Toppersnotes®
Unleash the topper in you

# छत्तीसगढ़

## शिक्षक

छत्तीसगढ़ कर्मचारी चयन मण्डल, रायपुर (CGSSB)

भाग - 2

(गणित विषय शिक्षक)

**सामान्य मानसिक योग्यता, कंप्यूटर शिक्षा एवं छत्तीसगढ़ की सामान्य जानकारी**

SIERRA INNOVATIONS

# विषयसूची


| S No. | Chapter Title | Page No. |
|---|---|---|
| 1 | अंग्रेजी वर्णमाला परीक्षण | 1 |
| 2 | संख्या और अक्षर श्रृंखला परीक्षण | 4 |
| 3 | कोडिंग एवं डिकोडिंग | 11 |
| 4 | सादृश्यता परीक्षण | 16 |
| 5 | वर्गीकरण परीक्षण | 21 |
| 6 | दिशा और दूरी | 26 |
| 7 | रक्त संबंध | 31 |
| 8 | क्रम एवं स्थान परीक्षण | 34 |
| 9 | वेन आरेख | 38 |
| 10 | घन और घनाभ | 42 |
| 11 | लुप्त पद परीक्षण | 44 |
| 12 | छिपी हुई आकृतियाँ | 49 |
| 13 | आकृतियों की गिनती | 51 |
| 14 | दर्पण प्रतिबिंब और जल प्रतिबिंब | 56 |
| 15 | संख्या पद्धति | 59 |
| 16 | आयु | 70 |
| 17 | औसत | 71 |
| 18 | प्रतिशत | 75 |
| 19 | कंप्यूटर | 80 |
| 20 | छत्तीसगढ़ सामान्य जानकारी | 107 |
| 21 | छत्तीसगढ़ की भौगोलिक स्थिति | 113 |
| 22 | छत्तीसगढ़ का प्राकृतिक स्वरूप | 115 |
| 23 | छत्तीसगढ़ का भौतिक विभाजन एवं स्वरूप | 117 |

# विषयसूची


| S No. | Chapter Title | Page No. |
|---|---|---|
| 24 | छत्तीसगढ़ का अपवाह क्षेत्र | 121 |
| 25 | छत्तीसगढ़ की जलवायु | 128 |
| 26 | छत्तीसगढ़ की मिट्टी | 131 |
| 27 | छत्तीसगढ़ में वनस्पति और वन्यजीव | 133 |
| 28 | वन्यजीव राष्ट्रीय उद्यान और अभ्यारण्य | 136 |
| 29 | छत्तीसगढ़ कृषि जलवायु प्रदेश और फसल | 138 |
| 30 | छत्तीसगढ़ के प्रमुख खनिज | 142 |
| 31 | छत्तीसगढ़ का इतिहास –प्राचीन काल | 145 |
| 32 | छत्तीसगढ़ में मौर्योत्तर काल | 148 |
| 33 | छत्तीसगढ़ में गुप्त वंश | 149 |
| 34 | छत्तीसगढ़ में गुप्तोत्तर काल | 151 |
| 35 | मध्यकालीन छत्तीसगढ़ कल्चुरी राजवंश ( 990–1741 ई.) | 159 |
| 36 | छत्तीसगढ़ में मध्यकालीन अन्य राजवंश | 171 |
| 37 | छत्तीसगढ़ का आधुनिक इतिहास (1741–1947 ई.) | 181 |
| 38 | छत्तीसगढ़ में ब्रिटिश शासन | 187 |
| 39 | छत्तीसगढ़ में 1857 की क्रान्ति | 191 |
| 40 | छत्तीसगढ़ में राष्ट्रीय आन्दोलन (1885–1947) | 193 |
| 41 | छत्तीसगढ़ में आदिवासी विद्रोह | 210 |
| 42 | छत्तीसगढ़ में मजदूर आन्दोलन (1920–40 ई.) | 216 |
| 43 | छत्तीसगढ़ में किसान आंदोलन | 218 |
| 44 | छत्तीसगढ़ की रियासतों का भारत संघ में विलीनीकरण | 221 |
| 45 | छत्तीसगढ़ का गठन | 224 |
| 46 | छत्तीसगढ़ के जिलों का पुनर्गठन | 227 |

# विषयसूची


| S No. | Chapter Title | Page No. |
|---|---|---|
| 47 | छत्तीसगढ़ की शासन व्यवस्था | 229 |
| 48 | छत्तीसगढ़ की कार्यपालिका | 232 |
| 49 | छत्तीसगढ़ की न्यायपालिका | 237 |
| 50 | छत्तीसगढ़ की अर्थव्यवस्था | 239 |
| 51 | छत्तीसगढ़ के जनांकिकीय आँकड़े | 240 |
| 52 | छत्तीसगढ़ की जनजातियाँ | 247 |
| 53 | छत्तीसगढ़ लोक कला एवं संस्कृति | 261 |
| 54 | छत्तीसगढ़ के प्रमुख साहित्य और साहित्यकार | 274 |

