



आर.पी.एस.सी. मुख्य परीक्षा-2024  
सामान्य अध्ययन ( प्रश्न पत्र-II )  
**RPSC Mains Exam-2024**  
**General Studies**  
**(Question Paper-II)**

**PAPER-II : GENERAL STUDIES & GENERAL KNOWLEDGE****Total Marks : 200****Total Questions : 39****Unit – I****(65 Marks)****Part – A****Marks : 10**

**Note :** Attempt all questions. Answer the following questions in 15 words each. Each question carries 2 marks.

**नोट :** सभी प्रश्नों के उत्तर दें। निम्न प्रश्नों के उत्तर 15-15 शब्दों में दें। प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक निर्धारित हैं।

1. What are cardinal virtues according to Plato ?

प्लेटो के अनुसार मुख्य सदगुण कौन से हैं ?

---

---

---

---

---

2. What is Goodwill according to Kant ?

कांट के अनुसार 'शुभ-संकल्प' क्या है ?

---

---

---

---

---



3. State the meaning of the term 'Purushartha'.

‘पुरुषार्थ’ शब्द का अर्थ बताइए ।

---

---

---

---

---

4. What is meant by 'Ahimsa Parmo Dharma' ?

‘अहिंसा परमो धर्मः’ का अर्थ क्या है ?

---

---

---

---

---

5. What is meant by 'Upaya Kaushalya' in Buddhism ?

बौद्ध मत में ‘उपाय-कौशल’ का अभिप्राय क्या है ?

---

---

---

---

---



Unit – I/Part – B

Marks : 25

Note : Answer all questions. Answer the following questions in 50 words each. Each question carries 5 marks.

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दें। निम्न प्रश्नों के उत्तर 50-50 शब्दों में दें। प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक निर्धारित हैं।

6. State the distinctive features of Human Values.  
मानवीय मूल्यों के विभेदक लक्षणों का उल्लेख कीजिए।

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Do Not Write Here**  
यहाँ कुछ नहीं लिखें



7. How can contemporary society benefit from the Vedic idea of 'R̥ṇa' ?  
समसामयिक समाज 'ऋण' की वैदिक अवधारणा से किस प्रकार लाभान्वित हो सकता है ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Do Not Write Here**

**यहाँ कुछ नहीं लिखें**



8. What does Aurobindo mean by 'Life Divine' ?  
'दिव्य-जीवन' से अरविंद का क्या आशय है ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Do Not Write Here**

यहाँ कुछ नहीं लिखें



9. What according to Gandhi is the ideal of 'Swaraj' ?

गांधी के अनुसार 'स्वराज' का आदर्श क्या है ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Do Not Write Here**

यहाँ कुछ नहीं लिखें



10. What is 'Surplus in man', according to Tagore ?  
टैगोर के अनुसार, 'मानव का आधिक्य' क्या है ?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Do Not Write Here**

यहाँ कुछ नहीं लिखें







---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Do Not Write Here**

**यहाँ कुछ नहीं लिखें**







## Unit – II

(70 Marks)

## Part – A

Marks : 10

**Note :** Attempt all questions. Answer the following questions in 15 words each. Each question carries 2 marks.

**नोट :** सभी प्रश्नों के उत्तर दें। निम्न प्रश्नों के उत्तर 15-15 शब्दों में दें। प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक निर्धारित हैं।

14. (a) Why is solid carbon dioxide known as “dry ice” ?

(b) Why Bee-sting causes pain and irritation ?

1+1

(a) ठोस कार्बन डाई-ऑक्साइड को “शुष्क बर्फ” क्यों कहा जाता है ?

(b) भ्रमर-डंक, दर्द एवं जलन क्यों कारित करता है ?

15. Write Kepler’s second law of planetary motion. On which conservation principle it is based ?

1+1

केपलर की ग्रहीय गति का द्वितीय नियम लिखिए। यह किस संरक्षण सिद्धांत पर आधारित है ?



