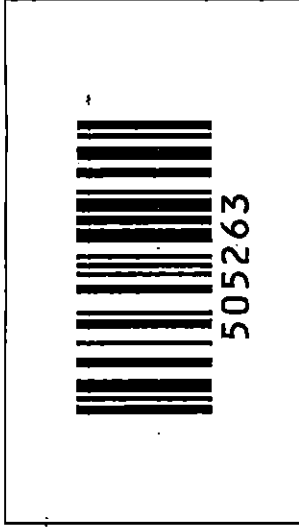


PART-I

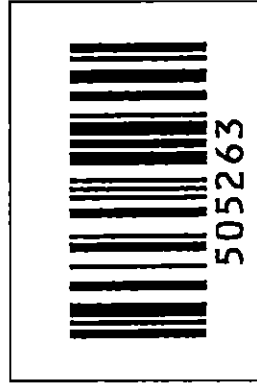
M - 2021  
GS-III



नोट : अभ्यर्थी अगले पृष्ठ पर  
अंकित परीक्षा संबंधी महत्वपूर्ण  
निर्देशों को पढ़कर अनिवार्यतः  
पालन करें।

PART-II

M - 2021  
GS-III



रोल नंबर अंतर्राष्ट्रीय अंकों में लिखें -  
(1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0)

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

रोल नंबर शब्दों में लिखें - \_\_\_\_\_

अभ्यर्थी द्वारा सावधानीपूर्वक भरा जाए।

| ROLL NO              |                      |                      |                      |                      |                      |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 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                    |

परीक्षा का माध्यम : हिन्दी  अंग्रेजी

निम्नांकित भाग वीक्षक द्वारा ही भरा जाए।

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

|  |
|--|
|  |
|--|

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



|  |
|--|
|  |
|--|

(केन्द्राध्यक्ष के हस्ताक्षर एवं सील परीक्षा भवन में)

