

No. of Printed Pages : 4

पुस्तिका क्रम संख्या
Booklet Serial No.

3003184

DYNO-53
2025

सामान्य ज्ञान
GENERAL KNOWLEDGE

निर्धारित समय : डेढ़ घण्टे]

Time Allowed : One and half Hours]

[अधिकतम अंक : 50

[Maximum Marks : 50

विशेष अनुदेश : (1) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

(2) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके अंत में दर्शाए गए हैं ।

Specific Instructions : (1) All questions are compulsory.

(2) Marks carried by each question are indicated at its end.

1. a) रोज़गार, उत्पादकता और आर्थिक असमानता पर आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के प्रभाव का उल्लेख करें । (शब्द सीमा-150)

5

Mention the impact of Artificial Intelligence on employment, productivity and economic inequality. (Word limit-150)

- b) अंतर्राष्ट्रीय रक्षा आपूर्ति शृंखलाओं पर समकालीन वैश्विक संघर्षों के प्रभाव का मूल्यांकन करें । इन भू-राजनीतिक व्यवधानों और मानव रहित हवाई प्रणालियों (यू.ए.एस.) में तीव्र प्रगति ने मिलकर, रक्षा क्षेत्र में तकनीकी आत्मनिर्भरता के लिए भारत के अभियान को किस तरह गति प्रदान की है ? (शब्द सीमा-150)

5

Evaluate the impact of contemporary global conflicts on international defence supply chains. To what extent have these geopolitical disruptions, combined with rapid advancements in Unmanned Aerial Systems (UAS), accelerated India's drive for technological self-reliance (Atmnirbharta) in the defence sector ? (Word limit-150)



2. a) वैदिक काल में अर्ध-खानाबदोश पशुपालन-आधारित अर्थव्यवस्था से स्थिर कृषि और 'जनपदों' की ओर हुए बदलाव के प्रभाव पर चर्चा करें। प्राचीन भारत में इस आर्थिक बदलाव ने जटिल शहरी शासन-प्रणाली और सांस्कृतिक पहचान के उदय को किस प्रकार सुगम बनाया ? 5

Discuss the impact of Vedic period's transition from a semi-nomadic pastoral economy to settled agriculture and 'Janapadas'. How did this economic shift facilitate the emergence of complex urban governance and cultural identity in ancient India ?

- b) भारत में परिसीमन, प्रतिनिधित्व और संघीय संतुलन के बीच संबंधों का विश्लेषण करें। (शब्द सीमा-150) 5

Analyze the relationship between delimitation, representation and federal balance in India. (Word limit-150)

3. निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखें : (शब्द सीमा-50 शब्द प्रत्येक) 10

Write notes on the following : (Word limit-50 words each)

- a) आर्टेमिस कार्यक्रम।
Artemis Programme.
- b) होर्मुज जलडमरूमध्य।
Strait of Hormuz.
- c) पीएम स्वनिधि।
PM SVANidhi.
- d) डिजिटल इंडिया।
Digital India.
- e) फेम इंडिया योजना।
FAME India Scheme.
- f) ऑपरेशन कायाकल्प।
Operation Kayakalp.
- g) मिशन शक्ति।
Mission Shakti.
- h) विशेष गहन पुनरीक्षण।
Special Intensive Revision.



i) समुद्रयान परियोजना ।
Samudrayaan Mission.

j) सीमा क्षेत्र विकास कार्यक्रम ।
Border Area Development Programme.

4. निम्नलिखित संक्षिप्ताक्षरों का पूर्ण रूप लिखिए :

5

Write the full form of following abbreviations :

a) ए.एन.आर.एफ.
ANRF

b) एन.सीआर.एफ.
NCrF

c) यू.एन.एच.सी.आर.
UNHCR

d) आई.टी.डी.सी.
ITDC

e) एच.टी.टी.पी.
HTTP.

5. निम्नलिखित पुस्तकों के लेखकों के नाम बताएं :

5

Name the authors of the following books :

i) इग्राइटेड माइंड्स ।
Ignited Minds.

ii) गॉड ऑफ स्मॉल थिंग्स ।
God of Small Things.

iii) द अल्केमिस्ट ।
The Alchemist.

iv) द काइट रनर ।
The Kite Runner.

v) लाइफ ऑफ पाई ।
Life of Pi.



6. निम्नलिखित किस खेल से संबंधित हैं ?

With which sports are the following associated ?

- i) ईरानी ट्रॉफी ।
Irani Trophy.
- ii) डूरंड कप ।
Durand Cup.
- iii) एजरा कप ।
Ezra Cup.
- iv) सुल्तान अजलान शाह कप ।
Sultan Azlan Shah Cup.
- v) दलीप ट्रॉफी ।
Duleep Trophy.

7. निम्नलिखित व्यक्तियों ने किस क्षेत्र में प्रसिद्धि हासिल की है ?

In which field have the following persons achieved fame ?

- i) नर्गस मोहम्मदी ।
Narges Mohammadi.
- ii) डेमिस हसाबिस ।
Demis Hassabis.
- iii) लियो बाबुता ।
Leo Babauta.
- iv) सिंधुताई सपकाल ।
Sindhutai Sapkal.
- v) स्वामी प्रेमानंद गोविंद शरण ।
Swami Premanand Govind Sharan.

