

1) Exam Pattern & Marking

- **Total Questions:** 150
 - **Total Marks:** 150
 - **Question Type:** Objective/MCQ (चार options में से एक सही)
 - **Marking:** हर सही जवाब = +1 mark. (Negative का ज़िक्र नहीं है)
 - **Time Management (सुझाव):** 150 Q के लिए ~120 min मान लें ⇒ औसतन **45–50 sec / question**.
 - **Best Attempt Order:**
 1. Computer (आसान),
 2. Hindi/English Grammar,
 3. Mental Ability,
 4. GK/CG GK/Current Affairs,
 5. Maths (अंत में—time बचा कर)
-

2) Syllabus को Super-Simple तरीके से (भाग दर भाग)

A) Computer Related General Knowledge (20 Q, 20 M)

क्या पढ़ना है (टॉपिक्स)

1. **Basic Uses of Computer** – Office, Banking, Railways, Hospitals, Online Forms, Emails.
2. **Main Parts:** CPU (ALU, CU, Memory), **Input devices** (Keyboard, Mouse, Scanner), **Output devices** (Monitor, Printer, Speaker), **Storage** (HDD/SSD, Pen-drive, CD/DVD).
3. **Printers: Inkjet, Laserjet, Dot Matrix** – किसका print कैसा, speed और cost idea.
4. **Internet Basics: Email, Download/Upload, Browser** (Chrome/Firefox), **URL, Website, Search Engine** (Google), सरकारी portals का idea.
5. **Antivirus & Virus:** Virus क्या है, नुकसान, **Antivirus** कैसे बचाता है, **Update** का महत्व.
6. **Multimedia:** Audio/Video/Text का basic use (player, codec का simple idea).
7. **CD/DVD basics** – capacity difference, write/read.
8. **Search Skill:** Google/YouTube पर info ढूँढना (keywords, filters का basic).

कैसे पूछते हैं?

- “CPU का full form?”, “Input device कौन सा?”, “Inkjet vs Laserjet में अंतर?”, “URL क्या है?”, “Antivirus का काम?”, “YouTube किस प्रकार की site है?” जैसे **one-liner MCQ**.

2-मिनट की याद रखने की Trick

- **I/O rule:** Keyboard/Mouse/Scanner = **Input**, Monitor/Printer/Speaker = **Output**.
- **Printer quick note:** Text quality best = **Laserjet**, Color photo good = **Inkjet**.
- **Storage size याद:** CD $\approx$ 700 MB, DVD $\approx$ 4.7 GB (single layer).

B) Hindi Grammar (10 Q, 10 M)

क्या पढ़ना है

- स्वर/व्यंजन, वर्तनी (शुद्ध-अशुद्ध).
- लिंग, वचन, काल (वर्तमान/भूत/भविष्य के सरल रूप).
- संज्ञा, सर्वनाम, विशेषण, क्रिया, क्रिया-विशेषण, कारक (कर्म/करण आदि).
- समास (द्वंद्व, तत्पुरुष, कर्मधारय, बहुव्रीहि - सरल उदाहरण से), संधि (स्वर/व्यंजन/विसर्ग).
- रस, अलंकार, छंद - नाम पहचान स्तर पर।
- व्याकरणिक अशुद्धियाँ - वाक्य सुधार।
- उपसर्ग-प्रत्यय, पर्यायवाची/विलोम, मुहावरे-लोकोक्तियाँ.

सवाल कैसे बनते हैं?

- “सही वर्तनी चुनें”, “समास का प्रकार बताइए”, “संधि विच्छेद”, “उपयुक्त पर्याय/विलोम”, “उचित मुहावरा” व “वाक्य शुद्धि”.

आसान फॉर्मूला

- **काल पहचान:** “ता/ती/ते” = Present, “था/थी/थे” = Past, “गा/गी/गे” = Future (सरल पहचान)।
- **समास याद:**
 - **कर्मधारय:** समान पद का विशेषण+संज्ञा (“नीलकंठ” = नीला कंठ),
 - **तत्पुरुष:** कारक सम्बन्ध (“गंगाजल” = गंगा का जल),
 - **द्वंद्व:** दोनों महत्वपूर्ण (“राम-लक्ष्मण”),
 - **बहुव्रीहि:** बाहरी अर्थ (“दशानन” = दस सिर वाला = रावण)।

C) English (General English with Grammar) (10 Q, 10 M)

क्या पढ़ना है

Unit-1 Grammar:

- **Number/Gender/Articles (a, an, the)**
- **Pronoun, Adjective, Verb, Adverb**
- **Conjunctions/Prepositions (and, but, because / in, on, at)**

Unit-2 Transformation:

- **Active ↔ Passive** (He writes a letter → A letter is written by him)
- **Direct ↔ Indirect** ("He said, 'I am fine.'" → He said that he was fine.)