## IMPORTANT NOTES

### महत्त्वपूर्ण निर्देश

- (A) प्रश्नोत्तर पुस्तिका में प्रश्न हल करने से पूर्व उसके संलग्न ओ.एम.आर. पत्रक को पढ़कर भली प्रकार से भर लें।  
Please fill up the OMR Sheet of this Question-Answer Booklet properly before answering.
- (B) हिन्दी व्याकरण एवं हिन्दी निबंध के प्रश्न-पत्रों को छोड़कर, अन्य सभी प्रश्न-पत्रों का हिन्दी अथवा अंग्रेजी में उत्तर लिखा जा सकता है।  
Except Hindi Grammar and Hindi Essay question paper, all other question papers can be written either in Hindi or English language.
- (C) अभ्यर्थियों को अपने उत्तर निर्धारित शब्दों की सीमा से अधिक नहीं लिखना चाहिए। अभ्यर्थी उत्तर दी गई लाइनों के अंदर ही लिखें।  
खाली स्थान पर कृपया न लिखें।  
The candidates should not write the answer beyond the prescribed limit of word. Candidates should write the answers within the given lines. Please do not write in the blank space.
- (D) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर प्रश्नोत्तर पुस्तिका में निर्धारित स्थान पर ही लिखें। प्रश्नोत्तर पुस्तिका (रफ कार्य के पृष्ठ सहित) के अंदर किसी भाग पर अनुक्रमांक, अपना नाम, अन्य कोई नाम, पता या अन्य कोई पहचान चिह्न अंकित न करें। उत्तर पुस्तिका के साथ अन्य कोई सामग्री संलग्न करना भी वर्जित है। इन निर्देशों का उल्लंघन करने पर आवेदक को कोई नोटिस दिये बिना उसकी उम्मीदवारी निरस्त की जा सकेगी।  
Please write answers only in the prescribed space of booklet. Do not make any mark of identity inside the booklet (including rough paper page) like roll number, name, any other name, address or such other mark. Do not enclose anything with the answer booklet. The candidature of candidates violating these instructions would be cancelled without even giving them any other notices.
- (E) अभ्यर्थियों को निर्देशित किया जाता है कि प्रश्नोत्तर पुस्तिका में प्रत्येक पृष्ठ में बनाई गई बॉर्डर लाइन से बाहर उत्तर नहीं लिखें। बॉर्डर लाइन के बाहर लिखे गए उत्तर को परीक्षक द्वारा जाँचा नहीं जाएगा।  
Candidates are directed that they should not write (answer) outside the border line in every page. Answer written outside the border line will not be checked by the Examiner.
- (F) यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी रूपान्तरों में से हिन्दी रूपान्तर मान्य होगा।  
If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or of factual nature then out of Hindi and English version of the question, the Hindi version will be treated as standard.
- (G) अभ्यर्थी को प्रश्नोत्तर पुस्तिका सीलबंद लिफाफे में प्रदान की गई है।  
The Question-Answer Booklet is provided in a sealed envelope to the candidate.
- (H) अभ्यर्थी प्रश्नोत्तर पुस्तिका के ऊपर संलग्न इस ओ.एम.आर. पत्रक पर सभी वांछित विवरण नीले/काले बाल पेन से सावधानीपूर्वक भरें। ध्यान रखें कि यह ओ.एम.आर. पत्रक कहीं से कटे-फटे अथवा किसी भी प्रकार से क्षतिग्रस्त नहीं हो।  
Candidate should fill up all desired details on this attached OMR Sheet of Question-Answer Booklet with blue/black ball point pen. Please ensure that this OMR Sheet is not torn or damaged.
- (I) यह ओ.एम.आर. पत्रक दो भागों में विभाजित है, जिसमें कतिपय सूचनाएँ पूर्वमुद्रित हैं। शेष की पूर्ति अभ्यर्थी को करनी है।  
This OMR Sheet consists of two parts in which some information is pre-printed; remaining details have to be filled by the candidates.
- (J) यदि प्रश्नोत्तर पुस्तिका कहीं से कटी-फटी या अमुद्रित है, तो तत्काल वीक्षक के ध्यान में ला दें तथा उसे बदलवा लें, यह दायित्व अभ्यर्थी का होगा।  
If the Question-Answer Booklet is torn or not printed properly, immediately bring it to notice of invigilator and get changed the Question-Answer Booklet, otherwise the candidate will be liable for that.

**विशेष नोट :** अभ्यर्थी द्वारा यदि ओ.एम.आर. पत्रक पर गलत सूचना भरी जाती है या उसे किसी प्रकार की क्षति पहुँचाई जाती है तो आयोग द्वारा संपूर्ण परीक्षा हेतु अभ्यर्थिता निरस्त की जा सकेगी जिसके लिए अभ्यर्थी स्वयं उत्तरदायी होगा/होगी।

**Special Note :** If there is any wrong information filled by the candidate or damage done to the OMR then his/her candidature for the entire examination shall be rejected by the commission, for which he/she himself/herself will be liable.

## SPECIAL INSTRUCTION

### विशेष निर्देश

प्रश्न-पत्र में तीन मुख्य प्रश्न हैं जिसके अंतर्गत क्रमशः अति लघूत्तरीय, लघूत्तरीय एवं दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न पूछे गए हैं। प्रत्येक प्रश्न के समक्ष उसके पूर्णांक अंकित किए गए हैं।

In the question paper there are three questions as very short answer type, short answer type and long answer type questions in each part, in which there are sub-questions in each question. The maximum marks are printed in front of each question.



