

# राजस्थान सूचना सहायक भर्ती

Syllabus Download From [www.awbi.org](http://www.awbi.org)

## परीक्षा का परीक्षा पैटर्न

राजस्थान सूचना सहायक भर्ती परीक्षा का परीक्षा पैटर्न निम्नानुसार है।

- सम्पूर्ण भर्ती परीक्षा को दो भागों में विभजित किया गया है।
  - भाग 1 में लिखित परीक्षा और भाग 2 में कंप्यूटर आधारित टाइपिंग टेस्ट आयोजित किया जायेगा।
- भाग 1 (लिखित परीक्षा)
  - भाग 1 में कुल 3 घंटे समय दिया जायेगा।
  - भाग 1 में कंप्यूटर विषय, सूचना प्रौद्योगिकी के बारे में 100 अंकों के लिए प्रश्न पूछे जायेंगे।
- भाग 2 (टाइपिंग टेस्ट)
  - हिंदी टाइपिंग के लिए 15 मिनट समय दिया जायेगा।
  - अंग्रेजी टाइपिंग के लिए 15 मिनट का समय दिया जायेगा।

## Topic Wise Detailed Syllabus

### Aptitude Test Syllabus

- Problem Solving
- Data Interpretation
- Data Sufficiency
- Logical Reasoning
- Mental Ability and Analytical
- Reasoning
- General Knowledge and Current Affairs relating to India and Rajasthan
- Major developments in the field of Information Technology.

## General Awareness in Information Technology and Fundamentals of Computer

- Overview of the Computer System including input-output devices
- pointing devices and scanner.
- Introduction to Operating System
- Word Processing (MS-Word)
- Spread Sheet Software (MS-Excel)
- Presentation Software (MS Power Point)
- DBMS Software (MS-Access)
- Representation of Data (Digital versus Analog, Number System — Decimal, Binary & Hexadecimal)
- Introduction to Data Processing, Concepts of files and its types.
- Introduction of Internet Technology and Protocol, LAN, MAN, WAN
- Search Services/Engines

- Introduction to online & offline messaging
- World Wide Web Browsers
- Web publishing
- Creation & maintenance of Websites
- HTML Interactivity Tools
- Multimedia and Graphics
- Voice Mail and Video
- Conferencing
- Introduction to e-Commerce
- Security: Protecting Computer Systems from viruses & malicious attacks
- Introduction to Firewalls and its utility, Backup & Restoring data
- Algorithms for Problem Solving
- Introduction to C Language
- Principles and Programming Techniques
- Introduction of Object Oriented Programming (OOPs) concepts
- Introduction to “Integrated Development Environment” and its advantages.

WWW.AWBI.ORG