# 1 CHAPTER

# अंग्रेजी वर्णमाला परीक्षण

- यह अध्याय अंग्रेजी वर्णमाला (A–Z) पर आधारित प्रश्नों को सम्मिलित करता है। अभ्यर्थियों को सभी 26 अक्षरों के स्थानों तथा उनसे संबंधित मूलभूत अवधारणाओं का स्पष्ट ज्ञान होना चाहिए।
- **अक्षरों के दो प्रकार होते हैं:**
  - ✓ स्वर (Vowels) – A, E, I, O, U (अंग्रेजी वर्णमाला में 5 स्वर होते हैं।)
  - ✓ व्यंजन (Consonants) – B, C, D, F, G, H, J, K, L, M, N, P, Q, R, S, T, V, W, X, Y, Z (अंग्रेजी वर्णमाला में 21 व्यंजन होते हैं)
- **वर्णमाला को दो भागों में विभाजित किया गया है:**
  - ✓ प्रथम भाग (First Half) – A से M (प्रथम भाग में 13 अक्षर होते हैं, अर्थात् स्थान 1 से 13 तक)
  - ✓ द्वितीय भाग (Second Half) – N से Z (द्वितीय भाग में 13 अक्षर होते हैं, अर्थात् स्थान 14 से 26 तक)

| A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |

**Short trick:**

- **EJOTY (**इजोटी)

| 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |
|---|---|---|---|---|
| E | J | O | T | Y |

- **CFILORUX** (सिफिलोरक्स)

| 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C | F | I | L | O | R | U | X |

- **दाईं ओर से अक्षरों का पता लगाने की प्रक्रिया को इस सूत्र का उपयोग करके सरल बनाया जा सकता है::**
  - ✓ बाएँ से स्थिति = 27 – दाएँ से स्थिति
- **विपरीत अक्षरों को याद रखने की Trick**

| **Pair** | **AZ** | **BY** | **CX** | **DW** | **EV** | **FU** | **GT** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Trick | **AZ** | **BY**e | **C**racks | **D**e**W** | **EV**ening | **F**ew / **U**ff | **G.T**. Road |

| **Pair** | **HS** | **IR** | **JQ** | **KP** | **LO** | **MN** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Trick | **H**igh **S**chool | **I**ndian **R**ailway | **J**aipur **Q**ueen | **K**an**P**ur | **L**ife **O**K | **M**a**N** |

## Type-1 अंग्रेजी वर्णमाला में अक्षर की स्थिति

- यदि समान दिशा में गिनती की जाए (left to left या right to right), तो दोनों स्थानों को घटाया जाता है।
- यदि विपरीत दिशा में गिनती की जाए (left to right या right to left), तो दोनों स्थानों को जोड़ा जाता है।

**उदा:अंग्रेजी वर्णमाला में, बाएँ से 21वें अक्षर के बाएँ 10वाँ अक्षर कौन सा है?**

**हल:** नियम के अनुसार: यदि समान दिशा में गिनती की जाए (left to left या right to right), तो दोनों स्थानों को घटाया जाता है।

English alphabet = 21 − 10 = 11वाँ अक्षर = K

**उदा: अंग्रेजी वर्णमाला में, दाएँ से 11वें अक्षर के बाएँ 9वाँ अक्षर कौन सा है?**

**हल:** इस प्रकार के प्रश्नों में पहले बाएँ से स्थान ज्ञात करते हैं, फिर 27 में से घटाते हैं।

Alphabet = 11 + 9 = बाएँ से 20वाँ

Original alphabet = 27 − 20 = 7वाँ अक्षर = G

## Type-2 अक्षर युग्म (Letter Pairs) पर आधारित प्रश्न

- अक्षर युग्म आगे (forward) तथा पीछे (backward) दोनों दिशाओं में बनाए जा सकते हैं।
- एक ही शब्द से अनेक युग्म बनाए जा सकते हैं।
- किसी अक्षर के साथ एक युग्म बनाने के बाद, उसी अक्षर के साथ दूसरा युग्म भी बनाया जा सकता है, यदि उनके बीच की दूरी अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार समान हो।

**उदा: शब्द 'COMBINE' में ऐसे कितने अक्षर युग्म हैं, जिनमें उनके बीच शब्द में जितने अक्षर हैं (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में), उतने ही अक्षर उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला में भी हों?**