M-2021/GS-III/3

प्रश्न-पत्र सामान्य अध्ययन क्रमांक - तृतीय  
केवल परीक्षक के लिए

| प्रश्न क्रमांक<br>उपखंड | 01 | प्रश्न क्रमांक<br>उपखंड | 02 | प्रश्न क्रमांक<br>उपखंड | 03 |
|-------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------|----|
| 1                       | 16 | 1                       | 11 | 1                       |    |
| 2                       | 17 | 2                       | 12 | 2                       |    |
| 3                       | 18 | 3                       | 13 | 3                       |    |
| 4                       | 19 | 4                       | 14 | 4                       |    |
| 5                       | 20 | 5                       | 15 | 5                       |    |
| 6                       | 21 | 6                       | 16 | 6                       |    |
| 7                       | 22 | 7                       | 17 | 7                       |    |
| 8                       | 23 | 8                       | 18 | 8                       |    |
| 9                       | 24 | 9                       | 19 | 9                       |    |
| 10                      | 25 | 10                      | 20 | 10                      |    |
| 11                      | 26 |                         |    |                         |    |
| 12                      | 27 |                         |    |                         |    |
| 13                      | 28 |                         |    |                         |    |
| 14                      | 29 |                         |    |                         |    |
| 15                      | 30 |                         |    |                         |    |
| योग                     |    |                         |    |                         |    |
| महायोग                  |    |                         |    |                         |    |

| विवरण                              | अंकों में | शब्दों में | हस्ताक्षर एवं दिनांक |
|------------------------------------|-----------|------------|----------------------|
| मूल्यांकक द्वारा प्रदत्त अंक       |           |            |                      |
| उपमुख्य परीक्षक द्वारा संशोधित अंक |           |            |                      |
| मुख्य परीक्षक द्वारा संशोधित अंक   |           |            |                      |
| जाँचकर्ता द्वारा संशोधित अंक       |           |            |                      |

SEAL



DO NOT WRITE HERE



प्रश्न : 1. इस प्रश्न में 30 अति लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/एक पंक्ति होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है। (30×03=90)

Que. : 1. This question contains 30 very short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 10 words/one line. All questions are compulsory. Each question carries 03 (Three) marks.

प्रश्न : (1.1) 0.6 cm तरंगदैर्घ्य की एक तरंग वायु में उत्पन्न की जाती है और यह  $300 \text{ ms}^{-1}$  की चाल से भ्रमण करती है। क्या यह श्रव्य (सुने जाने योग्य) है ?  
A wave of wavelength 0.6 cm is produced in air and it travels at a speed of  $300 \text{ ms}^{-1}$ . Will it be audible ?

P./M=03

प्राप्तक

उत्तर :

प्रश्न : (1.2) क्यूरी तापमान को परिभाषित करें।  
Define Curie temperature.

P./M=03

प्राप्तक

उत्तर :

प्रश्न : (1.3) स्थायी चुम्बक बनाने में स्टील का उपयोग क्यों किया जाता है ?  
Why steel is used for making permanent magnets ?

P./M=03

प्राप्तक

उत्तर :

प्रश्न : (1.4) रासायनिक बंध क्या है ?  
What is a Chemical Bond ?

P./M=03

प्राप्तक

उत्तर :

प्रश्न : (1.5) विरंजक चूर्ण का रासायनिक सूत्र लिखिए।  
Write chemical formula of bleaching powder.

P./M=03

प्राप्तक

उत्तर :



M-2021/GS-III/6

प्रश्न : 1. इस प्रश्न में 30 अति लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/एक पंक्ति होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है। (30×03=90)

Que. : 1. This question contains 30 very short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 10 words/one line. All questions are compulsory. Each question carries 03 (Three) marks.

|   |  |
|---|--|
| <p>प्रश्न : (1.6) जशद्-लेपन (गैल्वैनाइजेशन) क्या है ?<br/>What is Galvanisation ?</p> <p>उत्तर : _____<br/>_____<br/>_____</p>  | <p>प./M=03</p> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p>प्राप्तक</p> |
| <p>प्रश्न : (1.7) कोशिका को परिभाषित कीजिए।<br/>Define the cell.</p> <p>उत्तर : _____<br/>_____<br/>_____</p>   | <p>प./M=03</p> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p>प्राप्तक</p> |
| <p>प्रश्न : (1.8) भोजन के प्रमुख घटक क्या हैं ?<br/>What are main components of food ?</p> <p>उत्तर : _____<br/>_____<br/>_____</p>   | <p>प./M=03</p> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p>प्राप्तक</p> |
| <p>प्रश्न : (1.9) पौधों (पादपों) में जड़ रोमों के प्रमुख कार्य क्या हैं ?<br/>What are the main functions of root hair in plants ?</p> <p>उत्तर : _____<br/>_____<br/>_____</p> | <p>प./M=03</p> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p>प्राप्तक</p> |
| <p>प्रश्न : (1.10) फिशिंग या ई-मेल स्पूफिंग में क्या किया जाता है ?<br/>What is done in phishing or e-mail spoofing ?</p> <p>उत्तर : _____<br/>_____<br/>_____</p>              | <p>प./M=03</p> <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p>प्राप्तक</p> |

