

SYLLABUS

- The Computer-Based Examination will comprise two sessions, Session-I and Session-II, and it is compulsory for candidates to attempt both sessions.
- Failure to attempt any session will result in disqualification.
- In Session 2, there will be a deduction of 1 mark for each incorrect answer, while Session 1 will not have any negative marking.

Subject	No. Of Questions	Marks	Duration
Session 1			
Numerical and Mathematical Ability	20	60	45 minutes
Reasoning Ability and Problem-Solving	20	60	
Total	40	120	

Session 2			
General Awareness	25	75	45 minutes
English Language and Comprehension	25	75	
Total	50	150	

SSC MTS Physical Efficiency Test (PET)/ Physical Standard Test (PST)

The SSC MTS Physical Efficiency Test (PET) and Physical Standard Test (PST) are essential for candidates applying for the Havaldar position, evaluating their physical fitness and attributes such as height, chest expansion, and weight. These tests ensure candidates can meet the physical demands of the job, maintaining operational effectiveness and safety. Successfully passing the PET and PST is crucial for qualifying for the Havaldar role, highlighting the importance of thorough preparation. Candidates must meet these physical standards to proceed in the selection process.

Physical Efficiency Test

Activity	Male	Female
Walking	1600 meters in 15 minutes	1 Km in 20 minutes

Physical Standard Test

Gender	Height	Chest
Male	157.5 cms. (relaxable by 5 Cms in the case of Garhwalis, Assamese, Gorkhas, and members of Scheduled Tribes)	81 cms (Fully expanded with minimum expansion of 5 cms)
Female	152 cms. relaxable by 2.5 Cms in the case of Garhwalis, Assamese, Gorkhas, and members of Scheduled Tribes)	48 kg (relaxable by 2 Kg in the case of Garhwalis, Assamese, Gorkhas, and members of Scheduled Tribes)

As per the previous years' syllabus, the exam will be conducted in the form of a **CBE constituting Paper 1 and Paper 2**. The syllabus covers the following **4 subjects** -

1. Numerical Aptitude
2. Reasoning Ability & Problem Solving
3. English Language
4. General Awareness

SSC MTS Syllabus for Mathematics

A total of **20 questions** for **60 marks** will be asked from the Numerical Ability portion in Paper 1 of SSC MTS CBT.

Topics

Mathematics

Sub-topics

Integers and Whole Numbers

LCM and HCF

Decimals and Fractions

Fundamental Arithmetic Operations

BODMAS

Percentage

Ratio and Proportions

Work and Time

Simple Interest

Profit and Loss

Distance and Time

Graphs and Data

पिछले वर्षों के पाठ्यक्रम के अनुसार, परीक्षा CBE के रूप में आयोजित की जाएगी जिसमें पेपर 1 और पेपर 2 शामिल होंगे। पाठ्यक्रम में निम्नलिखित 4 विषय शामिल हैं -

1. संख्यात्मक योग्यता
2. तर्क क्षमता और समस्या समाधान
3. अंग्रेजी भाषा
4. सामान्य जागरूकता

SSC MTS गणित का पाठ्यक्रम

SSC MTS CBT के पेपर 1 में संख्यात्मक क्षमता वाले भाग से 60

विषय

गणित

उप-विषय

पूर्णांक और पूर्ण संख्याएँ

LCM और HCF

दशमलव और अंश

मौलिक अंकगणितीय संक्रियाएँ

BODMAS

प्रतिशत

अनुपात और समानुपात

कार्य और समय

साधारण ब्याज

लाभ और हानि

दूरी और समय

ग्राफ और डेटा

SSC MTS Syllabus for Reasoning Ability & Problem Solving

The Reasoning & Problem Solving Ability section will also have **20 questions** for a total of **60 marks**. The following are the important syllabus topics for this subject -

Topics**Numerical Aptitude****Sub-topics**

Alpha-Numeric Series

Coding and Decoding

Analogy

Nonverbal Reasoning based on diagrams

Age Calculations

Calendar and Clock

Similarities and Differences

SSC MTS Syllabus for the English Language

English Language & Comprehension questions will be asked in **questions** will be asked for a total of **75 marks** from this subject for SSC MTS exam –

Topics**English****Sub-topics**

Spot the error

Fill in the blanks

Synonyms

Antonyms

Spelling/detecting mis-spelt words

Idioms and Phrases

One word substitution

Comprehension Passage

तर्क क्षमता और समस्या समाधान के लिए SSC MTS पाठ्यक्रम

तर्क क्षमता और समस्या समाधान क्षमता अनुभाग में भी कुल 60 अंकों के लिए 20 प्रश्न होंगे। इस विषय के लिए महत्वपूर्ण पाठ्यक्रम विषय निम्नलिखित हैं -

विषय**संख्यात्मक योग्यता****उप-विषय**

अल्फा-संख्यात्मक श्रृंखला

कोडिंग और डिकोडिंग

सादृश्य

आरेखों पर आधारित अशाब्दिक तर्क

आयु गणना

कैलेंडर और घड़ी

समानताएँ और अंतर

अंग्रेजी भाषा के लिए SSC MTS पाठ्यक्रम

SSC MTS CBT के पेपर 2 में अंग्रेजी भाषा और समझ के प्रश्न पूछे जाएंगे। इस विषय से कुल 75 अंकों के लिए कुल 25 प्रश्न पूछे जाएंगे। एसएससी एमटीएस परीक्षा के लिए महत्वपूर्ण अंग्रेजी पाठ्यक्रम निम्नलिखित हैं

विषय**अंग्रेजी****उप-विषय**

त्रुटि खोजें

रिक्त स्थान भरें

समानार्थी शब्द

विलोम शब्द

वर्तनी/गलत वर्तनी वाले शब्दों का पता लगाना

मुहावरे और वाक्यांश

एक शब्द प्रतिस्थापन

समझदारी वाला गद्यांश

SSC MTS Syllabus for General Awareness

Candidates must keep themselves updated with the **latest current affairs** and **static general knowledge** as a total of **25 questions** for **75 marks** will be asked from this section. The following are the important syllabus topics for this subject –

Topics**General Awareness****Sub-topics**

History

Geography

Culture

Indian Constitution

Sports

Current Affairs

Economics

सामान्य जागरूकता के लिए एसएससी एमटीएस पाठ्यक्रम उम्मीदवारों को नवीनतम करंट अफेयर्स और स्थिर सामान्य ज्ञान से खुद को अपडेट रखना चाहिए क्योंकि इस खंड से 75 अंकों के लिए कुल 25 प्रश्न पूछे जाएंगे। इस विषय के लिए महत्वपूर्ण पाठ्यक्रम विषय निम्नलिखित हैं -

विषय

सामान्य जागरूकता

उप-विषय

इतिहास

भूगोल

संस्कृति

भारतीय संविधान

खेल

करंट अफेयर्स

अर्थशास्त्र

