Q. No.	Total Marks	Obtained Marks
UNIT 1 - A	50	26.25
UNIT 1 - B	50	18
UNIT 1 - C	20	11
UNIT 2 - A - A	10	5.5
UNIT 2 - A - B	2	1
UNIT 2 - A - C	2	1
UNIT 2 - A - D	2	2
UNIT 2 - A - E	2	2
UNIT 2 - A - F	2	1
UNIT 2 - B - A	10	5
UNIT 2 - B - B	10	5
UNIT 2 - B - C	10	5.5
UNIT 2 - C	30	14
Total Obt. Marks in Figures	200	97.25
Total Obt. Marks in Words		Ninety Seven+ ¼

PART - I

Paper Code

P-4

87595

ination of the candidate shall be
ndidate will be liable-
:. Name, Address, Roll Number,

e questions.
इत्यादि नहीं लिखें। यहाँ तक कि पत्रादि
तें, प्रश्नोत्तर से असंबंधित वाक्य, शब्द
पूर्ण परीक्षा निरस्त की जाकर भविष्य में
।

he number of pages) then bring it
iable for that.
ं दें तथा उसे बदलवा लें, अन्यथा उसका

Ball Point Pen before answering.
e Cover Sheet (OMR sheet).
ानीपूर्वक भरें। कवर पृष्ठ (ओ.एम.आर.

ng details have to be filled by the

ध्यान रखें कि कवर पृष्ठ (ओ.एम.आर.

r marks are indicated in each unit

यूनिट एवं भाग में अंकित हैं।
lish versions of the question, the

रूपान्तर मान्य होगा।
guage and script, unless directed

ही दिए जाएँ, जब तक कि प्रश्न विशेष के

should not write answer outside

से बाहर उत्तर नहीं लिखें। बॉर्डर लाइन के

wers beyond the prescribed limit of words, failing this, marks may be deducted.
 नहीं लिखना चाहिए। इसका उल्लंघन करने पर अंक काटे जा सकते हैं।
 out of many and the candidate attempts more than one question then only first answer will be assessed.
ल्प दिया गया है और परीक्षार्थी द्वारा एक से अधिक प्रश्न हल किये जाते हैं तो ऐसी स्थिति में प्रथम उत्तर ही जाँचा जायेगा।
y other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited.
ी इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है।
if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her
 to be prosecuted under **Rajasthan Public Examination (Measures for Prevention of Unfair**
 applicable and Commission's Regulations. Commission may also debar him/her permanently from

 या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, तो उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराते हुए और
 रोकथाम अध्युपाय) अधिनियम, 2022 तथा अन्य प्रभावी कानून एवं आयोग के नियमों-प्रावधानों के तहत कार्यवाही की
 वाली आयोग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

candidate or any attempt is made to damage the Question-Answer Booklet or any page is removed or
ntire examination shall be cancelled by the Commission, for which candidate will be liable.

या प्रश्नोत्तर पुस्तिका को किसी प्रकार की क्षति पहुँचाई जाती है अथवा कोई पृष्ठ फाड़ा जाता है या उस पर किसी प्रकार का
ो संपूर्ण परीक्षा निरस्त की जा सकेगी और उसके लिए अभ्यर्थी उत्तरदायी होगा।

SUMIT BISHNOI RANK 94

NOI RANK 94

CANDIDATE PLEASE READ CAREFULLY
अभ्यर्थी कृपया ध्यान से पढ़ें

Please note that the following act is strictly prohibited and will be treated as unfair means. The entire examination of the candidate shall be cancelled. Also, he/she may be debarred by the Commission from all the future examinations for which the candidate will be liable-

- **Writing any mark of identity inside the Question-Answer Booklet (including space for rough work) i.e. Name, Address, Roll Number, Mobile number etc. However in case of letter writing words like XYZ, ABC etc. can be used.**
- **Writing name of God, religious sign, irrelevant sentence, words and numbers other than the answers of the questions.**

प्रश्नोत्तर पुस्तिका (रफ कार्य के पृष्ठ सहित) के अंदर कहीं पर भी पहचान चिह्न यथा अपना नाम, पता, रोल नंबर, मोबाइल नंबर इत्यादि नहीं लिखें। यहाँ तक कि पत्रादि लेखन में भी नहीं लिखें (XYZ, ABC, अ ब स आदि लिखा जा सकता है)। कोई धार्मिक चिह्न, देवताओं के नाम, अनर्गल बातें, प्रश्नोत्तर से असंबंधित वाक्य, शब्द एवं अंक आदि भी न लिखें। ऐसा करने पर आयोग द्वारा इसे अनुचित साधन अपनाने का कृत्य माना जायेगा तथा अभ्यर्थी की संपूर्ण परीक्षा निरस्त की जाकर भविष्य में आयोजित की जाने वाली समस्त परीक्षाओं से विवर्जित करने की कार्यवाही की जा सकेगी और उसके लिए अभ्यर्थी उत्तरदायी होगा।

IMPORTANT INSTRUCTIONS (महत्त्वपूर्ण निर्देश)

(A) It should be ensured that the Question-Answer Booklet is provided in sealed polythene to the candidate.
अभ्यर्थी यह सुनिश्चित कर लें कि अभ्यर्थी को प्रश्नोत्तर पुस्तिका सीलबंद पॉलिथीन में प्रदान की गई है।

(B) If the Question-Answer Booklet is torn or not printed properly or some pages are missing (Please count the number of pages) then bring it to notice of invigilator at once and change the Question-Answer booklet, otherwise the candidate will be liable for that.
यदि प्रश्नोत्तर पुस्तिका कहीं से कटी-फटी या अमुद्रित है या पृष्ठ कम हैं (कृपया पृष्ठ गिन लें) तो तुरन्त अभिजागर के ध्यान में ला दें तथा उसे बदलवा लें, अन्यथा उसका दायित्व अभ्यर्थी का होगा।

(C) Please fill up all desired details properly on Cover Sheet (OMR sheet) of Question-Answer Booklet with **Blue Ball Point Pen** before answering. The Commission may also deduct 5 marks from the marks obtained if Roll Number is not filled correctly on the Cover Sheet (OMR sheet).
प्रश्नोत्तर पुस्तिका में प्रश्न हल करने से पूर्व कवर पृष्ठ (ओ.एम.आर. पत्रक) पर सभी वांछित विवरण **नीले बॉल पॉइंट पेन** से सावधानीपूर्वक भरें। कवर पृष्ठ (ओ.एम.आर. पत्रक) पर रोल नम्बर का त्रुटिपूर्ण अंकन करने पर आयोग द्वारा प्राप्तांकों में से 5 अंक काटे भी जा सकते हैं।

