर जल प्रवाह मापने के लिए परीक्षणों की एक श्रृंखला की। परीक्षणों के परिणामों का निम्नलिखित आवृत्ति बंटन को तैयार करने के लिए इस्तेमाल किया गया -

जल प्रवाह (प्रति मिनट हजार गैलन)	आवृत्ति
1001 - 1050	7
1051 - 1100	21
1101 - 1150	32
1151 - 1200	49
1201 - 1250	58
1251 - 1300	41
1301 - 1350	27
1351 - 1400	11

यह प्राक्कलन करने के लिए कि प्रति मिनट 1300 हजार गैलन से कम प्रवाह का कौन सा समानुपात होता है, एक उपयुक्त आरेख का निर्माण कीजिए। प्राक्कलन प्रस्तुत कीजिए। 6

14. (क) एक कंपनी अपने बिक्री वाउचरों को, बिक्री मूल्यों के अनुसार इस प्रकार पफाइल करती है कि वे 4 स्तरों में बंट जाए। कार्य दिवस में 200 वाउचर प्राप्त होते हैं। जानकारी निम्नलिखित सारणी में सूचीबद्ध है:

स्तर	वाउचरों की संख्या	आधा मूल्य (रु.)
रु. 1000 से ऊपर	50	1800
रु. 800 लेकिन रु. 1000 से नीचे	60	890
रु. 400 लेकिन रु. 800 से नीचे	50	560
रु. 400 से कम	40	180

किसी एक विशेष दिन कंपनी के द्वारा प्राप्त वाउचरों के माध्य मूल्य और प्राक्कलन करने के लिए हिस्टोग्राम का उपयोग कीजिए। 6

(ख) एक गंतव्य स्थान तक गमन को निम्नलिखित तरीके से किया जाता है: 900 किमी. रेलगाड़ी के द्वारा 60 किमी./घंटा की औसत रफ्रतार से 3000 किमी. वायुयान से 500 किमी./घंटा की औसत रफ्रतार से 400 किमी. नाव से 25 किमी./घंटा की औसत रफ्रतार से

15 किमी. टैक्सी से 45 किमी./घंटा की औसत रफ्रतार से समस्त यात्रा की औसत रफ्रतार क्या है ? 6

15. (क) एक होटल मालिक के एक विशाल मैदान के विभिन्न बिंदुओं पर स्थित नौ अल्पाहार स्टाल हैं। वह उनमें से एक स्टाल को पूर्ति स्थान में बदलना चाहता है, ताकि स्टालों और पूर्ति-स्तोत के बीच यात्रा कम से कम की जा सके। रोजाना अल्पाहार की पूर्ति करने के लिए, उसको सभी स्टालों पर लगभग बराबर बार जान पड़ता है। पहले स्टाल से अन्य स्टालों की दूरियां क्रमशः 250, 500, 650, 800, 850, 910, 940 और 1000 गज़ हैं। पूर्ति स्थल के तौर पर इस्तेमाल करने के लिए, उसको कौन सा स्टाल चुनना चाहिए ? अपने उत्तर के पक्ष में कारण प्रस्तुत कीजिए। 2

(ख) शहर में 1003 परिवारों के सांख्यिकीय सर्वेक्षण में पाया गया कि 63 परिवारों के पास न तो रेडियो और न ही टीवी था, 794 परिवारों के पास रेडियो था और 187 के पास टीवी था। उस प्रतिदर्श में चुने गये कितने परिवारों के पास दोनों ही थे ?

(ग) एक व्यक्ति की माध्य मासिक आय रु. 18190/- और उसका माध्य मासिक व्यय रु. 17930/- आता है। उसकी औसत मासिक बचत कितनी है?

निबन्ध (अनिवार्य) - 2008

उम्मीदवारों की विषय-वस्तु की पकड़, चुने गए विषय के साथ उसकी प्रासंगिकता, रचनात्मक तरीके से सोचने की उसकी योग्यता और विचारों को संक्षेप में युक्तिसंगत और प्रभावी तरीके से प्रस्तुत करने की तरपफ परीक्षक विशेष ध्यान देंगे।

निम्नलिखित में से किसी एक विषय पर निबन्ध लिखिए-

- (1) सु-शासन में मीडिया की भूमिका
- (2) राष्ट्रीय पहचान और देशभक्ति
- (3) विशेष आर्थिक क्षेत्र (जोन): वरदान या अभिशाप
- (4) अनुशासन का अर्थ सपफलता, अराजकता का अर्थ विनाश होता है

- (5) नगरीकरण और उसके खतरे
- (6) क्या सर्वसाधारण के शिक्षण के द्वारा समतवादी समाज सम्भव है ?