**हल:** सबसे पहले, हम 'COMBINE' शब्द के अक्षरों की स्थिति अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार लिखेंगे, अर्थात् C को 3 लिखा जाएगा और O को 15 लिखा जाएगा, और इसी प्रकार आगे।

| C | O | M | B | I | N | E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 15 | 13 | 2 | 9 | 14 | 5 |

यहाँ हम देख सकते हैं कि केवल B और E एक युग्म बनाते हैं।

## Type-3 अक्षर आधारित प्रश्न

**उदा: यदि शब्द 'REPRESENTATIVE' के प्रथम और आठवें अक्षरों का स्थान बदल दिया जाए, फिर दूसरे और नौवें अक्षरों का, और इसी प्रकार आगे भी अदला-बदली की जाए, तो नई व्यवस्था में बाएँ से 6वें अक्षर के बाएँ 4वाँ अक्षर कौन सा होगा?**

**हल:**

| स्थान | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| मूल अक्षर | R | E | P | R | E | S | E | N | T | A | T | I | V | E |
| नया अक्षर | N | T | A | T | I | V | E | R | E | P | R | E | S | E |

बाएँ से 6वें अक्षर के बाएँ 4वाँ अक्षर = 6 − 4 = 2वाँ = T

## Type-4 अंग्रेजी शब्दों का क्रम

- अंग्रेजी शब्दों को वर्णक्रम या शब्दकोश क्रम (dictionary order) में व्यवस्थित करना शब्दों का क्रम कहलाता है।

**उदा: निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश क्रम के अनुसार व्यवस्थित करें:**

(A) Epitaxy (B) Episode

(C) Epigene (D) Epitome

(E) Epilogue

**हल:** शब्दकोश में प्रत्येक शब्द वर्णानुक्रम में व्यवस्थित होता है। साथ ही, प्रत्येक शब्द के अक्षर भी क्रम के अनुसार तुलना किए जाते हैं। अतः शब्दों को शब्दकोश क्रम में इस प्रकार व्यवस्थित किया जाएगा:

(C) Epigene (E) Epilogue (B) Episode

(A) Epitaxy (D) Epitome

अतः सही उत्तर है: (C), (E), (B), (A), (D)

## <u>Type-5 शब्दों का सार्थक तार्किक क्रम</u>

**उदा: अक्षरों K, E, D, H, I का उपयोग करते हुए, प्रत्येक अक्षर का केवल एक बार प्रयोग करके 5 अक्षरों के कितने सार्थक शब्द बनाए जा सकते हैं?**

**हल:** दिए गए अक्षर:K, E, D, H, I

इन अक्षरों से बनने वाला सार्थक शब्द:

HIKED: लंबी दूरी तक चलना

अतः ऐसा केवल एक ही शब्द संभव है।

**उदा: यदि "HALLOWEEN" शब्द के पहले, तीसरे, पाँचवें, छठे और आठवें अक्षरों का उपयोग करके एक पाँच-अक्षरीय सार्थक शब्द बनाया जा सकता है, तो नए बने शब्द का बाएँ से अंतिम अक्षर क्या होगा?**

**हल:** "HALLOWEEN" शब्द के बाएँ से पहला, तीसरा, पांचवा , छठा और आठवा अक्षर क्रमशः H, L, O, W और E हैं। इन अक्षरों से बनने वाला एकमात्र सार्थक पाँच-अक्षरीय शब्द WHOLE है।

Toppersnotes
Unleash the topper in you

# 2 CHAPTER

# संख्या और अक्षर श्रृंखला परीक्षण

- **श्रृंखला** एक व्यवस्थित संख्या या अक्षरों की व्यवस्था होती है जो एक परिभाषित समूह में होती है। प्रतियोगी परीक्षाओं में, संख्या, अक्षरों या दोनों का मिश्रण प्रस्तुत किया जाता है। श्रृंखला में एक स्थान खाली छोड़ा जाता है या गलत संख्या या अक्षर दिया जाता है। उम्मीदवारों से यह पूछा जाता है कि वे उस स्थान को सही विकल्प से भरें या गलत तत्व को पहचानें।

## संख्या श्रृंखला के प्रश्नों को हल करने का एक स्पष्ट और संक्षिप्त तरीका

**पैटर्न की पहचान करें**: देखें कि क्या संख्या एक निश्चित मात्रा से बढ़ रही है या घट रही है (जोड़/घटाना) या फिर किसी निश्चित मात्रा से गुणा/भाग की जा रही है (गुणन/भाग)।