(D) This Cover Sheet (OMR sheet) consists of Two parts, in which some information is pre-printed, remaining details have to be filled by the candidate. Please ensure that this Cover Sheet (OMR sheet) is not torn or damaged.
कवर पृष्ठ (ओ.एम.आर. पत्रक) दो भागों में बंटा है, जिसमें कतिपय सूचनाएँ पूर्वमुद्रित हैं, शेष की पूर्ति अभ्यर्थी को करनी है। ध्यान रखें कि कवर पृष्ठ (ओ.एम.आर. पत्रक) कहीं से कटे-फटे नहीं अथवा किसी भी प्रकार से क्षतिग्रस्त नहीं हो।

(E) The question paper is divided into different units/parts. The number of questions to be attempted and their marks are indicated in each unit and part.
प्रश्न-पत्र विभिन्न यूनिट/भागों में विभाजित है। प्रत्येक यूनिट एवं भाग में हल किये जाने वाले प्रश्नों की संख्या और उनके अंक उस यूनिट एवं भाग में अंकित हैं।

(F) If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature then out of Hindi and English versions of the question, the **English version will be treated as standard.**
यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न के हिन्दी या अंग्रेजी रूपान्तरों में से **अंग्रेजी रूपान्तर मान्य होगा।**

(G) Attempt answers either in **Hindi or English**, not in both. For Language Papers, answer in concerned language and script, unless directed otherwise to write in Hindi or English specifically.
उत्तर **हिन्दी या अंग्रेजी** भाषा में से किसी एक में दीजिये, दोनों में नहीं। भाषा विषयक प्रश्नों के उत्तर उनकी संबद्ध भाषा व लिपि में ही दिए जाएँ, जब तक कि प्रश्न विशेष के लिए अलग से हिंदी या अंग्रेजी में उत्तर देने के लिए न लिखा गया हो।

(H) Candidates are directed to write answers only in the prescribed space of Question-Answer Booklet. They should not write answer outside the border line. Answer written outside the border line will not be checked.
अभ्यर्थियों को निर्देशित किया जाता है कि किसी भी प्रश्न का उत्तर प्रश्नोत्तर पुस्तिका में निर्धारित स्थान पर ही लिखें। बॉर्डर लाइन से बाहर उत्तर नहीं लिखें। बॉर्डर लाइन के बाहर लिखे गये उत्तर को जाँचा नहीं जायेगा।

(I) The candidates should not write the answers beyond the prescribed limit of words, failing this, marks may be deducted.
अभ्यर्थियों को उत्तर निर्धारित शब्द सीमा से अधिक नहीं लिखना चाहिए। इसका उल्लंघन करने पर अंक काटे जा सकते हैं।

(J) If there is a choice to attempt one question out of many and the candidate attempts more than one question then only first answer will be assessed.
यदि कई प्रश्नों में से कोई एक हल करने का विकल्प दिया गया है और परीक्षार्थी द्वारा एक से अधिक प्रश्न हल किये जाते हैं तो ऐसी स्थिति में प्रथम उत्तर ही जाँचा जायेगा।

(K) Mobile Phone, watch, smart watch or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited.
मोबाइल फ़ोन, घड़ी, स्मार्ट वॉच या अन्य किसी भी इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है।

Warning : If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted under **Rajasthan Public Examination (Measures for Prevention of Unfair means in Recruitment) Act, 2022,** other laws applicable and Commission's Regulations. Commission may also debar him/her permanently from all future examinations.

चेतावनी : अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, तो उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराते हुए और **राजस्थान सार्वजनिक परीक्षा (भर्ती में अनुचित साधनों की रोकथाम अध्युपाय) अधिनियम, 2022 तथा अन्य प्रभावी कानून एवं आयोग के नियमों-प्रावधानों** के तहत कार्यवाही की जायेगी। साथ ही आयोग ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली आयोग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

Special Note :
If there is any wrong information filled by the candidate or any attempt is made to damage the Question-Answer Booklet or any page is removed or any marking as identification is done, then his entire examination shall be cancelled by the Commission, for which candidate will be liable.

विशेष नोट :
अभ्यर्थी द्वारा यदि कोई गलत सूचना अंकित की जाती है या प्रश्नोत्तर पुस्तिका को किसी प्रकार की क्षति पहुँचाई जाती है अथवा कोई पृष्ठ फाड़ा जाता है या उस पर किसी प्रकार का पहचान चिह्न अंकित किया जाता है, तो आयोग द्वारा उसकी संपूर्ण परीक्षा निरस्त की जा सकेगी और उसके लिए अभ्यर्थी उत्तरदायी होगा।

SUMIT BISHNOI RANK 94

SPACE FOR ROUGH WORK

Quote "
= ______ "

भारत सांस्कृतिक और ऐतिहासिक

द्रु → द् + (अ + उ)
↓
अ

A ← Article
← Determiners
P ←
T
M
A
N
S

22 → 28% आस्तिक — आस्तिक
22 → 18% — आध्यात्मिक

SUMIT BISHNOI RANK 94

PAPER-IV : GENERAL HINDI & GENERAL ENGLISH

Total Marks : 200

Total Questions : 56 + 34 = 90

यूनिट – I (120 अंक)

सामान्य हिन्दी

भाग – अ अंक : 50

नोट : (1) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(2) भाग – अ के सभी प्रश्नों के लिए 1-1 अंक, भाग – ब के सभी प्रश्नों के लिए 10-10 अंक एवं भाग – स के प्रश्न के लिए 20 अंक निर्धारित हैं।

1. संधि कीजिए :

समुद्र + ऊर्मि =

समुद्रोर्मि

1(One) (Q.H-01)

2. संधि कीजिए :

परि + छेद =

परिच्छेद

1(One) (Q.H-02)

3. संधि-विच्छेद कीजिए :

कुशासन =

कुश + आसन

1(One) (Q.H-03)

4. संधि-विच्छेद कीजिए :

अन्वेषण =

अनु + एषण

0 (Zero) (Q.H-04)

SUMIT BISHNOI RANK 94

5. संधि-विच्छेद कीजिए :

महौदार्य =

महा + औदार्य

1(One)
(Q.H-05)

6. संधि-विच्छेद कीजिए :

वागीश =

वाक् + ईश

1(One)
(Q.H-06)

7. निम्नलिखित उपसर्ग के योग से दो शब्द बनाइए :

नि =

नियोग, निसर्ग

1(One)
(Q.H-07)