प्रश्न : 1. इस प्रश्न में 30 अति लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/एक पंक्ति होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है। (30×03=90)

Que. : 1. This question contains 30 very short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 10 words/one line. All questions are compulsory. Each question carries 03 (Three) marks.

प्रश्न : (1.11) एक ई-मेल पते का सामान्य प्रारूप क्या होता है ?  
What is the usual format of e-mail address ?

उत्तर :

P./M-03

प्राप्तक

प्रश्न : (1.12) Android, Fedora, Windows और iOS किसके नाम हैं ?  
Android, Fedora, Windows and iOS are names of what ?

उत्तर :

P./M-03

प्राप्तक

प्रश्न : (1.13) समीकरण  $x = 2y$  को  $ax + by + c = 0$  के रूप में लिखिये और  $a$ ,  $b$  तथा  $c$  का मान ज्ञात कीजिये।  
Write the equation  $x = 2y$  in the form  $ax + by + c = 0$ , and find out the values of  $a$ ,  $b$  and  $c$ .

उत्तर :

P./M-03

प्राप्तक

प्रश्न : (1.14)  $7\sqrt{5}$  को  $3\sqrt{5}$  से गुणा करें।  
Multiply  $7\sqrt{5}$  by  $3\sqrt{5}$ .

उत्तर :

P./M-03

प्राप्तक

प्रश्न : (1.15) एक वर्ग अंतराल के वर्ग चिह्न ज्ञात करने का सूत्र क्या है ?  
What is the formula to find the class-mark of a class interval ?

उत्तर :

P./M-03

प्राप्तक



M-2021/GS-III/8

प्रश्न : 1. इस प्रश्न में 30 अति लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/एक पंक्ति होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है। (30×03=90)

Que. : 1. This question contains 30 very short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 10 words/one line. All questions are compulsory. Each question carries 03 (Three) marks.

|  |          |
|--|----------|
| प्रश्न : (1.16) योग (Yoga) की परिभाषा लिखें।<br>Explain definition of Yoga.  | पू./M=03 |
| उत्तर : _____<br>_____   | प्राप्तक |
| प्रश्न : (1.17) विश्व स्वास्थ्य संगठन (W.H.O.) पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।<br>Write short note on World Health Organization.   | पू./M=03 |
| उत्तर : _____<br>_____   | प्राप्तक |
| प्रश्न : (1.18) भारत सरकार ने आयुष विभाग में किन-किन चिकित्सा पद्धतियों का समायोजन किया है ?<br>Government of India has included which Traditional systems of health care in the Ministry of Ayush ?       | पू./M=03 |
| उत्तर : _____<br>_____   | प्राप्तक |
| प्रश्न : (1.19) प्रगत प्रौद्योगिकी केन्द्र कहाँ स्थापित है ? किस वैज्ञानिक का नाम इससे जुड़ा हुआ है ?<br>Where is the Centre for Advanced Technology located ? Who is the Scientist associated with this ? | पू./M=03 |
| उत्तर : _____<br>_____   | प्राप्तक |
| प्रश्न : (1.20) वैज्ञानिक प्रफुल्लचन्द्र रॉय का मुख्य योगदान क्या है ?<br>What is the main contribution of Scientist Prafullachandra Roy ?   | पू./M=03 |
| उत्तर : _____<br>_____   | प्राप्तक |





M-2021/GS-III/9

प्रश्न : 1. इस प्रश्न में 30 अति लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/एक पंक्ति होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है। (30×03=90)

Que. : 1. This question contains 30 very short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 10 words/one line. All questions are compulsory. Each question carries 03 (Three) marks.

