



# YugScholar National Talent Championship 2026

## District Level – Computer (Class 4)

(For English and Hindi Medium Students)

**Exam Mode:** Online via YugScholar App

**Duration:** 30 minutes      **Total Questions:** 40

**Exam Date:** Last Sunday of February 2026

**Result Date:** 2 March 2026

## Exam Pattern — District Level

Section	No. of Questions	Marks per Question	Total Marks
A. Core Concepts / मुख्य अवधारणाएँ	20	2	40
B. Application & Reasoning / अनुप्रयोग व तर्क	15	3	45
C. Scholar's Challenge / विद्वान चुनौती	5	3	15
Total / कुल	40	—	100 Marks (30 Minutes)

## General Instructions / सामान्य निर्देश

### English Instructions:

- The syllabus is based on **basic computer concepts and digital literacy (NCERT Class 4 level)**.
- The exam will be conducted **online via the YugScholar App**.
- All questions are **objective type (MCQs)**.
- **No negative marking**.
- The app uses **AI-based proctoring** (snapshot or livestream).
- Students **cannot minimize or switch** screens before submission.

- The exam **auto-submits** after time ends.
- Results will be published on **2 March 2026** at [www.YugScholar.com](http://www.YugScholar.com).

### हिन्दी निर्देश:

- यह परीक्षा **कक्षा 4 स्तर के मूलभूत कंप्यूटर ज्ञान और डिजिटल साक्षरता** पर आधारित है।
- परीक्षा **YugScholar ऐप** के माध्यम से ऑनलाइन आयोजित की जाएगी।
- सभी प्रश्न **वस्तुनिष्ठ (MCQs)** होंगे।
- **नकारात्मक अंकन नहीं होगा।**
- ऐप **स्नैपशॉट या लाइव वीडियो** द्वारा निगरानी करेगा।
- विद्यार्थी **सभी प्रश्न सबमिट करने से पहले स्क्रीन नहीं छोड़ सकते।**
- परीक्षा **समय समाप्त होते ही स्वतः सबमिट** हो जाएगी।
- परिणाम **2 मार्च 2026** को [www.YugScholar.com](http://www.YugScholar.com) पर प्रकाशित किए जाएंगे।

---

## **YugScholar Computer – Class 4 (District Level)**

### **Syllabus / पाठ्यक्रम (Based on NCERT Level, No Advanced Reasoning)**

---

#### **1. Introduction to Computers / कंप्यूटर का परिचय**

- What is a computer?
- Basic uses of computers (home, school, office, hospitals)
- Machines around us
- Characteristics of a computer (speed, accuracy, storage)
- **कंप्यूटर क्या है?**
- **कंप्यूटर के उपयोग (घर, स्कूल, कार्यालय, अस्पताल)**
- **हमारे आस-पास की मशीनें**
- **कंप्यूटर की विशेषताएँ (गति, शुद्धता, संग्रहण क्षमता)**

---

#### **2. Parts of a Computer / कंप्यूटर के भाग**

- Input devices: keyboard, mouse, scanner
- Output devices: monitor, printer, speakers
- CPU – the brain of the computer
- Storage devices: hard disk, pen drive, CD

- इनपुट उपकरण - कीबोर्ड, माउस, स्कैनर
  - आउटपुट उपकरण - मॉनिटर, प्रिंटर, स्पीकर
  - CPU - कंप्यूटर का मस्तिष्क
  - संग्रहण उपकरण - हार्ड डिस्क, पेन ड्राइव, सीडी
- 

### 3. Using the Computer / कंप्यूटर का प्रयोग

- Turning on and shutting down the computer
  - Using the mouse and keyboard properly
  - Basic typing and cursor movement
  - Handling computer safely
  - कंप्यूटर को चालू और बंद करना
  - माउस और कीबोर्ड का सही उपयोग
  - टाइपिंग और कर्सर को चलाना
  - कंप्यूटर का सुरक्षित उपयोग
- 



### 4. Working with Paint and Drawing Tools / पेंट और ड्राइंग उपकरणों से कार्य करना

- Introduction to Paint program
  - Drawing, coloring, and saving pictures
  - Using basic tools: pencil, eraser, fill, shapes, text
  - Printing a drawing
  - पेंट प्रोग्राम का परिचय
  - चित्र बनाना, रंग भरना और सेव करना
  - प्रमुख उपकरणों का प्रयोग - पेंसिल, इरेज़र, शेप्स, टेक्स्ट
  - चित्र को प्रिंट करना
- 



### 5. Storage and Memory / संग्रहण और स्मृति

- Need for storage in computers
- Devices that store data
- Primary memory (RAM, ROM) - basic concept
- Secondary memory (Hard disk, CD, USB)
- कंप्यूटर में डेटा संग्रहण की आवश्यकता
- डेटा संग्रहित करने वाले उपकरण

- प्राथमिक स्मृति (RAM, ROM) का परिचय
  - द्वितीयक स्मृति (हार्ड डिस्क, सीडी, यूएसबी)
- 

## 6. Internet and its Uses / इंटरनेट और उसके उपयोग

- What is the Internet?
  - Common uses – browsing, communication, learning
  - Introduction to web browsers and search engines
  - Precautions while using the Internet
- इंटरनेट क्या है?
  - इंटरनेट के सामान्य उपयोग - जानकारी, संवाद, अध्ययन
  - वेब ब्राउज़र और सर्च इंजन का परिचय
  - इंटरनेट उपयोग के दौरान सावधानियाँ
- 

## 7. Computer Manners and Safety / कंप्यूटर शिष्टाचार और सुरक्षा

- Handling computer equipment carefully
  - Do not eat or drink near a computer
  - Cyber safety rules
  - Importance of antivirus and passwords
- कंप्यूटर उपकरणों की सावधानीपूर्वक देखभाल
  - कंप्यूटर के पास भोजन या पेय न रखना
  - साइबर सुरक्षा के नियम
  - एंटीवायरस और पासवर्ड का महत्व
- 

## 8. Logic and Simple Applications / तर्क और सरल अनुप्रयोग

- Identifying computer vs non-computer devices
  - Understanding basic logic – input → process → output
  - Using computers for learning, games, and creativity
- कंप्यूटर और गैर-कंप्यूटर उपकरणों की पहचान
  - मूलभूत लॉजिक - इनपुट → प्रोसेस → आउटपुट
  - सीखने, खेल और रचनात्मकता के लिए कंप्यूटर का उपयोग
-



## Important Dates / महत्वपूर्ण तिथियाँ

- **Registration Opens / पंजीकरण आरम्भ:** 1 November 2025
  - **Registration Closes / पंजीकरण समापन:** 31 January 2026
  - **District-level Exam / जिला स्तर परीक्षा:** Last Sunday of (22) February 2026
  - **Result Announcement / परिणाम घोषणा:** 2 March 2026
- 



## Contact / संपर्क



Phone : +91-7015160472



Email : [support@yugscholar.com](mailto:support@yugscholar.com)



Website : [www.YugScholar.com](http://www.YugScholar.com)

---

## YugScholar Team

✨ “Encouraging Young Minds Towards Digital Learning and Cyber Awareness” ✨

---