8. निम्नलिखित उपसर्ग के योग से दो शब्द बनाइए :

भर =

भरकम, भरसक

1(One)
(Q.H-08)

9. निम्नलिखित शब्द से उपसर्ग पृथक् कीजिए :

पर्याप्त =

परि + आप्त

1(One)
(Q.H-09)

SUMIT BISHNOI RANK 94

10. निम्नलिखित शब्द से उपसर्ग पृथक् कीजिए :

सद्गुरु =

सत् + गुरु

1(One)
(Q.H-10)

11. निम्नलिखित प्रत्यय के योग से दो शब्द बनाइए :

ल =

किसल , मचल

0 (Zero)
(Q.H-11)

12. निम्नलिखित प्रत्यय के योग से दो शब्द बनाइए :

या =

[illegible], खाया, गाया

0 (Zero)
(Q.H-12)

13. निम्नलिखित शब्द से प्रत्यय पृथक् कीजिए :

पाथेय =

पथ + [illegible] एय

1(One)
(Q.H-13)

14. निम्नलिखित शब्द से प्रत्यय पृथक् कीजिए :

करणीय =

करण + ईय

0 (Zero)
(Q.H-14)

SUMIT BISHNOI RANK 94

15. निम्नलिखित शब्द के दो पर्यायवाची लिखिए :

यमुना =

कालिंदी,

0.5(Zero½)
(Q.H-15)

16. निम्नलिखित शब्द के दो पर्यायवाची लिखिए :

मछली =

मीन , झख

1(One)
(Q.H-16)

17. निम्नलिखित शब्द के दो पर्यायवाची लिखिए :

उद्देश्य =

ध्येय, लक्ष्य

1(One)
(Q.H-17)

18. निम्नलिखित शब्द के दो पर्यायवाची लिखिए :

अनशन =

भूखहड़ताल, व्रत ,उपवास

1(One)
(Q.H-18)

19. निम्नलिखित शब्द का विलोम लिखिए :

शालीन =

मलीन ×

0 (Zero)
(Q.H-19)

SUMIT BISHNOI RANK 94

20. निम्नलिखित शब्द का विलोम लिखिए :

गत =

आगत

1(One) (Q.H-20)

21. निम्नलिखित शब्द का विलोम लिखिए :

अज्ञ =

विज्ञ

1(One) (Q.H-21)

22. निम्नलिखित शब्द का विलोम लिखिए :

आर्ष =

अनार्ष

1(One) (Q.H-22)

23. निम्नलिखित शब्द-युग्म का अर्थगत अंतर स्पष्ट कीजिए :

अरथी – अर्थी =

मृत व्यक्ति को ले जाने वाली शैय्या – ग्रहण करने की इच्छा रखने वाला (अर्थी)

0 (Zero) (Q.H-23)

24. निम्नलिखित शब्द-युग्म का अर्थगत अंतर स्पष्ट कीजिए :

सर्ग – स्वर्ग =

संसार – नाग

0 (Zero) (Q.H-24)

SUMIT BISHNOI RANK 94

25. निम्नलिखित शब्द–युग्म का अर्थगत अंतर स्पष्ट कीजिए :

कृपण – कृपाण =

कंजूस – तलवार

1(One) (Q.H-25)

26. निम्नलिखित शब्द–युग्म का अर्थगत अंतर स्पष्ट कीजिए :

अभिराम – अविराम =

सुंदर – बिना रुके

1(One) (Q.H-26)

27. निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द लिखिए :

किसी उक्ति को दोहराना =

पुनरुक्ति

1(One) (Q.H-27)

28. निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द लिखिए :

व्याकरण–शास्त्र का ज्ञाता =

वैयाकरण

1(One) (Q.H-28)

29. निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द लिखिए :

बच्चों से लेकर बूढ़ों तक =

आबालवृद्ध

1(One) (Q.H-29)

SUMIT BISHNOI RANK 94

30. निम्नलिखित वाक्यांश के लिए एक सार्थक शब्द लिखिए :

दूसरे का मुँह जोहने वाला =

परनिर्भर

0 (Zero)
(Q.H-30)

31. निम्नलिखित शब्द का शुद्ध रूप लिखिए :

लब्धप्रतिष्ठीत =

लब्धप्रतिष्ठ

1(One)
(Q.H-31)

32. निम्नलिखित शब्द का शुद्ध रूप लिखिए :

अक्षुण्य =

अक्षण्य

0 (Zero)
(Q.H-32)

33. निम्नलिखित शब्द का शुद्ध रूप लिखिए :

मिष्ठान्न =

मिष्टान्न

1(One)
(Q.H-33)

34. निम्नलिखित शब्द का शुद्ध रूप लिखिए :

अहिल्या =

अहल्या

0 (Zero)
(Q.H-34)

SUMIT BISHNOI RANK 94

35. निम्नलिखित वाक्य को शुद्ध कीजिए :

मक्खियाँ मधु कोष से निकालती हैं ।

मक्खियाँ मधु कोष से निकालती है।

0 (Zero) (Q.H-35)

36. निम्नलिखित वाक्य को शुद्ध कीजिए :

शान्तिकाल में सैनिकों को भुलाया नहीं जाएगा ।

शान्ति में सैनिकों को भुलाया नहीं जाएगा।

0 (Zero) (Q.H-36)

37. निम्नलिखित वाक्य को शुद्ध कीजिए :

अश्वमेध यज्ञ का घोड़ा पकड़ा गया ।

अश्वमेध पकड़ा गया।

0 (Zero) (Q.H-37)

38. निम्नलिखित वाक्य को शुद्ध कीजिए :

वह पेट के लिए नाक घिसता फिरता है ।

वह पेट के लिए ऐड़ी घिसता फिरता है।

0 (Zero) (Q.H-38)

39. निम्नलिखित मुहावरे का वाक्य में इस प्रकार प्रयोग कीजिए कि अर्थ स्पष्ट हो जाए :

तीन-तेरह करना =

पुलिस को देखते ही भीड़ तीन-तेरह हो गई।

0.5(Zero½) (Q.H-39)

SUMIT BISHNOI RANK 94

40. निम्नलिखित मुहावरे का वाक्य में इस प्रकार प्रयोग कीजिए कि अर्थ स्पष्ट हो जाए :

आँखों में खून उतरना =

बेटे द्वारा गलती करते ही पिता की आँखों में खून उतर आया।

0 (Zero)
(Q.H-40)

41. निम्नलिखित मुहावरे का वाक्य में इस प्रकार प्रयोग कीजिए कि अर्थ स्पष्ट हो जाए :

