



# SSC STENO 2023



## लक्ष्य बैच

### अति संभावित प्रश्न

**BASED ON PREVIOUS YEAR PAPERS**

26 अगस्त

सुबह 10 बजे

### GENERAL STUDIES

## 20 दिन लगातार, इस बार STENO पार



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



Q.1 Manas National Park is in which state?

मानस राष्ट्रीय उद्यान किस राज्य में है?



मानस राष्ट्रीय पार्क असम राज्य में स्थित है।

Manas National Park is located in the state of Assam.

(a) Odisha / ओडिशा

(b) Assam / असम

(c) Maharashtra/महाराष्ट्र

(d) Sikkim / सिक्किम



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



Q.2 In which state is Mahatma Gandhi Marine National Park located?

महात्मा गांधी मरीन नेशनल पार्क किस राज्य में स्थित है ?



- (a) Kerala/ केरल
- (b) Jharkhand/झारखंड
- (c) Andaman and Nicobar/  
अंडमान एवं निकोबार
- (d) Andhra Pradesh/ आंध्र प्रदेश



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- महात्मा गांधी मरीन नेशनल पार्क केंद्रशासित प्रदेश अंडमान एवं निकोबार में स्थित है। यह पार्क 281.5 वर्ग किमी. में विस्तृत है। इसमें खुला समुद्र, खाड़ियां एवं 15 छोटे-बड़े द्वीप शामिल हैं।
- Mahatma Gandhi Marine National Park is located in the Union Territory of Andaman and Nicobar. The park is spread over an area of 281.5 sq km. It includes the open sea, bays, and 15 small and large islands.



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



Q.5 If there were no gravity, which of the following will not be there for a fluid?

अगर गुरुत्वाकर्षण शक्ति न हो, तो निम्नलिखित में से कौन-सा तरल पदार्थ के लिए लागू नहीं होगा ?



- (a) Viscosity/श्यानता
- (b) Surface Tension / पृष्ठ तनाव
- (c) Pressure / दबाव
- (d) Upward Thrust/ऊपरी दबाव



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- अगर गुरुत्वाकर्षण बल न हो, तो तरल पदार्थों में ऊपरी दबाव नहीं लगेगा ।
- If there is no gravitational force, then liquids will not have upward pressure.





quantities?

निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म दो अदिश राशियों का प्रतिनिधित्व करता है?



- a) Mass, Acceleration/द्रव्यमान, त्वरण
- b) Temperature, Torque/तापमान, आघूर्ण
- c) Distance, Speed/दूरी, गति
- d) Gravitational Intensity, Work/गुरुत्वीय तीव्रता, कार्य



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- वे भौतिक राशियाँ जिनमें केवल परिमाण होता है और कोई दिशा नहीं होती, अदिश राशियाँ कहलाती हैं। अदिश राशियों के कुछ उदाहरण: कार्य, द्रव्यमान, तापमान, दूरी, गति।
- The physical quantities which have only magnitude and no direction are called Scalar quantities. Some examples of Scalar quantities: Work, Mass,





during the Bhopal

gas tragedy on 2-3 December 1984?

निम्नलिखित में से कौन सी गैस भोपाल में 2-3 दिसंबर 1984 को  
भोपाल गैस त्रासदी  
के दौरान लीक हुई थी?

- a) Methyl isocyanide/मिथाइल  
आइसोसाइनाइड
- b) Methyl isocyanate/मिथाइल  
आइसोसाइनेट
- c) Methyl isochloride/मिथाइल  
आइसोक्लोराइड
- d) Methyl isochlorate/मिथाइल  
आइसोक्लोरेट



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- 2-3 दिसंबर, 1984 की रात को भोपाल में यूनियन कार्बाइड के सहायक कीटनाशक संयंत्र ने लगभग 40 टन जहरीली मिथाइल आइसोसाइनेट (एमआईसी) गैस छोड़ी। 500000 से अधिक लोग गैस के संपर्क में आए और 4000 से अधिक लोग मारे गए।
- On the night of 2-3 December, 1984, the Union Carbide subsidiary pesticide plant in Bhopal released around 40 tonnes of toxic methyl isocyanate (MIC) gas. More than



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



Q.6 Which of the following metals are the constituents of German silver?

निम्नलिखित में से कौन सी धातु जर्मन सिल्वर के घटक हैं?