- **अंतर खोजें**:
  - ✓ यदि लगातार संख्याओं के बीच का अंतर समान है, तो यह एक अंकगणितीय श्रृंखला है (जैसे 2, 5, 8, 11)।
  - ✓ यदि दूसरा अंतर (अंतर का अंतर) समान है, तो यह द्वितीयक श्रृंखला है।
- **गुणन/भाग की जांच करें**: देखें कि क्या प्रत्येक संख्या को अगले नंबर तक पहुँचाने के लिए किसी निश्चित संख्या से गुणा या भाग किया जा रहा है (जैसे 3, 6, 12, 24, जहां हर संख्या को 2 से गुणा किया जा रहा है)।
- **विशेष श्रेणियों को पहचानें**:
  - ✓ **वर्गमूल**: 1, 4, 9, 16, ...
  - ✓ **घनमूल**: 1, 8, 27, ...
  - ✓ **फिबोनाकी**: प्रत्येक संख्या पिछले दो के योग के बराबर होती है (जैसे 0, 1, 1, 2, 3, 5)।
- **अनुपात की जांच करें**: यदि संख्याएँ एक निश्चित अनुपात से बढ़ रही हैं, तो यह एक ज्यामितीय श्रृंखला (Geometric Progression) है (जैसे 2, 4, 8, 16)।
- **विकल्पों का परीक्षण करें**: यदि विकल्प दिए गए हैं, तो देखें कि कौन सा विकल्प पहचाने गए पैटर्न का पालन करता है।

## Type-1 बढ़ती क्रम में श्रृंखला

**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**169, 196, 225, 256,_?**

**1. 289  2. 324**

**3. 441  4. 361**

**हल:**

169  196  225  256  **289**

+27  +29  +31  +33

**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**235, 271, ?, 349, 391, 435**

**1. 311  2. 307  3. 313  4. 309**

**हल:**

235  271  **309**  349  391  435

+36  +38  +40  +42  +44

+2  +2  +2  +2

**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**55, 47, 74, 10, 135, -81, 262, ?**

**1. 774  2. -250  3. 343  4. -343**

**हल:**

55  47  74  10  135  -81  262  **250**

-8  +27  -64  +125  -216  +343  -512

$2^3$  $3^3$  $4^3$  $5^3$  $6^3$  $7^3$  $8^3$

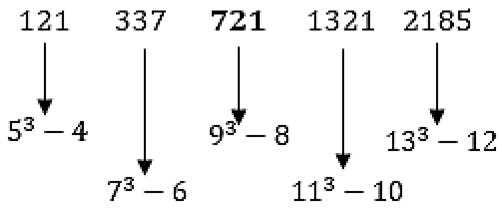
ToppersNotes Unleash the topper in you

**उदा: निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए:**

**121, 337,?, 1321, 2185**

**1. 713 2. 720 3. 721 4. 737**

**हल:**




## Type-2 गुणा आधारित बढ़ती श्रृंखला

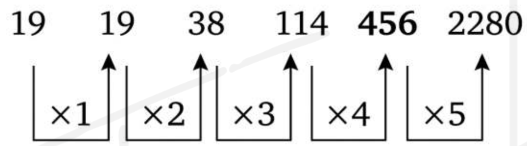
**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**19, 19, 38, 114, ?, 2280**