बुलबुल पालना =

0 (Zero)
(Q.H-41)

42. निम्नलिखित मुहावरे का वाक्य में इस प्रकार प्रयोग कीजिए कि अर्थ स्पष्ट हो जाए :

नाम चमकना =

सोहन ने खूब मेहनत कर परीक्षा पास करके अपना नाम चमका दिया।

0 (Zero)
(Q.H-42)

43. निम्नलिखित लोकोक्ति का वाक्य में इस प्रकार प्रयोग कीजिए कि अर्थ स्पष्ट हो जाए :

ख़रबूज़े को देखकर ख़रबूज़ा रंग बदलता है ।

पिता ने बेटे को समझाते हुए कहा कि बुरी संगति में व्यक्ति को नहीं रहना चाहिए क्योंकि ख़रबूज़े को देखकर ख़रबूज़ा रंग बदलता है।

0.75(Zero¾)
(Q.H-43)

SUMIT BISHNOI RANK 94

44. निम्नलिखित लोकोक्ति का वाक्य में इस प्रकार प्रयोग कीजिए कि अर्थ स्पष्ट हो जाए :

नाचे–कूदे बानरा, माल मदारी खाय ।

दिल्ली में मकान किराया आजकल इतना बढ़ गया है कि लगभग सारा वेतन मकान मालिक को देना पड़ता है। यह तो वही बात हो गई नाचे-कूदे बानरा, माल मदारी खाय।

0 (Zero)
(Q.H-44)

45. निम्नलिखित लोकोक्ति का वाक्य में इस प्रकार प्रयोग कीजिए कि अर्थ स्पष्ट हो जाए :

खाक डाले चाँद नहीं छिपता ।

महान व्यक्तित्व के गुण सबको पता होते है इसलिए उनकी बुराई से उनकी बुराई नहीं हो जाती क्योंकि खाक डाले चाँद नहीं छिपता।

0.5(Zero½)
(Q.H-45)

46. निम्नलिखित लोकोक्ति का वाक्य में इस प्रकार प्रयोग कीजिए कि अर्थ स्पष्ट हो जाए :

बोवै पेड़ बबूल का आम कहाँ से पाय ।

बुरे व्यक्ति के साथ हमेशा बुरा ही होता है क्योंकि बोवै पेड़ बबूल का आम कहाँ से पाय।

0 (Zero)
(Q.H-46)

47. निम्नलिखित पारिभाषिक शब्द का समानार्थक हिंदी पारिभाषिक शब्द लिखिए :

HEREDITARY =

अनुवांशिक

0 (Zero)
(Q.H-47)

SUMIT BISHNOI RANK 94

48. निम्नलिखित पारिभाषिक शब्द का समानार्थक हिंदी पारिभाषिक शब्द लिखिए :
CONSIGNMENT =

प्रेषिति

0 (Zero)
(Q.H-48)

49. निम्नलिखित पारिभाषिक शब्द का समानार्थक हिंदी पारिभाषिक शब्द लिखिए :
LEXICOGRAPHY =

0 (Zero)
(Q.H-49)

50. निम्नलिखित पारिभाषिक शब्द का समानार्थक हिंदी पारिभाषिक शब्द लिखिए :
NON-FORMAL EDUCATION =

अनौपचारिक शिक्षा

1(One)
(Q.H-50)

Do Not Write Here

यहाँ कुछ नहीं लिखें

SUMIT BISHNOI RANK 94

यूनिट – I / भाग – ब

अंक : 50

51. निम्नलिखित अवतरण का उचित शीर्षक देते हुए लगभग एक-तिहाई शब्दों में संक्षिप्तीकरण कीजिए : अंक 10

पानी के बहाव की गति में कमी होने के कारण वन अपरदन को बहुत कुछ रोकते हैं । पेड़-पौधों की जड़ों द्वारा मिट्टी को पकड़े रहने के कारण भी अपरदन में बहुत कमी हो जाती है । वनों से मिट्टी की उर्वरता बढ़ जाती है । कार्बनिक पदार्थों के सड़ने-गलने से वानस्पतिक पदार्थ मिट्टी में मिल जाते हैं, जिससे मिट्टी में ह्यूमस की मात्रा बढ़ जाती है । वानस्पतिक पदार्थों में अकार्बनिक खाद भी रहती है, जो मिट्टी में मिल जाती है । यह खाद वस्तुतः पेड़-पौधों की जड़ों द्वारा बहुत गहरी मिट्टी से लाकर पत्तियों में इकट्ठा होती है, जिनके सड़ने पर वह पुनः सतह की मिट्टी में मिलकर उसकी उर्वरता को बढ़ाती है । वनों का स्वास्थ्य पर अच्छा प्रभाव पड़ता है । वनों की वायु शुद्ध रहती है तथा उसमें धुआँ, हानिकारक गैसें और धूल के कण बहुत कम रहते हैं । यहाँ की वायु में जीवाणु भी तेईस से अट्ठाईस प्रतिशत कम रहते हैं । ये पेड़-पौधों की पत्तियों द्वारा छन जाते हैं और सूर्य की धूप से नष्ट हो जाते हैं । यह देखा गया है कि वनों के निकट गाँवों में हैज़ा और टायफाइड ज्वर बहुत कम होता है । यही कारण है कि सैनिकों के शिविर जंगलों के आसपास ही स्थापित किये जाते हैं ।

?

शीर्षक: वनों का पारिस्थितिकी तंत्र में महत्व

1(One) (Q.H-51)

वनों का पारिस्थितिकी तंत्र में एक अहम स्थान है। वन मिट्टी के अपरदन से बचाव तो करते ही है साथ के साथ मिट्टी में पाये जाने वाले कार्बनिक और अकार्बनिक पदार्थों की मात्रा बढ़ा मिट्टी को उर्वरक भी बनाते है। वन वायु प्रदुषण को विनियमीत कर वायु में जीवाणुओं को नष्ट कर देते है जिसके कारण आस-पास के क्षेत्रों में रोग ज्यादा नहीं फैलते।

4.5(Four½) (Q.H-51)

SUMIT BISHNOI RANK 94

3(Three)
(Q.H-52)

52. निम्नलिखित का भाव विस्तार कीजिए : (शब्द सीमा : लगभग 100 शब्द) अंक 10

'मित्रता की कसौटी विपत्ति है।'