16. What is a "DNA Vaccine" ? Name the world's first Covid-19 "DNA Vaccine". 1½+½

“डी.एन.ए. वैक्सीन” क्या होती है ? विश्व की प्रथम कोविड-19 “डी.एन.ए. वैक्सीन” का नाम बताइए ।

---

---

---

---

---

17. Write any two differences between IP Address and MAC address. 2

आई.पी. (IP) एड्रेस तथा मैक (MAC) एड्रेस में कोई दो अंतर बताइए ।

---

---

---

---

---

18. Write any two differences between Classical Computing and Quantum Computing. 2

चिरसम्मत अभिकलन (क्लासिकल कम्प्यूटिंग) एवं क्वांटम अभिकलन (क्वांटम कम्प्यूटिंग) के बीच कोई दो अंतर लिखिए ।

---

---

---

---

---



## Unit – II/Part – B

Marks : 20

**Note :** Attempt all questions. Answer the following questions in 50 words each. Each question carries 5 marks.

**नोट :** सभी प्रश्नों के उत्तर दें। निम्न प्रश्नों के उत्तर 50-50 शब्दों में दें। प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक निर्धारित हैं।

19. (a) Name the scientist known as “Birdman of India” and briefly mention his contributions.

(b) Who is called the “Milkman of India” ? Briefly mention his contributions.

2½+2½

(a) “बर्डमैन ऑफ इण्डिया” के नाम से जाने जाने वाले वैज्ञानिक का नाम लिखिए तथा संक्षेप में उनके योगदानों को उल्लेखित कीजिए।

(b) “मिल्कमैन ऑफ इण्डिया” किसे कहा जाता है ? उनके योगदानों का संक्षेप में उल्लेख कीजिए।

---



---



---



---



---



---



---



---



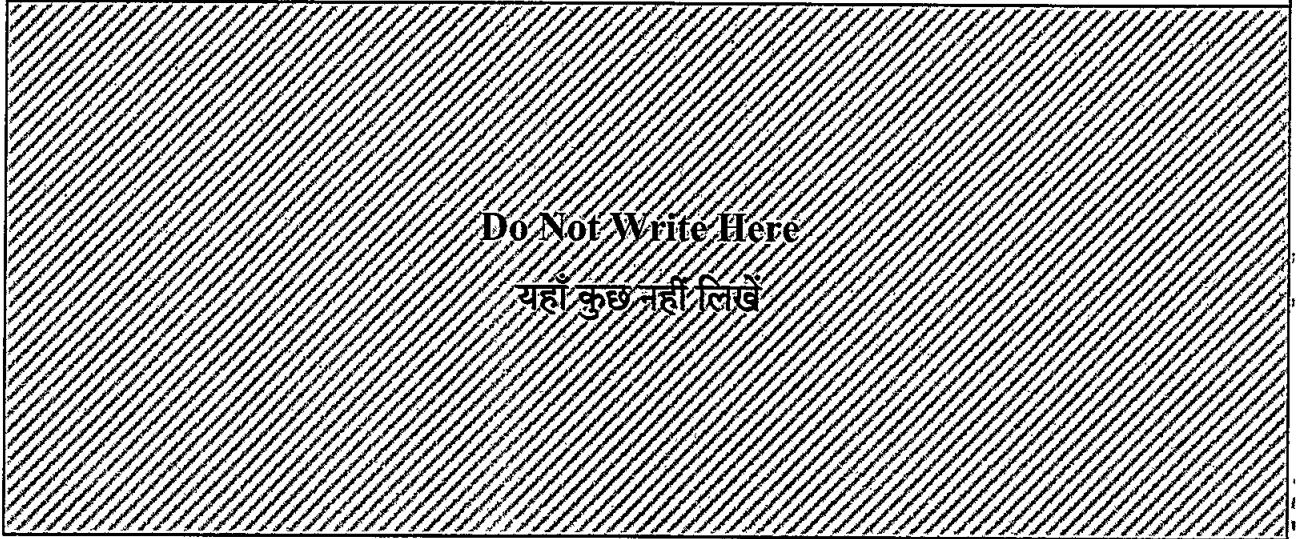
---



---



A large rectangular area containing 18 horizontal lines, intended for writing answers.