**1. 344 2. 1140**

**3. 456 4. 224**

**हल:**



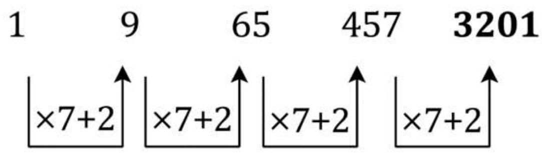

**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**1, 9, 65, 457, ?**

**1. 4258 2. 3125**

**3. 3201 4. 5289**

**हल:**



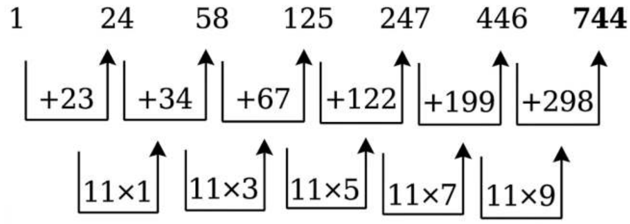

**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**1, 24, 58, 125, 247, 446, ?**

**1. 774 2. 747**

**3. 744 4. 777**

**हल:**



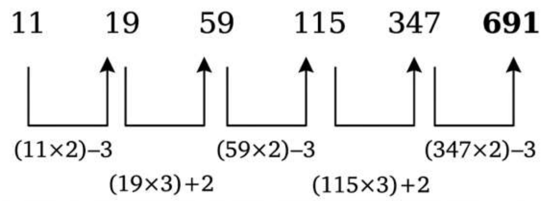

**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**11, 19, 59, 115, 347, ?**

**1. 697 2. 619**

**3. 679 4. 691**

**हल:**




## Type-3 जोड़ और घटाव आधारित श्रृंखला

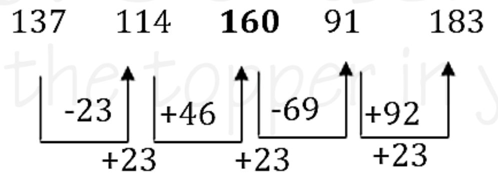
**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**137, 114, ?, 91, 183**

**1. 145 2. 160**

**3. 125 4. 112**

**हल:**

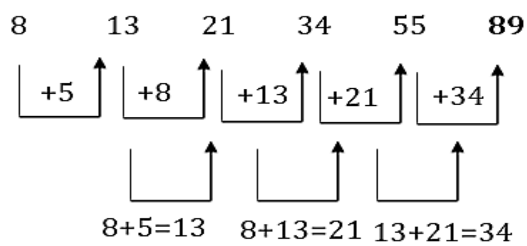



**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**8, 13, 21, 34, 55, ?**

**1. 74 2. 68 3. 72 4. 89**

**हल:**




ToppersNotes Unleash the topper in you

## Type-4 वर्ग और घन आधारित श्रृंखला

**उदा: श्रृंखला का अगला पद ज्ञात कीजिए:**

**0, 6, 24, 60, 120, ?**

**1. 180 2. 210 3. 216 4. 240**

**हल:**

0 6 24 60 120 **210**

$2^3 - 2 = 6$, $3^3 - 3 = 24$, $4^3 - 4 = 60$, $5^3 - 5 = 120$, $6^3 - 6 = 210$

**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**89, 90, 82, 109, 45, ?**

**हल:**

89 90 82 109 45 **170**

$89 + 1^3$, $90 - 2^3$, $82 + 3^3$, $109 - 4^3$, $45 + 5^3$

**उदा: दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी?**

**28, 32, 41, 57, 82, ?**

**हल:**

28 32 41 57 82 **118**

+4 ($2^2$), +9 ($3^2$), +16 ($4^2$), +25 ($5^2$), +36 ($6^2$)

## Type-5 भाग पर आधारित घटती हुई श्रृंखला

**उदा: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?**

**168, 168, 84, 28, ?**

**हल:**

168 168 84 28 **7**

÷1, ÷2, ÷3, ÷4

**उदा: निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?**

**2430, ?, 270, 90, 30, 10**

**हल:**

2430 **810** 270 90 30 10

÷3, ÷3, ÷3, ÷3, ÷3

## Type-6 मिश्रित संख्या श्रृंखला

**उदा:अगला पर ज्ञात कीजिए 11,13,17,19, 23,_?**

**1. 27 2. 29**

**3. 31 4. 33**

**Ans:**

11→ अभाज्य संख्या 13→ अभाज्य संख्या

17→ अभाज्य संख्या 19→ अभाज्य संख्या

23→ अभाज्य संख्या अगली अभाज्य संख्या= 29

**उदा: नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?**

**77, 49, 36, 18, ?**

**1. 10 2. 12**

**3. 8 4. 16**

**हल:**

77 49 36 18 **8**

7×7, 4×9, 3×6, 1×8

**उदा: नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?**

**3, 15, 5, 35, 7, 63, ?**

**1. 10 2. 126**

**3. 9 4. 84**

**हल:**

3 15 5 35 7 63 **9**

3×5, 5×7, 7×9

ToppersNotes Unleash the topper in you

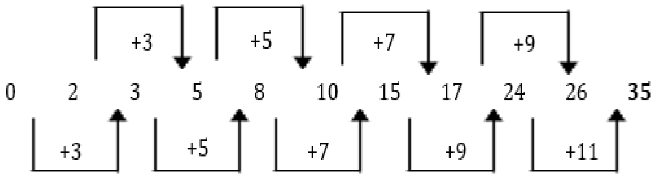
**उदा: नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?**