मनुष्य के जीवन में अनेक मित्र होते है परन्तु सच्चा मित्र वही है जो विपत्ति के समय मनुष्य के साथ नि:स्वार्थ भाव से कँधे से कँधा मिलाकर खड़ा हो। विपत्ति के समय व्यक्ति का साथ हर कोई छोड़ देता है परन्तु सच्चा मित्र उसे ढाँढस बंधा उसे विपत्ति से लड़ने की शक्ति प्रदान करता है। उदाहरण के तौर पर श्री कृष्ण जी ने सुदामा की मदद कर उत्कृष्ट मित्रता की मिशाल पेश की जो युगों-युगों तक जीवित है। व्यक्ति के खुशी के दिनों मे तो सभी मक्खियों की तरह व्यक्ति के इर्द-गिर्द मंडराते रहते है परन्तु संकट आने पर सभी साथ छोड़ जाते है क्योंकि आजकल कोई किसी का दुःख नहीं सुनना चाहता है। पर सच्चा एवं परम मित्र कभी भी दूसरों के भाँति व्यक्ति का साथ नहीं छोड़ता। वह तो व्यक्ति के लिये साहस का स्रोत होता है। एक सच्चा

SUMIT BISHNOI RANK 94

मित्र ही यह जानता है कि कब उसका मित्र संकट में है तथा संकट में उत्पन्न भावों को भी वह भली-भाँति समझकर उसे आगे की राह दिखाता है।

अतः व्यक्ति को अगर अपने सच्चे मित्र की पहचान करनी है तो उसे यह देखना चाहिए कि संकट के समय उसकी मदद करने के लिये कौन-कौन खड़ा है तथा व्यक्ति को ऐसे सच्चे मित्रों को अपने जीवन में एक अनमोल रत्न की तरह कभी भी खुद से दूर नहीं करना चाहिये क्योंकि आज की स्वार्थी व उपभोक्तावादी दुनिया में अच्छे मित्र पाना दुर्लभ बात है।

SUMIT BISHNOI RANK 94

53. केन्द्र सरकार द्वारा प्रवर्तित आयुष्मान् भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना 'निरामयम' से अधिकतम नागरिक लाभान्वित हो सकें, इस हेतु अधिकाधिक आयुष्मान् भारत कार्ड बनाने के लिए के. कुमार, संयुक्त सचिव, भारत सरकार, स्वास्थ्य मंत्रालय, नयी दिल्ली की ओर से श्री पी. सिंह, सचिव, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण विभाग, राजस्थान सरकार, जयपुर को एक अर्द्धशासकीय पत्र लिखिए। अंक 10

श्री के. कुमार,
संयुक्त सचिव,

स्वास्थ्य मंत्रालय, भारत सरकार,
नई दिल्ली।

अर्द्ध.शा.प.क्र.: 1450(1)/स्वा.मं./न.दि./66

दिनांक:- 26 जुलाई, 2024

प्रिय ~~आदरणीय~~ श्री पी. सिंह जी,

जैसा कि आपको ज्ञात है कि केन्द्र सरकार द्वारा आयुष्मान् भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना 'निरामयम' चलाई जा रही है। यह योजना भारत के प्रत्येक राज्य में प्रवर्तित है। इसी संदर्भ में इस योजना के व्यापक प्रसार के लिये ताकि अधिकाधिक नागरिक लाभान्वित हो सकें, अधिकाधिक आयुष्मान् भारत कार्ड बनाने की आवश्यकता है।

अतः आपके मंत्रालय के सहयोग से इस कार्ययोजना को जल्दी से जल्दी लागू करने का कष्ट करें।

SUMIT BISHNOI RANK 94

मैं आशा करता हूँ कि उक्त कार्य को आप व्यक्तिगत ध्यान देकर यथासंभव अतिशीघ्र पूर्ण कराने का कष्ट करेंगे।

सादर आभार। प्रेम

आपका हितैषी

श्री बी. सिंह,
सचिव,
स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण विभाग
राजस्थान सरकार।

श्री के. कुमार
(हस्ताक्षर)

2.5(Two½)
(Q.H-53)

SUMIT BISHNOI RANK 94

54. सचिव, गृह विभाग, राजस्थान सरकार, जयपुर की ओर से जारी अधिसूचना का प्रारूप निर्मित कीजिए, जिसमें घूघरा घाटी, अजमेर में अस्थायी थाना सृजित किये जाने का उल्लेख हो । अंक 10

राजस्थान सरकार

गृह विभाग, जयपुर ।

अधि सं : ५५/गृ वि/जय/।२५ दिनांक 26 जुलाई, 2024

अधिसूचना

राजस्थान राज्य पुलिस अधिनियम, १९६६ की धारा (५) की उपधारा (२) के अंतर्गत प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए यह आदेश पारित किया जाता है कि घूघरा घाटी, अजमेर में अस्थायी थाने का सृजन किया जा रहा है। यह आदेश तुरंत प्रभाव से लागू होगा।

आज्ञा से
राज्यपाल महोदय

(नाम)
(हस्ताक्षर)
सचिव
गृह विभाग,
राजस्थान सरकार, जयपुर।

SUMIT BISHNOI RANK 94

अधिसे-५५/गृ नि/जप/125-128 दिनांक- 26 जुलाई, 2024

प्रतिलिपि- सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु:-
1. सचिव, राज्यपाल महोदय, राजस्थान सरकार।
2. सचिव, मुख्यमंत्री महोदय, राजस्थान सरकार।
3. पुलिस अधीक्षक, अजमेर।
4. निदेशक, राजकीय मुद्रणालय को भेजकर अविलंब राजस्थान राजपत्र में प्रकाशित की जाये।
5. रक्षित पत्रावली

(हस्ताक्षर)
(नाम)
सचिव
गृह विभाग
राजस्थान सरकार, जयपुर।

4(Four)
(Q.H-54)

SUMIT BISHNOI RANK 94

55. निम्नलिखित अनुच्छेद का हिन्दी में अनुवाद कीजिए : अंक 10

Each individual creature on this beautiful planet is created by God to fulfil a particular role. Whatever I have achieved in life is through His help, and an expression of His will. He showered His grace on me through some outstanding teachers and colleagues, and when I pay my tributes to these fine persons, I am merely praising His glory. All these rockets and missiles are His work through a small person called Kalam, in order to tell the several-million mass of India to never feel small or helpless.