**Do Not Write Here**

**यहाँ कुछ नहीं लिखें**





20. What is National Super Computing Mission (NSM) ? Write any three salient achievements of this mission.

5

राष्ट्रीय सुपर कम्प्यूटिंग मिशन (NSM) क्या है ? इस मिशन की कोई तीन मुख्य उपलब्धियाँ लिखिए ।

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Do Not Write Here**

**यहाँ कुछ नहीं लिखे**



21. Write brief note on “ADITYA-L1” mission.

5

“आदित्य एल-1” मिशन (अभियान) पर संक्षेप में टिप्पणी लिखिए।

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Do Not Write Here**

**यहाँ कुछ नहीं लिखें**



22. Write the salient features of the following missiles :

2½+2½

(a) ORSAM

(b) ASTRA

निम्नलिखित मिसाइलों के मुख्य बिन्दुओं को लिखिए :

(a) ओ आर एस ए एम

(b) अस्त्र (ए एस टी आर ए)

---

---

---

---

---

---

---

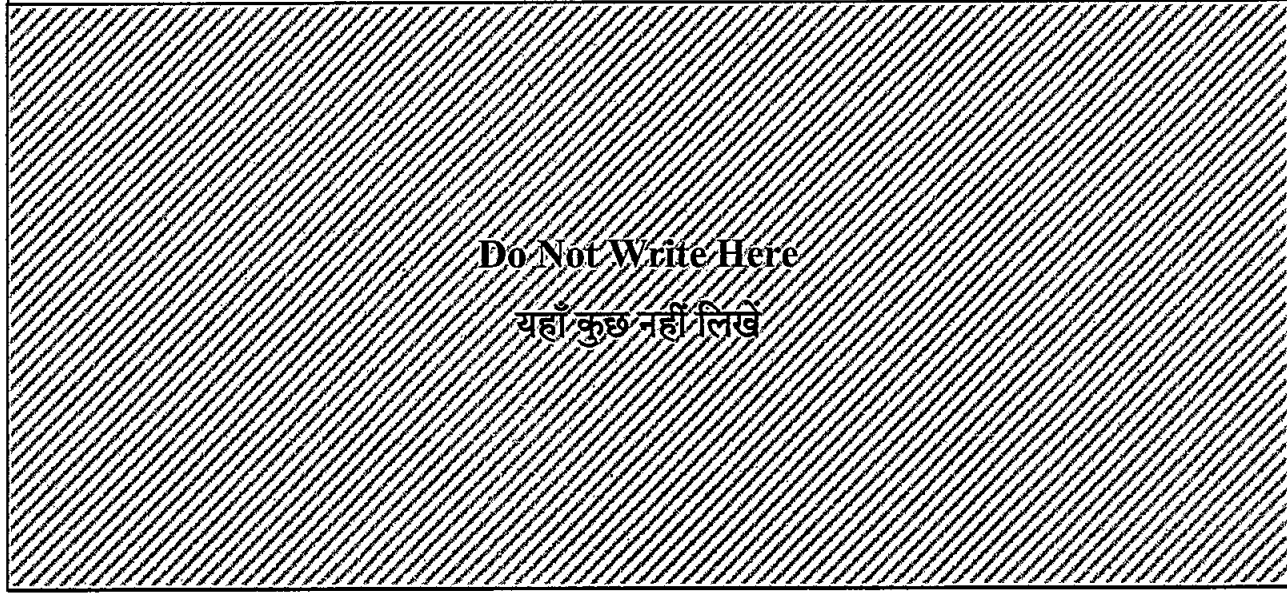
---

---

---

---

---



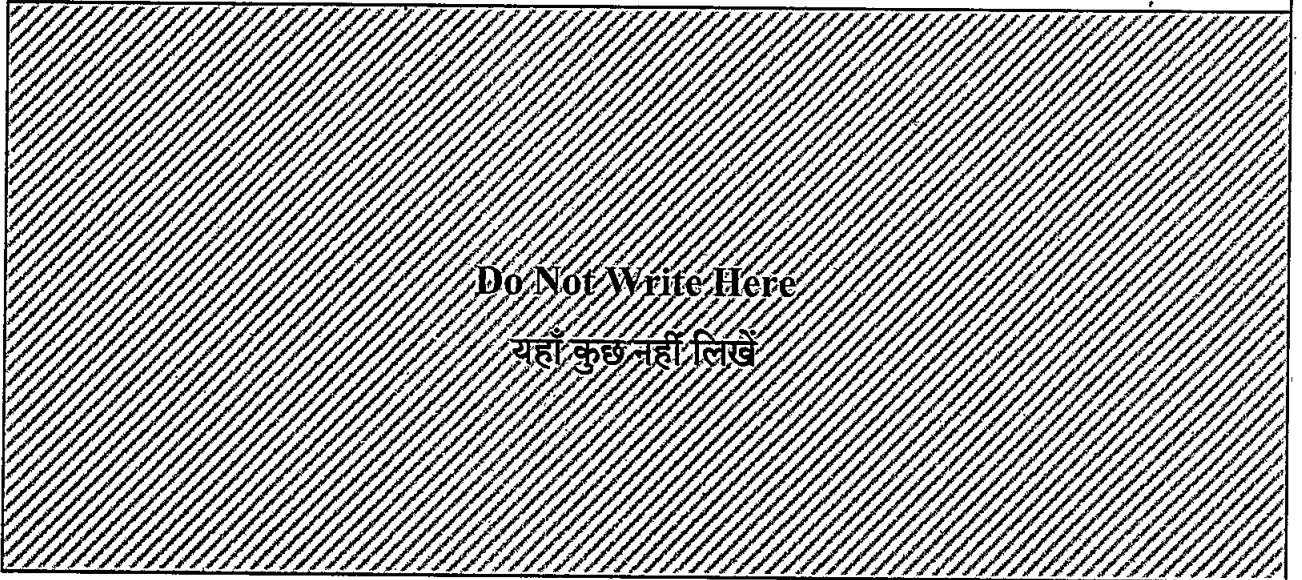
**Do Not Write Here**

यहाँ कुछ नहीं लिखे





A large rectangular area with a black border, containing 18 horizontal lines for writing. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page.



**Do Not Write Here**

**यहाँ कुछ नहीं लिखें**







A large rectangular area with a black border, containing 20 horizontal lines for writing.