Unit-3 Vocabulary:

- **Synonyms/Antonyms, One-Word Substitution, Correct Spelling, Idioms/Phrases.**

Exam में कैसे?

- छोटा Fill-in-the-blank / part of speech पहचान / सही spelling / सही preposition / Voice-Narration बदलना / idiom का मतलब।

Zero-effort tips

- **Articles:** vowel sound से पहले **an** (an hour), बाकी **a**; specific चीज़ ⇒ **the**.
- **Preposition trio:**
 - **at** = specific point (at 5 pm),
 - **on** = surface/day (on Monday, on the table),
 - **in** = inside/month/year (in July, in 2025).
- **Active→Passive:** object को subject बनाओ, **be + V3** लगाओ, by + subject (optional).

D) Mathematics (30 Q, 30 M) — सबसे बड़ा scoring सेक्शन

Unit-1: Numbers & Arithmetic

- **Types of Numbers** (Natural, Whole, Rational, Irrational, Real) – पहचान.
- **HCF/LCM** – prime factor method.
- **Squares/Square roots, Cubes/Cube roots** – basic table याद (1–25 square, 1–10 cube).
- **Average, Speed-Time-Distance** (STD triangle trick).

Example:

- 12 और 18 का **HCF**? $12=2^2 \times 3$, $18=2 \times 3^2 \Rightarrow \mathbf{HCF=2 \times 3=6}$; $\mathbf{LCM=2^2 \times 3^2=36}$.
- Speed-Time-Distance: **$S = D/T$, $T = D/S$, $D = S \times T$.**

Unit-2: Algebra (Basic)

- **Linear equations** in one/two variables, **Quadratic** basics ($ax^2+bx+c=0$).
- **Average/Speed** दोबारा (syllabus में पुनरावृत्ति है—scoring topic).

Quick tips:

- $(a+b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$, $(a-b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$, $a^2 - b^2 = (a-b)(a+b)$.
- **Quadratic roots sum** = $-b/a$, **product** = c/a .

Unit-3: Commercial Maths

- **Ratio-Proportion, Percentage, Profit-Loss, Simple/Compound Interest.**

Super-short:

- **% $\leftrightarrow$ Fraction:** 50% = $1/2$, 25% = $1/4$, 20% = $1/5$, 12.5% = $1/8$, $33\frac{1}{3}\%$ = $1/3$.
- **SI = $(P \times R \times T)/100$.**
- **CI (2 yrs) $\approx$ SI + (SI on SI)** (basic idea; exact formula याद हो तो best).

Unit-4: Geometry & Mensuration

- **Triangle/Quadrilateral/Circle** basics (perimeter/area).
- **3-D Mensuration: Cube, Cuboid, Cylinder, Cone, Sphere** का **TSA/CSA/Volume**.

Formulas (must-memorize):

- **Rectangle area = $L \times B$** , Triangle = $\frac{1}{2} \times b \times h$, Circle = πr^2 , Circumference = $2\pi r$.
- **Cube:** TSA = $6a^2$, Volume = a^3 .
- **Cuboid:** TSA = $2(lb+bh+hl)$, Volume = lbh .
- **Cylinder:** CSA = $2\pi rh$, TSA = $2\pi r(r+h)$, Volume = $\pi r^2 h$.
- **Cone:** CSA = πrl , TSA = $\pi r(l+r)$, Volume = $\frac{1}{3}\pi r^2 h$.
- **Sphere:** TSA = $4\pi r^2$, Volume = $\frac{4}{3}\pi r^3$.

Common mistakes से बचें: units लिखना न भूलें; $\text{cm}^2/\text{m}^2/\text{m}^3$ सही करें; r vs d (radius vs diameter) न गड़बड़ाएँ।

E) General Mental Ability (Reasoning) (15 Q, 15 M)

क्या आएगा

- **Analogy** (समानता), **Series** (Number/Letter), **Classification** (odd one out)
- **Blood relation (basic)**, **Direction sense** (N-S-E-W), **Coding-Decoding (simple)**
- **Figure/Pattern matching**, **Counting**, **Ranking**, **Calendar (very basic)**

कैसे पकड़ें

- **Direction:** East पर face करके right = South; left = North (quick map दिमाग में)।
 - **Blood relation:** “my mother’s brother” = **maternal uncle**.
 - **Series:** 2,4,8,16 ($\times 2$); 3,6,9,12 ($+3$). पहले rule पहचानो, फिर answer.
-