**0, 2, 3, 5, 8, 10, 15, 17, 24, 26, ?**

**1. 28 2. 30**

**3. 32 4. 35**

**हल:**



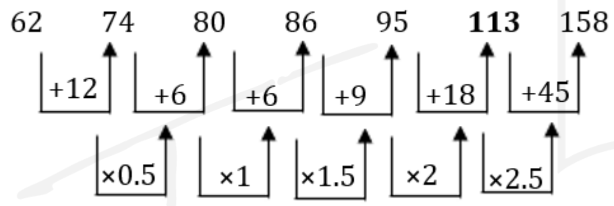

**उदा: नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?**

**62, 74, 80, 86, 95, ?, 158**

**1. 113　　2. 100**

**3. 108　　4. 122**

**हल:**




**उदा: पहली श्रृंखला में गलत संख्या का पता लगाएँ और फिर नीचे दिए गए प्रश्न का मान ज्ञात करें।**

**(i) 455, 212, 131, 104, 94**

**(ii) श्रृंखला का विश्लेषण करें और लुप्त संख्या का पता लगाएँ (लुप्त संख्या का सटीक स्थान ज्ञात नहीं है; यह 1st, 2nd... 6th स्थान पर हो सकती है) 57, 82, 167, 231, 312**

**1. बाईं ओर से गलत पद का स्थान।**

**2. दाईं ओर से लुप्त पद का स्थान ज्ञात करें।**

**हल:**

**पहली श्रृंखला:**

$455-212=243 = 3^5$

$212-131=81 = 3^4$

$131-104=27 = 3^3$

$104-95 = 3^2$

$95-92 = 3^1$ (बाएँ से 5वाँ पद गलत है।)

**दूसरी श्रृंखला:**

$57 + 5^2 = 82$

$82 + 6^2 = 118$ (दाईं ओर से चौथा पद लुप्त है।)

$118 + 7^2 = 167$

$167 + 8^2 = 231$

$231 + 9^2 = 312$

## Type-7 श्रृंखला में गलत पद ज्ञात करना

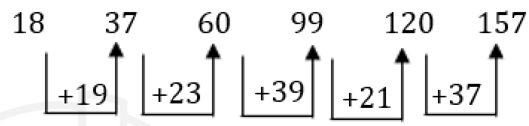
**उदा: निम्नलिखित श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।**

**18, 37, 60, 99, 120, 157**

**1. 18　　2. 37**

**3. 60　　4. 99**

**हल:**




तर्क: (+) बढ़ते हुए अभाज्य अंक

18+19=37　　37 +23=60

60+29=89　　89+31=120

120+37=157

लेकिन दिए गए क्रम में 89 के बजाय 99 दिया गया है। इसलिए, गलत संख्या 99 है।

**उदा: निम्नलिखित श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।**

**2, 5, 14, 41, 124, 371**

**1. 14　　2. 41　　3. 371**

**4. 2　　5. 124**

**हल:**

$2 \times 3 - 1 = 5$　　$5 \times 3 - 1 = 14$

$14 \times 3 - 1 = 41$　　$41 \times 3 - 1 = 122$ (124 नही)

$122 \times 3 - 1 = 365$

गलत संख्या = 124

**उदा: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में, एक गलत संख्या दी गई है। उस गलत संख्या का पता कीजिए।**

**781, 783, 793, 791, 805, 800**

Unleash the topper in you

**1. 783 2. 793 3. 791**

**4. 805 5. 800**

**हल:**

156 × 5 + 1 = 781 157 × 5 - 2 = 783

158 ×5 + 3 = 793 159 × 5 - 4 = 791

160 × 5 + 5 = 805 161× 5 - 6 = 799

दी गई श्रृंखला में गलत संख्या 800 है।

**उदा: निम्नलिखित श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।**

**2, 12, 66, 404, 2828, 22716**

**1. 2 2. 404**

**3. 2828 4. 22716**

**5. 12**

**हल:** प्रत्येक पद पिछले पद को क्रमिक संख्याओं (4, 5, 6, 7, 8) से गुणा करके, और फिर उसमें क्रमिक सम संख्याएँ (4, 6, 8, 10, 12) जोड़कर प्राप्त किया जाता है।

2 × 4 + 4 = 8 + 4 = 12

12 × 5 + 6 = 60 + 6 = 66

66 × 6 + 8 = 396 + 8 = 404

404 × 7 + 10 = 2828 + 10 = 2838

2838 × 8 + 12 = 22704 + 12 = 22716

गलत संख्या - 2828.