**Do Not Write Here**

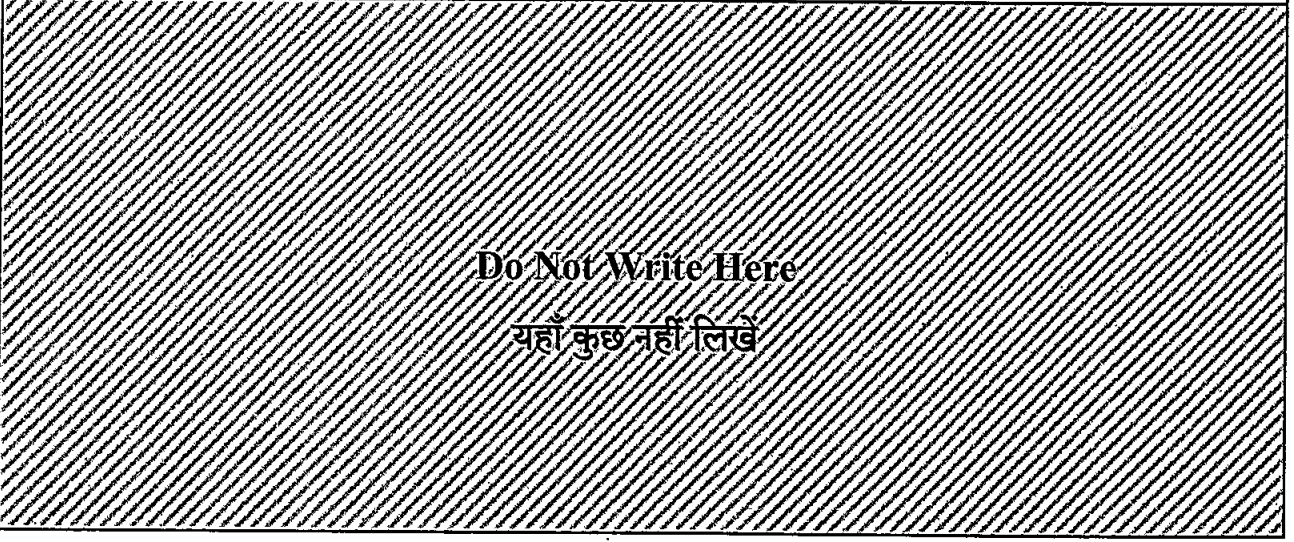
**यहाँ कुछ नहीं लिखे**







A large rectangular area containing 20 horizontal lines, intended for writing answers.



**Do Not Write Here**

**यहाँ कुछ नहीं लिखें**



Unit – III

(65 Marks)

Part – A

Marks : 10

**Note :** Attempt all questions. Answer the following questions in 15 words each. Each question carries 2 marks.

**नोट :** सभी प्रश्नों के उत्तर दें। निम्न प्रश्नों के उत्तर 15-15 शब्दों में दें। प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक निर्धारित हैं।

27. Write names of any 6 deserts found in Australia.

ऑस्ट्रेलिया के किन्हीं 6 मरुस्थलों के नाम लिखिए।

---

---

---

---

---

---

28. Name any eight tributaries of river Krishna.

कृष्णा नदी की किन्हीं आठ सहायक नदियों के नाम लिखिए।

---

---

---

---

---

---



29. Mark the following places in the given outline map of India :

- (a) Thal Ghat
- (b) Pal Ghat
- (c) Nathu La
- (d) Shipki La

भारत के दिये गये रेखा-मानचित्र पर निम्न स्थानों को चिह्नित कीजिए :

- (a) थाल घाट
- (b) पाल घाट
- (c) नाथू ला
- (d) शिपकी ला



30. Sabarmati river flows in which districts of Rajasthan ? Name its tributaries.

राजस्थान के किन जिलों में साबरमती नदी प्रवाहित होती है ? इसकी सहायक नदियों के नाम लिखिए ।

---



---



---



---



---

31. Name the major rock phosphate producing areas of Rajasthan and mention its use.

राजस्थान के प्रमुख रॉक फॉस्फेट उत्पादक क्षेत्रों के नाम दीजिए और इसका उपयोग बताइए ।

---



---



---



---



---





33. Which are the important Bauxite mining areas of Odisha, Gujarat and Jharkhand in India ?

भारत में ओडिशा, गुजरात एवम् झारखंड के प्रमुख बॉक्साइट खनन क्षेत्र कौन से हैं ?