प्रश्न : (1.21) भारत में रिमोट सेंसिंग का कार्य कब प्रारम्भ हुआ ?  
When Remote sensing work started in India ?

P./M=03

प्राप्तक

उत्तर :

प्रश्न : (1.22) कॉप-26 शिखर सम्मेलन के अनुसार, भारत कब तक 'नेट जीरो' कार्बन उत्सर्जन का लक्ष्य प्राप्त करेगा ?  
As per the COP-26 conference, when India will achieve 'Net Zero' carbon emission target ?

P./M=03

प्राप्तक

उत्तर :

प्रश्न : (1.23) 'TERI' का विस्तृत रूप है -  
Full form of 'TERI' is

P./M=03

प्राप्तक

उत्तर :

प्रश्न : (1.24) 'जैव-ईंधन सेल' क्या होता है ?  
What is 'Bio-fuel cell' ?

P./M=03

प्राप्तक

उत्तर :

प्रश्न : (1.25) पर्यावरण नैतिकता को परिभाषित कीजिये।  
Define the environmental ethics.

P./M=03

प्राप्तक

उत्तर :



M-2021/GS-III/10

प्रश्न : 1. इस प्रश्न में 30 अति लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 10 शब्द/एक पंक्ति होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 03 (तीन) अंकों का है। (30×03=90)

Que. : 1. This question contains 30 very short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 10 words/one line. All questions are compulsory. Each question carries 03 (Three) marks.

प्रश्न : (1.26) पर्यावरण संरक्षण कानून के तीन नाम बताइये।

Give the three names of Environmental Act.

उत्तर :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

P./M=03

\_\_\_\_\_

प्राप्तक

प्रश्न : (1.27) प्रमुख पर्यावरणीय मुद्दों का वर्णन कीजिये।

Describe the major environmental issues.

उत्तर :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

P./M=03

\_\_\_\_\_

प्राप्तक

प्रश्न : (1.28) भू-विज्ञान को परिभाषित करें।

Define Geology.

उत्तर :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

P./M=03

\_\_\_\_\_

प्राप्तक

प्रश्न : (1.29) पृथ्वी की अधिकतम आयु क्या है ?

What is the maximum age of the Earth ?

उत्तर :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

P./M=03

\_\_\_\_\_

प्राप्तक

प्रश्न : (1.30) सूचकांक जीवाश्म क्या है ?

What is Index Fossil ?

उत्तर :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

P./M=03

\_\_\_\_\_

प्राप्तक





M-2021/GS-III/12

प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 20 लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द /5 से 6 पंक्तियाँ होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है। (20×05=100)

Que. : 2. This question contains 20 short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 5 (Five) marks.

प्रश्न : (2.3) मिश्रण एवं यौगिक में तीन अंतर लिखिए।

Write three differences between mixtures and compounds.

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

P./M-05

प्राप्तिक

प्रश्न : (2.4) सक्रियता श्रेणी क्या है ? समझाइए।

What is Activity Series ? Explain.

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

P./M-05

प्राप्तिक



प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 20 लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द /5 से 6 पंक्तियाँ होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है। (20×05=100)

Que. : 2. This question contains 20 short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 5 (Five) marks.

प्रश्न : (2.5) श्वसन क्या है ? जीवों में प्रमुख श्वसन अंग कौन से हैं ?

What is respiration ? What are the main respiratory organs in organisms ?

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

पू./M-05

प्राप्तिक

प्रश्न : (2.6) स्तनधारी के वृषण पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Write a short note on testes of mammals.

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

पू./M-05

प्राप्तिक



M-2021/GS-III/14

प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 20 लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द /5 से 6 पंक्तियाँ होंगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है। (20×05=100)

Que. : 2. This question contains 20 short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 5 (Five) marks.

प्रश्न : (2.7) कम्प्यूटर के इनपुट और आउटपुट डिवाइस का क्या कार्य होता है ? प्रत्येक प्रकार के डिवाइस के दो-दो उदाहरण लिखिए।  
What is the function of input and output devices of computer ? Give two examples of each of the devices.