- a) Nickel/निकल
- b) Copper/ताँबा
- c) Zinc/जस्ता
- d) All of the above/उपर्युक्त सभी



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- जर्मन सिल्वर कॉपर, जिंक और निकेल की मिश्रधातु है। सामान्य सूत्रीकरण 60% तांबा, 20% निकल और 20% जस्ता है। चांदी जैसा दिखने के कारण इसे जर्मन सिल्वर कहा जाता है, लेकिन इसमें चांदी नहीं होती है।
- German Silver is an alloy of copper, zinc and nickel. The usual formulation is 60% copper, 20% nickel and 20% zinc. It is named german silver due to its silvery appearance, but it does not contain silver.



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



Q.7 The SI unit for frequency is  
आवृत्ति का एसआई मात्रक क्या है ?



- (a) Volt/वोल्ट
- (b) ohm / ओम
- (c) hertz/हर्ट्ज
- (d) joule / जूल



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- आवृत्ति (frequency) का एस. आई. (S.I.) मात्रक हर्ट्ज (Hertz) होता है। कंपन करने वाली वस्तु द्वारा एक कंपन / सेकंड करने पर उसकी आवृत्ति 1 हर्ट्ज के बराबर होती है।
- S.I. unit of frequency is Hertz. When a vibrating object makes one vibration/ second, its frequency is equal to 1 Hz.



a knife?

निम्नलिखित में से किस धातु को चाकू से आसानी से काटा जा सकता है?



- a) Sodium/सोडियम
- b) Manganese/मैंगनीज
- c) Zinc/जस्ता
- d) Tin/टिन





# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- दिए गए सभी विकल्पों में से सोडियम एक नरम धातु है और इसे चाकू से आसानी से काटा जा सकता है। यह एक अत्यधिक प्रतिक्रियाशील धातु है जो चांदी के सफेद रंग की होती है।
- Out of all the given options, Sodium is a softer metal and can be easily cut with a knife. It is a highly reactive metal that is silvery white in color.



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



Q. 9 Which metal is used in the Galvanization process?  
गैल्वनाइजेशन प्रक्रिया में किस धातु का उपयोग किया जाता है?



- a) Tin/टिन
- b) Lead/सीसा
- c) Zinc/जस्ता
- d) Copper/ताँबा



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- जस्ता का उपयोग गैल्वनीकरण प्रक्रिया में किया जाता है। गैल्वनाइजेशन जंग को रोकने के लिए स्टील या लोहे पर एक सुरक्षात्मक जस्ता कोटिंग लगाने की प्रक्रिया है।
- Zinc is used in galvanisation process. Galvanization is the process of applying a protective zinc coating to steel or iron, to prevent rusting.



Q.10 Which is used as an Air pollution indicator?

वायु प्रदूषण सूचक के रूप में निम्नलिखित में से कौन काम आता है ?



लाइकेन वायु प्रदूषण सूचक के रूप में काम आता है। ये प्रदूषित वातावरण में तेजी से नष्ट होने लगते हैं।

Lichens serve as an indicator of air pollution. They get destroyed rapidly in the polluted

- (a) Algae / शैवाल
- (b) Fungi / फफूंद
- (c) Bacteria / विषाणु (बैक्टीरिया)
- (d) Lichens / लाइकेन (शैक)



Q.11 Due to Green House Effect \_\_\_\_\_  
ग्रीन हाउस प्रभाव के कारण \_\_\_\_\_



- (a) Decrease in earth's temperature / पृथ्वी के तापमान में कमी
- (b) Earth's temperature stable / पृथ्वी का तापमान स्थिर
- (c) Increase in earth's temperature / पृथ्वी के तापमान में वृद्धि
- (d) Neither option is correct /

# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- ग्रीन हाउस प्रभाव के कारण पृथ्वी के तापमान में वृद्धि होती है। ग्रीन हाउस प्रभाव के अस्तित्व के बारे में 1824 ई. में जोसेफ फोरियर ने बताया था। ग्रीन हाउस प्रभाव एक प्राकृतिक प्रक्रिया है, जिसके द्वारा किसी ग्रह या उपग्रह के वातावरण में मौजूद तापमान को और अधिक गर्म करने में मदद करती है।
- The temperature of the earth increases due to the greenhouse effect. The existence of greenhouse effect was told by Joseph Fourier in 1824 AD. The greenhouse effect is a natural



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



Q.12 What is the importance of the ozone layer for life on Earth?

पृथ्वी पर जीवन के लिए ओजोन परत का क्या महत्व है ?



- (a) It protects us from acidic rainfall/यह हमें अम्लीय वर्षा से बचाती है।
- (b) It protects us from snowfall/यह हमें बर्फबारी से बचाती है।
- (c) It protects us from ultraviolet radiation/यह हमें पराबैंगनी विकिरणों से बचाती है।
- (d) It protects us from rainfall /





# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- ओजोन परत प्राकृतिक रूप से पृथ्वी के ऊपर समतापमंडल में अवस्थित है। जहां यह एक सुरक्षात्मक परत बनाती है। यह परत हमें सूर्य की हानिकारक पराबैंगनी किरणों से बचाती है।
- The ozone layer is naturally located in the stratosphere above the Earth, where it forms a protective layer. This layer protects us from the harmful ultraviolet rays of the sun.

# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



river\_\_\_\_\_

भारत में वैदिक सभ्यता\_\_\_\_\_नदी के किनारे विकसित हुई  
थी।



- (a) Tapi/ तापी
- (b) Godavari / गोदावरी
- (c) Narmada / नर्मदा
- (d) Saraswati / सरस्वती



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- भारत में वैदिक सभ्यता सरस्वती नदी के किनारे विकसित हुई थी। ऋग्वेद के नदी सूक्त में सरस्वती का उल्लेख है।
- The Vedic civilization in India developed on the banks of the Saraswati river. Saraswati is mentioned in the river Sukta of Rigveda.



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



Q. 14 Which of the following Sultans died while playing Polo or Chaugan?

पोलो या चौगान खेलते समय निम्नलिखित में से किस सुल्तान की मृत्यु हुई?



- (a) Qutb-ud-din Aybak/कुतुबुद्दीन ऐबक
- (b) Balban / बलबन
- (c) Iltutmish/ इल्तुतमिश
- (d) Nasiruddin Muhammad/  
नासिरुद्दीन मुहम्मद



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- सुल्तान कुतुबुद्दीन ऐबक की मृत्यु चौगान के खेल (आधुनिक पोलो की भाँति का एक खेल में घोड़े से गिरने के दौरान 1210 ई. में हुई थी। उसे लाहौर में दफनाया गया। उसे गुलाम वंश का संस्थापक माना जाता है।
- Sultan Qutbuddin Aibak died in 1210 AD while falling from a horse in the game of Chaugan (a game similar to modern polo. He is buried in Lahore. He is considered the founder of the slave dynasty



Q.15 Who among the following rulers belonged to the Tuluva dynasty?

निम्नलिखित शासकों में से कौन तुलुव वंश का था ?



(a) Pushyamitra Sunga /  
पुष्यमित्र शुंग

(b) Krishnadeva Raya /  
कृष्णदेव राय

(c) Vishnuvardhana /  
विष्णुवर्धन

(d) Simha Vishnu / सिम्हा विष्णु



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- कृष्णदेव राय तुलुव वंश के शासक थे। वीर नरसिंह ने तुलुव वंशकी स्थापना की थी। कृष्णदेव राय का शासनकाल विजयनगर में तेलुगू साहित्य का क्लासिकी युग माना जाता है। उसके दरबार में तेलुगू के आठ महान विद्वान एवं कवि थे, जिन्हें अष्टदिग्गज कहा जाता था।

- Krishnadeva Raya was the ruler of Tuluva dynasty. Veer Narasimha founded the Tuluva dynasty. The reign of Krishnadeva Raya is considered the classical era of Telugu literature in Vijayanagara.





# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



Q.16 How many storeys does Qutb Minar have in Delhi?  
दिल्ली स्थित कुतुबमीनार में कितनी मंजिलें हैं?



- (a) Five / पांच
- (b) Eight / आठ
- (c) Six / छह
- (d) Seven / सात



# MISSION SSC STENO 2023 TARGET BATCH



- कुतुबमीनार (दिल्ली में स्थित) के निर्माण का प्रारंभ कुतुबुद्दीन ऐबक (1206-1210 ई.) ने किया तथा इल्तुतमिश (1211-1236 ई.) के कार्यकाल में पूरा हुआ। प्रसिद्ध सूफी ख्वाजा कुतुबुद्दीन बख्तियार काकी के नाम पर इसका नाम 'कुतुबमीनार' रखा गया। अतः निर्माण वर्ष के अनुसार, यह 13वीं शताब्दी में बनवाया गया। फिरोज शाह तुगलक के शासनकाल में इसकी चौथी मंजिल को काफी हानि पहुंची थी, जिस पर फिरोज ने चौथी मंजिल के स्थान पर दो और मंजिलों का भी निर्माण करवाया। इस प्रकार कुतुबमीनार में कुल पांच मंजिलें हैं।

- The construction of Qutub Minar (located in Delhi) was started by Qutubuddin Aibak (1206-1210 AD) and completed during the tenure of Iltutmish (1211-1236 AD). It was named 'Qutub Minar' after the famous Sufi Khwaja Qutbuddin Bakhtiyar Kaki. So according to the year of construction, it was built in the 13th century. During the