---

---

---

---

---

---

---

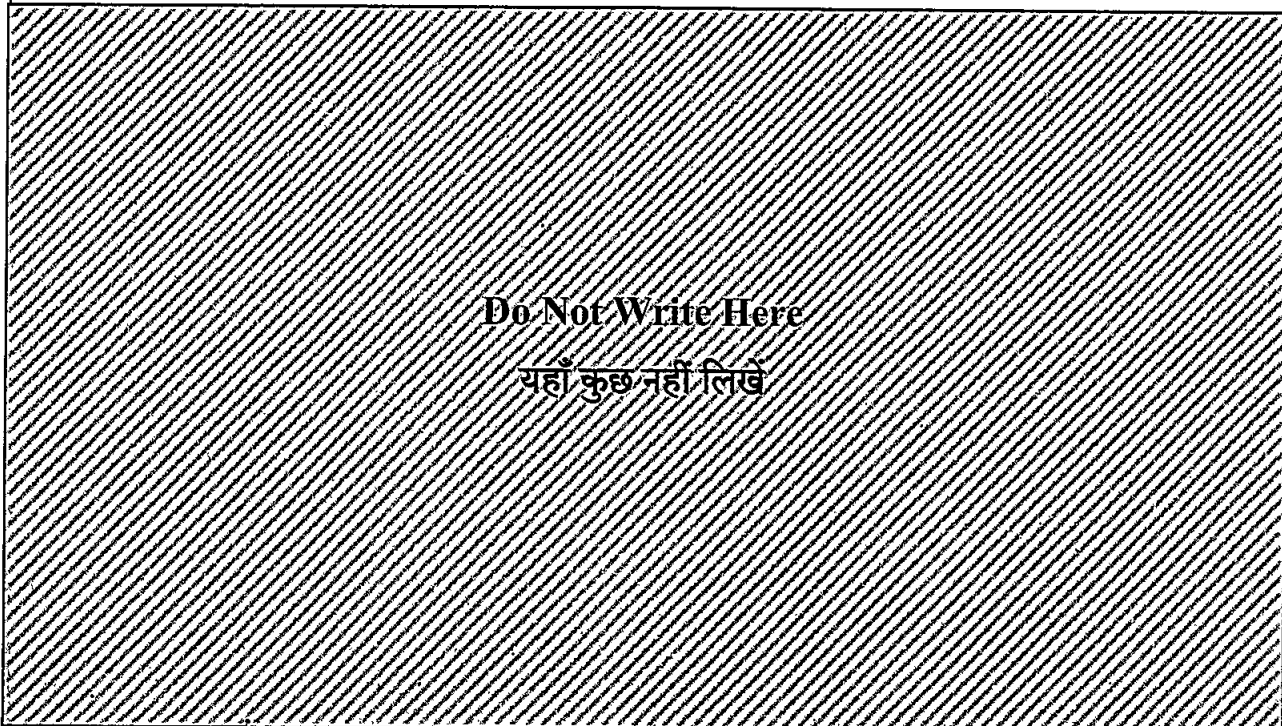
---

---

---

---

---



**Do Not Write Here**

यहाँ कुछ नहीं लिखें



34. Discuss the period of high growth of population with declining trend (1981-2011) in India.

भारत में जनसंख्या की उच्च वृद्धि के साथ गिरावट की प्रवृत्ति (1981-2011) की विवेचना कीजिए ।

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Do Not Write Here**

**यहाँ कुछ नहीं लिखें**



35. Give a brief account of Biomass projects of Rajasthan.

राजस्थान में बायोमास परियोजनाओं का संक्षिप्त विवरण दीजिए ।

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Do Not Write Here**

यहाँ कुछ नहीं लिखें





36. Name the major endangered species of wild life found in Southern Aravalli region of Rajasthan. What are the major reasons for wild life loss in the state ?  
 राजस्थान के दक्षिणी अरावली प्रदेश की प्रमुख संकटग्रस्त वन्यजीव प्रजातियों के नाम लिखिए । राज्य में वन्यजीव हानि के मुख्य कारण क्या हैं ?

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

**Do Not Write Here**

**यहाँ कुछ नहीं लिखें**



## Unit – III/Part – C

Marks : 30

**Note :** Attempt **all** questions. Answer the following questions in **100** words each. Each question carries **10** marks.

**नोट :** सभी प्रश्नों के उत्तर दें। निम्न प्रश्नों के उत्तर 100-100 शब्दों में दें। प्रत्येक प्रश्न के 10 अंक निर्धारित हैं।