प./M=05

प्राप्तक

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

प्रश्न : (2.8) "डिजी लॉकर" उपयोग करने से नागरिकों को क्या लाभ हैं ?  
What are the benefits to citizens using "Digilocker" ?

प./M=05

प्राप्तक

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 20 लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द /5 से 6 पंक्तियाँ होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है। (20×05=100)

Que. : 2. This question contains 20 short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 5 (Five) marks.

प्रश्न : (2.9) श्याम के पिता की आयु, श्याम की आयु के तीन गुने से 5 वर्ष अधिक है। श्याम के पिता की आयु 47 वर्ष है। श्याम की आयु ज्ञात कीजिये।  
Shyam's father's age is 5 years more than three times Shyam's age.  
Shyam's father is 47 years old. Find Shyam's age.

P./M-05

प्राप्तक

उत्तर :

प्रश्न : (2.10) दो खिलाड़ी सीता और गीता टेबिल-टेनिस का मैच खेलती हैं। यह ज्ञात है कि सीता द्वारा मैच जीतने की प्रायिकता 0.59 है। गीता के मैच जीतने की क्या प्रायिकता है ?  
Two players, Sita and Geeta, play a Table-tennis match. It is known that the probability of Sita winning the match is 0.59. What is the probability of Geeta winning the match ?

P./M-05

प्राप्तक

उत्तर :



M-2021/GS-III/16

प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 20 लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द /5 से 6 पंक्तियाँ होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है। (20×05=100)

Que. : 2. This question contains 20 short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 5 (Five) marks.

प्रश्न : (2.11) भारत सरकार के आयुष्मान भारत कार्यक्रम की संक्षिप्त व्याख्या करें।

Write short note on Ayushman Bharat Programme of government of India.

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

पृ./M-05

प्रासांक

प्रश्न : (2.12) भारत के "परिवार नियोजन" कार्यक्रम की संक्षिप्त व्याख्या करें।

Explain "Family Planning" programme of India.

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

पृ./M-05

प्रासांक





M-2021/GS-III/17

प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 20 लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द /5 से 6 पंक्तियाँ होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है। (20×05=100)

Que. : 2. This question contains 20 short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 5 (Five) marks.

प्रश्न : (2.13) क्लोनिंग क्या है ? संक्षेप में समझाइये।  
What is cloning ? Explain briefly.

वृ./M-05

उत्तर :

प्राप्तक

प्रश्न : (2.14) भू-स्थिर उपग्रह का संक्षेप में वर्णन कीजिए।  
Describe in brief the Geo-stationary satellite.

वृ./M-05

उत्तर :

प्राप्तक



M-2021/GS-III/18

प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 20 लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द /5 से 6 पंक्तियाँ होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है। (20×05=100)

Que. : 2. This question contains 20 short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 5 (Five) marks.

प्रश्न : (2.15) ऊर्जा संकट के पीछे प्रमुख कारण क्या हैं ?

What are the main reasons behind energy crisis ?

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

पू./M=05

प्राप्तक

प्रश्न : (2.16) पवन ऊर्जा संयंत्र की स्थापना के समय पवन की प्रकृति को प्रभावित करने वाले कारक क्या हैं ?

What are the factors affecting the nature of the wind while establishing the wind energy plant ?

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

पू./M=05

प्राप्तक



प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 20 लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द /5 से 6 पंक्तियाँ होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है। (20×05=100)

Que. : 2. This question contains 20 short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 5 (Five) marks.

प्रश्न : (2.17) ऊर्जा सब्सिडी की अवधारणा स्पष्ट करें तथा प्राकृतिक पारिस्थितिक तंत्र का उदाहरण दें।  
Describe the concept of energy subsidy and give example of Natural Ecosystem.

P/M-05

प्राप्तक

उत्तर :

प्रश्न : (2.18) पारंपरिक जल प्रदूषण को नियंत्रित करने वाली नीति की व्याख्या करें।  
Describe the traditional water pollution control policy.