F) General Knowledge (India + World) (35 Q, 35 M) — Highest Weight

पढ़ाई का दायरा

1. **Indian Polity & Constitution:** Fundamental Rights/Duties, Preamble, National Symbols, Election system, Parliament (Lok Sabha/Rajya Sabha), President/PM basic functions.
2. **Indian History & National Movement:** Ancient-Medieval-Modern का overview; 1857 Revolt, INC sessions, प्रमुख नेता, प्रमुख तिथियाँ.
3. **Geography:** India + World – rivers, mountains, soils, climate, resources; **CG focus** भी रखें.
4. **Indian Economy:** Sectors (Primary/Secondary/Tertiary), Planning basics, Inflation, Budget basics, बैंकिंग के basic terms (RBI, CRR, SLR जैसा सिर्फ नाम-स्तर).
5. **General Science (10th level):** Physics (motion, light), Chemistry (acids, bases, salts), Biology (cell, human systems, nutrition).

कैसे याद रखें (सरल)

- **Polity:** “Fundamental Rights = 6” (Right to Equality से लेकर Constitutional Remedies तक).
- **History:** Freedom struggle का timeline बनाओ (1857 → 1885 → 1905 → 1919 → 1930 → 1942 → 1947).
- **Geography:** India की 10 प्रमुख नदियाँ, 10 national parks, 10 state-capital map.
- **Science:** अक्सर definition-type Q—“photosynthesis क्या है?”, “acid की खासियत?”.

G) Current Affairs (National/International + CG) (15 Q, 15 M)

क्या कवर करें

- पिछले 6–8 months की national-international खबरें
- **Govt schemes, Awards, Summits, Sports winners, Books & Authors**
- **Chhattisgarh** की state schemes, sports, appointments, budget highlights.

Quick routine

- रोज़ 20–30 min: एक भरोसेमंद source से **monthly pdf + daily 10 headlines**.
- हर रविवार: पूरे हफ्ते की **one-page notes** खुद लिखो (retention बढ़ेगा)।

H) Chhattisgarh Special GK (15 Q, 15 M)

क्या पढ़ना है

- इतिहास/संस्कृति/लोकगीत-संगीत, जनजातियाँ,
- भूगोल: नदियाँ, खनिज, कृषि, वन, अभ्यारण्य, जिलों की पहचान।
- राजनीतिक व्यवस्था: Governor/CM/Assembly facts, प्रमुख निकाय।
- अर्थव्यवस्था व योजनाएँ: प्रमुख state schemes, उद्योग, शिक्षा-स्वास्थ्य indicators।
- पुरस्कार/सम्मान, प्रमुख व्यक्तित्व (कला, खेल, साहित्य)।

कैसे याद रखें

- District-wise one-liners list बनाओ (जैसे-कोरबा: पावर-हब; बस्तर: धोकड़ा-कला; रायपुर: राजधानी...).
- Folk list:** पंडवानी, करमा, दीवान, सूफना-2-3 पंक्ति का नोट।

- **Summary Table**

Section	विषय	Marks	Questions
भाग "क"	Computer GK	20	20
भाग "ख"	Hindi Grammar	10	10
भाग "ग"	English Grammar	10	10
भाग "घ"	Mathematics	30	30
भाग "ङ"	Mental Ability	15	15
भाग "च"	General Knowledge	35	35
भाग "छ"	Current Affairs	15	15
भाग "ज"	Chhattisgarh GK	15	15
Total	150	150	

**JOIN OUR FREE WHATSAPP CHANNEL FOR CG AMIN
PATWARI RECRUITMENT UPDATES**

CLICK HERE TO JOIN



Online Student Seva Portal

Channel | 29K followers

❤️ Online Student Seva Portal यह Channel छात्रों को खास जानकारीयां जैसे Jobs Alert, Sarkari Results, एवं अन्य सरकारी योजनाओं के बारे में जानकारी देने के लिए बनाया गया हैं। छात्र इसे JOIN ज़रूर करें। ----- *

📄 Latest Government Job's *📄 Sarkari Result* *📄 Admit Cards* *📄 College Admissions* *📄 Exam Updates* *📄 Study Material PDFs* *📄 Educational Videos* *📄 Study Memes* *📄 Study News*

<https://whatsapp.com/channel/0029Va9SwTID8SE4YGpzZ92P>

View channel

Don't have WhatsApp yet?

[Download](#)

Download