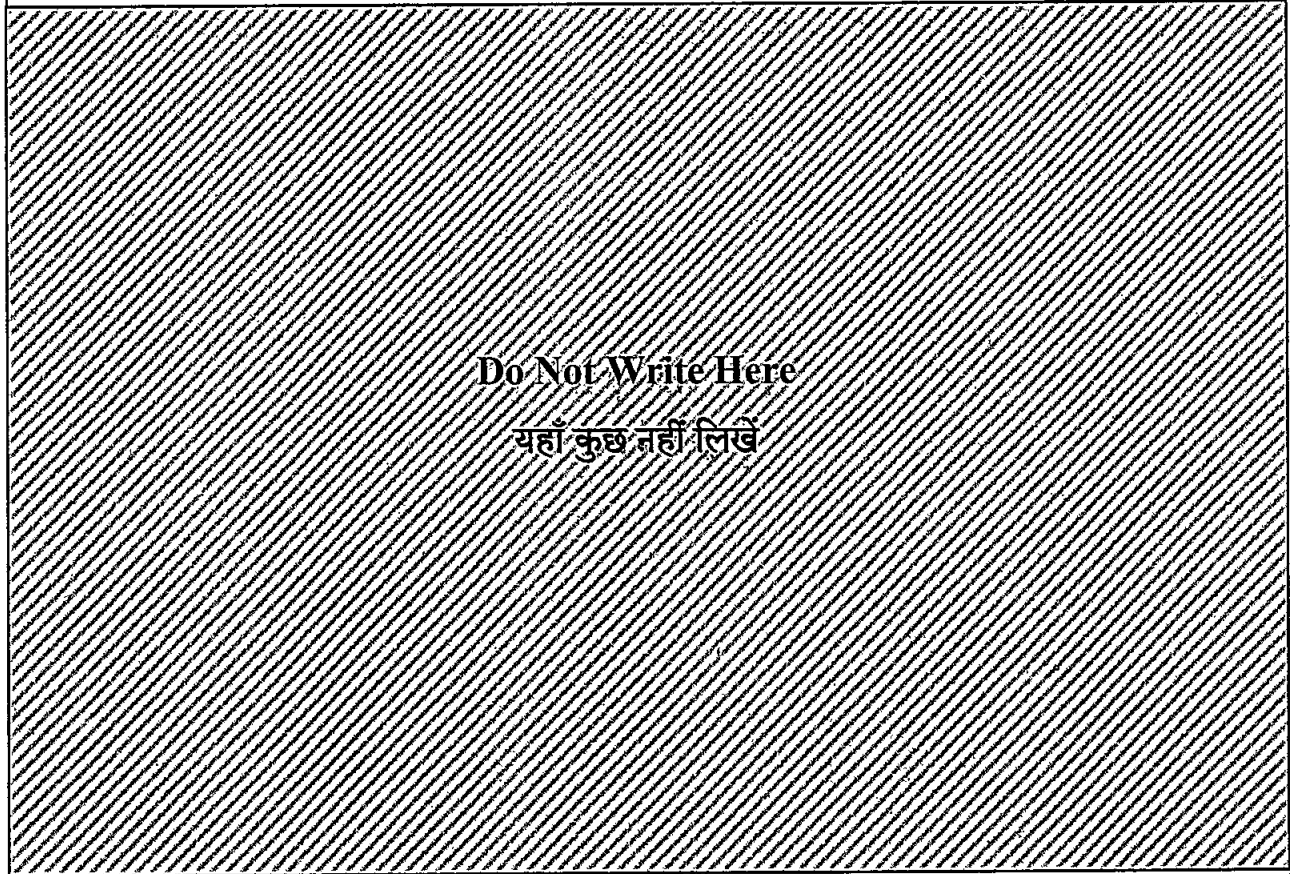
37. Discuss the causes and effects of Ozone layer depletion in the world.

विश्व में ओजोन परत के क्षरण के कारणों एवं प्रभावों की विवेचना कीजिए।

01



A large rectangular area containing ten horizontal lines, intended for writing answers.



**Do Not Write Here**

**यहाँ कुछ नहीं लिखें**





39. Discuss the impact of physiography and climate on population distribution of Rajasthan.

राजस्थान के जनसंख्या वितरण पर भू-आकृति एवं जलवायु के प्रभावों का विवेचन कीजिए।



A large rectangular area containing 25 horizontal lines, intended for writing answers.

**Do Not Write Here**  
**यहाँ कुछ नहीं लिखें**