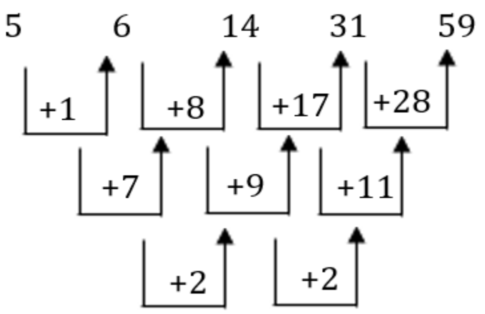
**उदा: दी गई संख्या श्रृंखला में से गलत पद ज्ञात कीजिए।**

**5, 7, 14, 31, 59**

**1. 31 2.5**

**3. 59 4.7**

**हल:** सही संख्या - 7




**उदा: दी गई संख्या श्रृंखला में से गलत पद ज्ञात कीजिए।**

**6, 7, 10, 13, 21, 37**

**1. 10 2. 37 3. 6**

**4. 13 5. 21**

**हल:** दी गई संख्या श्रृंखला इस पैटर्न का अनुसरण करती है:

$6 + 2^0 = 7$ $7 + 2^1 = 9$

$9 + 2^2 = 13$ $13 + 2^3 = 21$

$21 + 2^4 = 37$

दी गई संख्या श्रृंखला में गलत संख्या 10 है।

## Type-8 वर्णमाला श्रृंखला

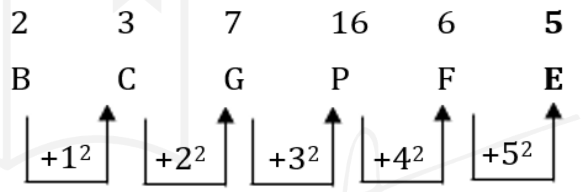
**उदा: निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान लेगा और नीचे दी गई अक्षर श्रृंखला को पूरा करेगा?**

**B, C, G, P, F, ?**

**1. F 2. E**

**3. C 4. D**

**हल:**




**उदा: एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करेगा।**

**ABCD, CUKA, ENSX, GGAU, ?**

**1. IQRT 2. MNOQ 3. IRQT 4. IZIR**

**हल:**

तर्क: पहले अक्षर में, अंग्रेज़ी वर्णमाला में उसकी स्थिति में 2 जोड़ें।

दूसरे अक्षर में, उसकी स्थिति में से 7 घटाएँ।

तीसरे अक्षर में, उसकी स्थिति में 8 जोड़ें।

चौथे अक्षर में, उसकी स्थिति में से 3 घटाएँ।

अतः, "IZIR" सही उत्तर है।

**उदा: एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करेगा।**

**BDG, HJM, NPS, ?**

**हल:**

B $\xrightarrow{+6}$ H $\xrightarrow{+6}$ N $\xrightarrow{+6}$ **T**

D $\xrightarrow{+6}$ J $\xrightarrow{+6}$ P $\xrightarrow{+6}$ **V**

G $\xrightarrow{+6}$ M $\xrightarrow{+6}$ S $\xrightarrow{+6}$ **Y**

**उदा: एक श्रृंखला दी गई है, जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए जो इस श्रृंखला को पूरा करेगा।**

**KIMnO, qRs Tu, WxYzA, cDeFg, ?**

**1. iJkLm　　2. HiJkL**

**3. IjKIM　　4. hijkl**

**हल:**

इस पैटर्न में पाँच अक्षरों के समूह होते हैं, जो अंग्रेज़ी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित होते हैं। हर पद के बाद, एक अक्षर छोड़ दिया जाता है। इसके अलावा, अक्षर बड़े और छोटे अक्षरों के एक बारी-बारी वाले पैटर्न का पालन करते हैं।

'g' के बाद, अगला छोड़ा गया अक्षर 'h' है। साथ ही, पहला अक्षर और हर दूसरा अक्षर बड़े अक्षरों में होना चाहिए।

इसलिए, लुप्त पद IjKIM है।

## Type-9 मिश्रित श्रृंखला

**उदा: एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करेगा।**

**FK27, LQ64, RW125, ?**

**1. CX216　　2. XB216**

**3. XC216　　4. YB343**

**हल:**

अक्षर वर्णमाला में +6 कदम आगे बढ़ते हैं

F → L → R → X और K → Q → W → C (Z के बाद यह A से शुरू होता है)

संख्याएँ क्रमागत संख्याओं के घन हैं

$27 = 3^3$, $64 = 4^3$, $125 = 5^3$, $216 = 6^3$

अंतिम उत्तर XC216

**उदा: लुप्त पद ज्ञात कीजिए।**

**C4X, F9U, 116R,**

**1. L25P　2. L250　　3. L270　　4. L27P**

**हल:**

पहला भाग (अक्षर):

C → F → I → L (प्रत्येक +3)

दूसरा भाग (संख्याएँ):

4 → 9 → 16 → 25 (पूर्ण वर्ग $2^2$, $3^2$, $4^2$, $5^2$)

तीसरा भाग (अक्षर):

X → U → R → O (प्रत्येक −3)