ईश्वर ने इस खूबसूरत ग्रह पर प्रत्येक जीव को कोई ना कोई रोल निभाने के लिये बनाया है। जो कुछ भी मैंने अपने जीवन में पाया है वह उसकी मदद और इच्छा के अनुरूप पाया है। उन्होंने ~~कुछ~~ मुझे शानदार शिक्षक और सहकर्मी देकर अपनी कृपा न्यौछावर की तथा जब मैं इन महान व्यक्तियों का आभार व्यक्त करता हूँ तो मानो मैं ईश्वर की महिमा का मंडन कर रहा हूँ। ईश्वर ने कलाम के द्वारा रोकेट और मिशाईलें बनायी ताकि यह संदेश दे सके लाखों भारतवासियों को कभी छोटा और असमर्थ महसूस ना करे।

3(Three)
(Q.H-55)

SUMIT BISHNOI RANK 94

यूनिट – I / भाग – स अंक : 20

56. निम्नलिखित में से किसी एक विषय पर निबंध लिखिए : (शब्द सीमा : लगभग 250 शब्द) अंक 20

(1) राजस्थान की खनिज सम्पदा

(2) राष्ट्रीय शिक्षा नीति में कौशल विकास

(3) प्रौद्योगिकी से मानव-शक्ति का विस्थापन

(1) राजस्थान की खनिज सम्पदा

" ई पर देव रमण न आवे, ओ तो सुरगा ने सरमावे
ई री जस नर नारी गावे, धरती धोरां री धरती धोरां री"

राजस्थान ऐतिहासिक, सांस्कृतिक, धार्मिक आदि रूप से तो समृद्ध है ही साथ के साथ राजस्थान की यह पावन धरती अपने गर्भ में अनेक खनिज छुपाये हुए है। राजस्थान भौगोलिक दृष्टि से खनिज संपदा से धनवान है।

राजस्थान आर्थिक सर्वेक्षण के अनुसार राजस्थान में भारत के 22 प्रतिशत खनिजों का उत्पादन होता है। जिसमें से भारत के धात्विक खनिजों के उत्पादन में राजस्थान का भाग 25% है तथा अधात्विक में यह भाग 70% है। वस्तुतः राजस्थान में धात्विक व अधात्विक खनिज प्रचुर मात्रा में पाये जाते हैं।

SUMIT BISHNOI RANK 94

राजस्थान में धात्विक खनिज मुख्यतः अरावली क्षेत्र में पाये जाते हैं (खनिजों का अजायबघर)। राजस्थान में तांबे की खानें - झुंझुन के खेतड़ी, कोलिहान, चाँदमारी, चुरू के बिदासर, भिलवाड़ के तिरंगा क्षेत्र, उदयपुर के अंजनी सलूम्बर में पायी जाती हैं। वहीं लौह की खानें - उदयपुर के नाथरा की पाल, थूर हुण्डेर, जयपुर के मारीजा बानोल क्षेत्र में पाया जाता है। सीसा जस्ता का राजस्थान एकमात्र उत्पादक राज्य है जो उदयपुर के देबारी, सवाई माधोपुर के चौथ का बरवाड़ा राजसमन्द के राजपुरा दरिबा आदि में पाया जाता है।

अधात्विक खनिजों में मुख्यतः कोयला, पेट्रोल ईंधन, प्राकृतिक गैस, पत्थर खनिज, लामड़ा, हीरा, रसायनिक खनिज आदि पाये जाते हैं। कोयले की खानें मुख्यतः बीकानेर की पलाना, बाड़मेर की गिरल, कपूरडी जालिपा क्षेत्र में पाया जाता है। पेट्रोल ईंधन - जैसलमेर बेसिन, बाड़मेर बेसिन, बिकानेर-नागौर बेसिन तथा विंध्याचल क्षेत्र में पाया जाता है। प्राकृतिक गैस घोटारू और रामगढ़ क्षेत्र में पाई जाती है। रसायनिक खनिजों में पोटाश [illegible] श्रीगंगानगर, हनुमानगढ़, बिकानेर आदि जिलों में पाया जाता है। रॉक फॉस्फेट - झामर कोटड़ा, चकन कोटड़ा (उदयपुर) में पाया जाता है।

अतः राजस्थान में सभी खनिजों की

SUMIT BISHNOI RANK 94

प्रचुर मात्रा उपलब्ध है। जिसके कारण राजस्थान में अनेक खनिज आधारित उद्योगों का विकास हुआ है। जैसे नमक के उत्पादन के लिए हिन्दुस्तान साल्ट लिमिटेड तथा सांभर साल्ट लिमिटेड की स्थापना तथा देबारी में हिन्दुस्तान जिंक लिमिटेड की स्थापना तथा खेतड़ी झुंझुनू में ताम्बा लिमिटेड की स्थापना। इस प्रकार से खनिज क्षेत्र का राजस्थान के आर्थिक विकास में सदा से महत्वपूर्ण स्थान रहा है परन्तु जिस प्रकार एक सिक्के के जैसे दो पहलू है उसी प्रकार खनिजों के अंधाधुंध दोहन से कई पर्यावरणीय समस्या भी उत्पन्न हुई है।

खनिज दोहन से पर्यावरणीय प्रदूषण को बढ़ावा मिला है। साथ ही साथ मिट्टी के अपरदन, नदी की बालुका का अवैध खनन से नदी पारिस्थितिकी तंत्र को नुकसान पहुंचना; खान क्षेत्र में अनेक बिमारियां फैलना आदि समस्या उत्पन्न हुई है।

राजस्थान सरकार ने उपर्युक्त समस्याओं के निवारण के लिये M-सैण्ड नीति 2023 खनिज नीति, सिलिकोसिस पोलिसि, जिला खनिज कोष आदि का गठन किया है। हालांकि इस दिशा में कुछ और कदम उठाने की आवश्यकता है - तकनीक का प्रयोग कर अवैध खनन को रोकना, जनसहभागिता सुनिश्चित कर सतत् विकास पर जोर देना आदि। अतः राजस्थान खनिज सम्पदा में धनवान है परन्तु इस सम्पदा का सही तरीके से दोहन करने की जरूरत है क्योंकि - "प्रकृति मनुष्य की आवश्यकताओं को तो पूरा कर सकती है पर लालच को नहीं" महात्मा गांधी

11(Eleven)
(Q.H-56)

SUMIT BISHNOI RANK 94

Unit – II

(80 Marks)

General English

Part – A

Marks : 20

Note : Attempt **all** questions. Each question carries **1** mark.

(A) Identify the error in the following sentences (Q. No. **1-10**) and rewrite the grammatically correct sentences :

0 (Zero)
(Q.E-01)

1. There is a great deal much than meets the eye.

There is a great deal much more than that meets the eye.

0 (Zero)
(Q.E-02)

2. One of the girl hurt herself climbing out of the window.

One of the girl hurt herself climbing down the window

3. Her loud cries woked me up at about midnight.

Her loud cries woke me up at about midnight

1(One)
(Q.E-03)

0.75(Zero¾)
(Q.E-04)

4. He related several details connecting with the accident.

He revealed several details connected with the accident.