P/M-05

प्राप्तक

उत्तर :

M-2021/GS-III/20



प्रश्न : 2. इस प्रश्न में 20 लघूत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 50 शब्द/5 से 6 पंक्तियाँ होगी। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 05 (पाँच) अंकों का है। (20×05=100)

Que. : 2. This question contains 20 short answer type sub-questions. Answer each question ideally in 50 words/5 to 6 lines. All questions are compulsory. Each question carries 5 (Five) marks.

प्रश्न : (2.19) अपदलनी कायांतरण क्या है ?  
What is Cataclastic metamorphism ?

वृ./M-05

प्रतिफल

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

प्रश्न : (2.20) तेलीय जाल को परिभाषित कीजिए।  
Describe oil traps.

वृ./M-05

प्रतिफल

उत्तर :

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



M-2021/GS-III/21

प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 10 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है। (10×11=110)

Que. : 3. This question contains 10 long answer type sub-questions. Answer each question ideally in 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks.

प्रश्न : (3.1) एन्ट्रोपी को विस्तार से परिभाषित करें।  
Define in detail about entropy.

व./M=11

उत्तर :

प्राप्तक











M-2021/GS-III/25

इस प्रश्न में 10 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है। (10×11=110)

Que. : 3. This question contains 10 long answer type sub-questions. Answer each question ideally in 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks.

प्रश्न : (3.3) थायरॉइड ग्रन्थि की संरचना, उसके हार्मोन तथा संबंधित विकारों का वर्णन कीजिए।  
Describe the structure of thyroid gland, its hormone and related disorders.

उत्तर :

V/M=11

प्राप्तिक









- प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 10 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है। (10×11=110)
- Que. : 3. This question contains 10 long answer type sub-questions. Answer each question ideally in 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks.

प्रश्न : (3.5) दो अंकों वाली एक संख्या के दोनों अंकों में 3 का अंतर है, इस संख्या में इसके अंकों को बदलकर प्राप्त संख्या को जोड़ने पर 143 प्राप्त होता है। मूल संख्या क्या होगी ?  
The digits of a two digit number differ by 3, if the digits are interchanged and the resulting number is added to the original number, we get 143.  
What can be the original number ?

पृ./M-11

प्राप्तक.

उत्तर :





प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 10 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है। (10×11=110)

Que. : 3. This question contains 10 long answer type sub-questions. Answer each question ideally in 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks.

प्रश्न : (3.6) राष्ट्रीय टीकाकरण कार्यक्रम का तालिकावत् ब्यौरा प्रस्तुत करें।  
Explain National Immunization Schedule in table (chart) form.

उत्तर : \_\_\_\_\_

3/M=11

प्राप्तक







प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 10 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है। (10×11=110)

Que. : 3. This question contains 10 long answer type sub-questions. Answer each question ideally in 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks.

प्रश्न : (3.7) जैव-प्रौद्योगिकी का स्वास्थ्य के क्षेत्र में उपयोग बताइए।  
Describe the uses of Biotechnology in the health sector.

पू./M=11

उत्तर :

प्राप्तक













प्रश्न : 3. इस प्रश्न में 10 दीर्घ उत्तरीय उप-प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के उत्तर हेतु आदर्श शब्द सीमा 200 शब्द है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न 11 (ग्यारह) अंकों का है। (10×11=110)

Que. : 3. This question contains 10 long answer type sub-questions. Answer each question ideally in 200 words. All questions are compulsory. Each question carries 11 (Eleven) marks.

प्रश्न : (3.10) प्रारम्भिक अवसादी संरचनाओं का विस्तार से वर्णन कीजिए।  
Describe Primary Sedimentary structures in detail.

P./M=11

उत्तर :

Blank lined area for writing the answer.

प्राप्तक







M-2021/GS-III/41

रफ कार्य हेतु स्थान  
SPACE FOR ROUGH WORK

mpcareer.in

M-2021/GS-III/42



रफ कार्य हेतु स्थान  
SPACE FOR ROUGH WORK

mpcareer.in