5. Although there are some semilarities in the personalities of the twins, the differences among them are considerable.

Although there are some similarities in the personalities of the twins, the differense between them are considerable.

0.75(Zero¾)
(Q.E-05)

SUMIT BISHNOI RANK 94

6. He used rather harsh words denouncing her, but he can have had some very strong reason for doing it.

He used rather harsh words denouncing her, but he could have had some very strong reason for doing it.

0 (Zero) (Q.E-06)

7. He was requested to be given her some money.

He was requested to give her some money.

1(One) (Q.E-07)

8. When at last we got to the theatre the play was already begun.

When at last we got to the theatre the play had already begun.

1(One) (Q.E-08)

9. Having being taught from childhood to respect his elders he grew up to be humble and gentle.

Having taught from childhood to respect his elders he grew up to be humble and gentle.

0 (Zero) (Q.E-09)

10. Will you mind waiting a minute ?

would you mind waiting a minute?

1(One) (Q.E-10)

(B) Choose the word similar in meaning. (Q. No. 11-12)

11. Heresy :

unorthodox opinion / strong belief

unorthodox opinion.

1(One) (Q.E-11)

SUMIT BISHNOI RANK 9A

12. Iniquity :

grossly unfair / foolishness

Foolishness

0 (Zero)
(Q.E-12)

(C) Choose the word opposite in meaning. (Q. No. **13-14**)

13. Apposite :

irrelevant / impertinent

Impertinent

0 (Zero)
(Q.E-13)

14. Specious :

trustworthy / plausible

trustworthy

1(One)
(Q.E-14)

(D) Rewrite choosing the appropriate expression to form a meaningful sentence. (Q. No. **15-16**)

15. If you have any proof of that allegation, I advice you to lay it before / lay it by the police.

If you have any proof of that allegation, I advice you to lay it before the police

1(One)
(Q.E-15)

SUMIT BISHNOI RANK 94

16. I think we're talking at cross-eyed / cross purposes; that's not what I meant at all.

I think we're talking cross purposes that's ~~not~~ what I meant at all.

1(One)
(Q.E-16)

(E) Selecting the correct phrase/word, rewrite the following sentences : (Q. No. 17-18)

17. Radiation from the sun is attenuated / extenuated by the earth's atmosphere.

Radiation from the sun is attenuated by the earth's atmosphere.

1(One)
(Q.E-17)

18. In the temple incense / insense burned filling the air with fragrant haze.

In the temple incense burned filling the air with fragrant haze.

1(One)
(Q.E-18)

(F) Write a one word substitute for the following expressions : (Q. No. 19-20)

19. A group of people with similar interests, often within a large organisation.

Pressure Group ~~person~~

0 (Zero)
(Q.E-19)

20. A position requiring little or no work but giving the holder status / financial benefits.

Sinecure.

1(One)
(Q.E-20)

SUMIT BISHNOI RANK 94

Paper-IV

Unit – II / Part – B

Note :- Attempt **all** the questions. Marks of each question are indicated. **Marks : 30**

(A) Read the passage given below and answer the questions that follow : (Q. No. **21-25**)

Marks : 5 × 2 = 10

In everyday speech, we talk of having a good memory, of having a poor memory, of having a better memory for faces than for names, of having a memory that is failing, and so on. Such talk suggests that memory is an object, a thing which we possess in the same way as we possess a head or a big toe. Yet it is true, although alarming, to say that there is no such thing as memory. A big toe can be seen and touched, but not so memory. Should an acquaintance boast of having an excellent memory, we cannot confirm his claim in the same way as if he boasted the possession of a well-stocked library. We cannot ask him to show us his memory. What we could do, however, is to let him read the page of a book, then have him close the book and try to recite what he has just read. If he reels off the page verbatim, we conclude that his claim, is, at the least, not without foundation. But we have not observed anything which could be called a memory. We have given him an opportunity to learn something and then to demonstrate how well he remembers it. We have not examined anything which he has, but have watched him doing something, namely, repeating or trying to repeat something he has read. In short, we have concerned ourselves not with an object but with an activity, not with his memory but with his activity of remembering.

SUMIT BISHNOI RANK 94

21. What is the popular belief about memory ?

The popular belief about memory is that memory is an object, a thing which one possesses like other body organs. One other popular belief about memory is that 'memory' and 'remembering' are similar.

1.5(One½) (Q.E-21)

22. What example does the writer give to support the statement that 'there is no such thing as memory' ?

To support the above statement the writer emphasis that memory can't be seen or touched as our other body organ like toe or head. An acquitance boasting off his memory can't physically show us his memory.

1(One) (Q.E-22)

23. How does the writer distinguish between the terms 'memory' and 'remembering' ?

According to writer memory is the process behind the remembering while remembering is an activiting of actively learning something by repeating something.

1.5(One½) (Q.E-23)

SUMIT BISHNOI RANK 94

24. What is the meaning of the word 'Verbatim' ? (line – 15)

Line by line.

0 (Zero)
(Q.E-24)

25. Do you agree with the author's distinction between 'memory' and 'remembering' ? Why ?

yes, I agree with author's distinction between memory and remembering because memory is a broad process while remembering is just a part of it which involves an activity for learning while memory, however intangible, helps us in process of remembering and registering the learned information.

1(One)
(Q.E-25)

Marks

(B) Translate the following sentences into English : (Q. No. 26-30) 5 × 2 = 10

26. सामाजिक न्याय एक गूढ़ संकल्पना है जिसमें मूल्यपरक निर्णय अन्तर्वलित हैं ।

Social justice is a deep concept in which value based judgment is enshrined.

1(One)
(Q.E-26)

SUMIT BISHNOI RANK 94

27. विकास की त्वरित गति का परिणाम संसाधनों, जैव वैभिन्य आदि का अवक्षय है और इससे ब्रह्माण्डीय अस्तित्व को खतरा उत्पन्न हो गया है।

0.5(Zero½)
(Q.E-27)

The result of the fast pace of growth is decaying resources and biodiversity which have lead to the danger of universe extinction.

28. वस्तुतः मैं अपनी कलम के माध्यम से सोचता हूँ क्योंकि मेरे मस्तिष्क को तो बहुधा पता ही नहीं होता कि मेरे हाथ क्या लिख रहे हैं।

Infact I think with the help of my pen because my mind does not know most of the things which my hand is writing.

1.25(One¼)
(Q.E-28)

29. विचारक एक नक्शा नवीस जैसा होता है, नक्शा नवीस के समान उसका ध्येय भी वस्तुओं के सभी अन्तः-सम्बन्धों का निरूपण करना है।

0.75(Zero¾)
(Q.E-29)

A thinker is like a map make, like a map maker, his objective is to know about the inter-relationship among various objects.

30. अभिव्यक्ति की स्वतन्त्रता लोकतांत्रिक और स्वतन्त्र समाज में सबसे महत्वपूर्ण स्वतन्त्रता है क्योंकि यह सभी स्वतन्त्रताओं की आधारशिला है।

Freedom of expression is the most important freedom in a democratic and free society because it acts as a base for other freedoms.

1.5(One½)
(Q.E-30)

SUMIT BISHNOI RANK 94

Marks

(C) Make a précis of the following passage in about one-third of its length : 10

31. Today there are few Indians, whatever their creed, who do not look back with pride on their ancient culture, and there are few intelligent Indians who are not willing to sacrifice some of its effete elements so that India may develop and progress. Politically and economically India faces many problems of great difficulty, and no one can forecast her future with any certainty. But it is safe to predict that, whatever the future may be, the Indians of coming generations will not be unconvincing and self-conscious copies of Europeans, but will be men rooted in their traditions, and aware of the continuity of their culture. Already, after only seven years of independence, the extremes of national self-denigration and fanatical cultural chauvinism are disappearing. We believe that Hindu civilization is in the act of performing its most spectacular feat of synthesis. In the past it has received, adapted and digested elements of many different cultures – Indo-European, Mesopotamian, Iranian, Greek, Roman, Scythian, Turkish, Persian and Arab. With each new influence it has somewhat changed. Now it is well on the way to assimilating the culture of the West.

(200 words)

Title : Ancient ~~Indian~~ Hindu Civilisation

In past Hindu civilisation has assimiliated many outside cultures but today Hindu civilization is going through the phase of assimilating the western culture which will surely provide it a new shape with indigenous flavours and ingridients remaining intact. Presently there are few Indians who doesn't value India's rich ancient culture but surely in coming future Indians will be aware of heir deep rooted culture, traditions and customs.

5.5(Five½)
(Q.E-31)

SUMIT BISHNOI RANK 94

SUMIT BISHNOI RANK 94

Unit – II / Part – C

Note :- Attempt **all** questions. Each question carries 10 marks.

Marks : 30

	Marks
32. Write a paragraph on any **one** of the following in approximately **200** words :	10
(1) Geopolitical Tensions : Implications for Regional Stability	
(2) Mass Surveillance and Private Rights	
(3) Social Media and Interpersonal Relationships	

(1) Geopolitical Tensions: Implications for regional Stability

Today the world is going through the phase of emergence of a multi-polar world lead by the USA and European countries on one Hand while Russia - China - Pakistan - Iran on other hand while India remaining non-aligned as usual.

There is also a disturbing trend of rising Geopolitical tensions across the globe, partly due to the rising multi-polar order. Israel - Palestine Conflict, Russia - Ukraine war, Azerbaijan - Baku border skirmishes, Israel - Iran tensions etc, Yemen civil war etc. are posing a great threat to International security architecture as well as regional stability.

SUMIT BISHNOI RANK 94

The spillover effect of these conflicts may push the world at the brink of Third world war which will surely be devastating for the world as well as India. Economically, these conflicts have affected the resilience of supply chains world oil supply was affected pushing up the crude oil price which negatively impacts the Indian interests.

The recent Iran-Israel conflict was the spillover effect of Israel-Palestine conflict which have far reaching impact on regional stability as war is not good for economics and development. Therefore, in short term countries all over the world shall rally in unison to peacefully resolve the ongoing conflicts. For it, the help of United Nations (UN) can be taken. India can play a mediative role in it as it have good relation with all other parties. And for long term the reform in UN structure should be done to prevent such conflicts from occuring

5.5(Five½)
(Q.E-32)

SUMIT BISHNOI RANK 94

Marks

33. Elaborate any **one** of the following themes in approximately **150** words : 10

(1) Why work abroad ?

(2) Impact of Artificial Intelligence on Human life

(3) Well begun is Half Done

(2) Impact of Artificial Intelligence on Human life

Artificial Intelligence refers to the "imitation of ~~machine~~ human minds by machines". It is a branch of computer science which provides a machine an ability to think, perceive, reason logically and making rational decisions. The founder of this technology is John Macarthy.

It is a transformative technology which is acting as a carrier of Industrial Revolution 4.0. It thus have started impacting human life in many ways as AI finds many applications in various sectors - be it agriculture

SUMIT BISHNOI RANK 94

health, education, Research and development, military etc. For example - Chatbots like ChatGPT. In agricultural sector it can be used to apply fertilisers, harvest the crop and marketing the crop efficiently and effectively. In education sector it can be used to provide user optimised learning process. In health sector - it provides with fast and accurate diagnosis of disease, treatment of disease, e-health initiative to reach far flung area and research and development in health sector. In military field it can be used for effective border surveillance, making AI robot soldiers.

Thus AI have multi-dimensional impact on the human life but it also have some negative impacts, like - ethical concern over AI, misuse of deep fake technology, privacy concerns, lack of quality data etc.

Therefore, it is the need of hour to provide a sound ethical framework and regulations to prevent misuse and promote applications of AI. India have launched 'Mission AI 2024' in this context.

4(Four)
(Q.E-33)

SUMIT BISHNOI RANK 94

Marks

34. Write a letter of resignation to your employer justifying your intent. 10

OR

Write a report to the Minister, Urban Development Authority, State of Rajasthan, critically evaluating the unplanned urban growth in the State.

(150 words)

XYZ Colony,
PYQ City

Date - 21/04/2024

The Manager,
RST Company
PYQ City.

Subject :- Resignation letter

Respected Sir,

I am a employ of your company who works in the technical department as a senior engineer. I have really enjoyed my work tenure with the company as I gained new

SUMIT BISHNOI RANK 94

and insigntful expiesences from your company.

But unfortunately, I have to cut short my stay as an employ with your company, as I have to shift to ABC city ~~due~~ so as to fulfil my family duty and the duty as an parent.

I hope you will understand my situation and provide me with No objection Certificate (NOC) so that I can move onto new job.

I shall be very obliged to you if you will provide me that NOC.

Thanking you. ~~Yours~~

(Name)

(Sign)

Senior engineer

Technical Department,

RST Company.

4.5(Four½)
(Q.E-34)

SUMIT BISHNOI RANK 94

SUMIT BISHNOI RANK 94

SUMIT BISHNOI RANK 94