अतः, लुप्त पद L25O है।

**उदा: निम्नलिखित श्रेणी में अगला पद क्या होगा?**

**G7Z26, H8X24, I9V22, ______?**

**1. J10T20　　2. W23J10**

**3. J10W23　　4. W23T20**

**हल:**

पहला अक्षर: G → H → I → J (हर पद पर +1)

संख्या: 7 → 8 → 9 → 10 (हर पद पर +1)

दूसरा अक्षर: Z → X → V → T (हर पद पर -2)

अंतिम संख्या: 26 → 24 → 22 → 20 (हर पद पर -2)

उत्तर: J10T20

### Type-10 क्रमागत श्रेणी

- इस तरह के सवालों में, अक्षरों और/या संख्याओं का एक क्रम दिया जाता है। यह क्रम अंग्रेज़ी के बड़े और/या छोटे अक्षरों के साथ-साथ संख्याओं का इस्तेमाल करके बनाया जाता है, और इसमें बाएँ से दाएँ एक खास पैटर्न का पालन किया जाता है। इस क्रम में कुछ जगहें खाली छोड़ दी जाती हैं। आपका काम उन सही अक्षरों या संख्याओं की पहचान करना है जो इन खाली जगहों को भर सकें, यह मानते हुए कि वह पैटर्न लगातार जारी रहता है।

**उदा: वह विकल्प चुनें जो उन अक्षरों को दर्शाता है, जिन्हें नीचे दिए गए खाली स्थानों में बाएँ से दाएँ क्रम में रखने पर, अक्षरों की श्रृंखला पूरी हो जाएगी।**

**A_ _JL_DG_LAD_J_AD_ _L**

**1. DGALGLGJ　　2. DGAJGLGJ**

**3. DAGJGLGL　　4. DGALGJGJ**

**हल:**

ध्यान से देखें:

- यह सीरीज़ ADGLJ के एक दोहराए जाने वाले पैटर्न का पालन करती है (जिसमें थोड़े-बहुत बदलाव होते हैं)।

- अक्षर एक चक्रीय क्रम में आते हैं:

  A → D → G → J → L → A...
- इस लगातार क्रम को बनाए रखने के लिए खाली जगहें भरें।

तदनुसार भरने पर:

A D G J L A D G L L A D G J L A D G J L

तो, लुप्त अक्षर हैं:

D G A L G J G J

**उदा: दिए गए अक्षर श्रृंखला के खाली स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर, अक्षरों का कौन सा समूह इसे पूरा करेगा**

**mc_bcm_cbbc_m_bbcm**

**1. mccb** **2. bcmb**

**3. cbmb** **4. Bmmc**

**हल:**

- mccb→mc**m**bcm/**c**cbbc**c**/m**b**bbcm
- bcmb→mc**b**bcm/**c**cbbc**m**/m**b**bbcm
- cbmb→mc**c**bcm/**b**cbbc**m**/m**b**bbcm
- bmmc→mc**b**bcm/**m**cbbc**m**/m**c**bbcm

अतः, 'bmmc' सही उत्तर है।

**उदा: दिए गए अक्षर श्रृंखला के खाली स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर, अक्षरों का कौन सा समूह इसे पूरा करेगा?**

**g_c_p_c_bc_ps_g_cp_sc**

**1. bpsppsbp** **2. bpcgpsbp**

**3. bpsgpcbp** **4. Bpspgcbp**

**हल:**

- bpsppsbp→g**b**c**p**psc**p**bc**p**ps**s**gbcp**p**sc
- bpcgpsbp→g**b**c**p**p**c**c**g**bc**p**ps**s**g**b**cp**p**sc
- bpsgpcbp→g**b**c**p**psc**g**bc**p**ps**c**g**b**cp**p**sc
- bpspgcbp→g**b**c**p**psc**p**bc**g**ps**c**g**b**cp**p**sc

अतः, 'bpsgpcbp' सही उत्तर है।

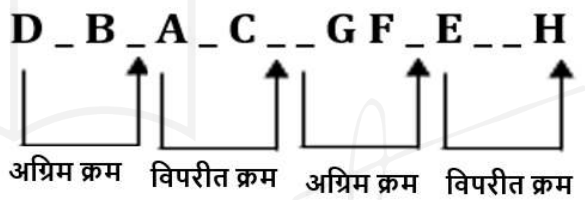
**उदा: दिए गए अक्षर श्रृंखला के खाली स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर, अक्षरों का कौन सा समूह इसे पूरा करेगा?**

**D_B_A_C_ _GF_E_ _H**

1. BACDEFGH 2. CABDHEFG

3. BACDHEFG 4. CABDEFGH

**हल :**



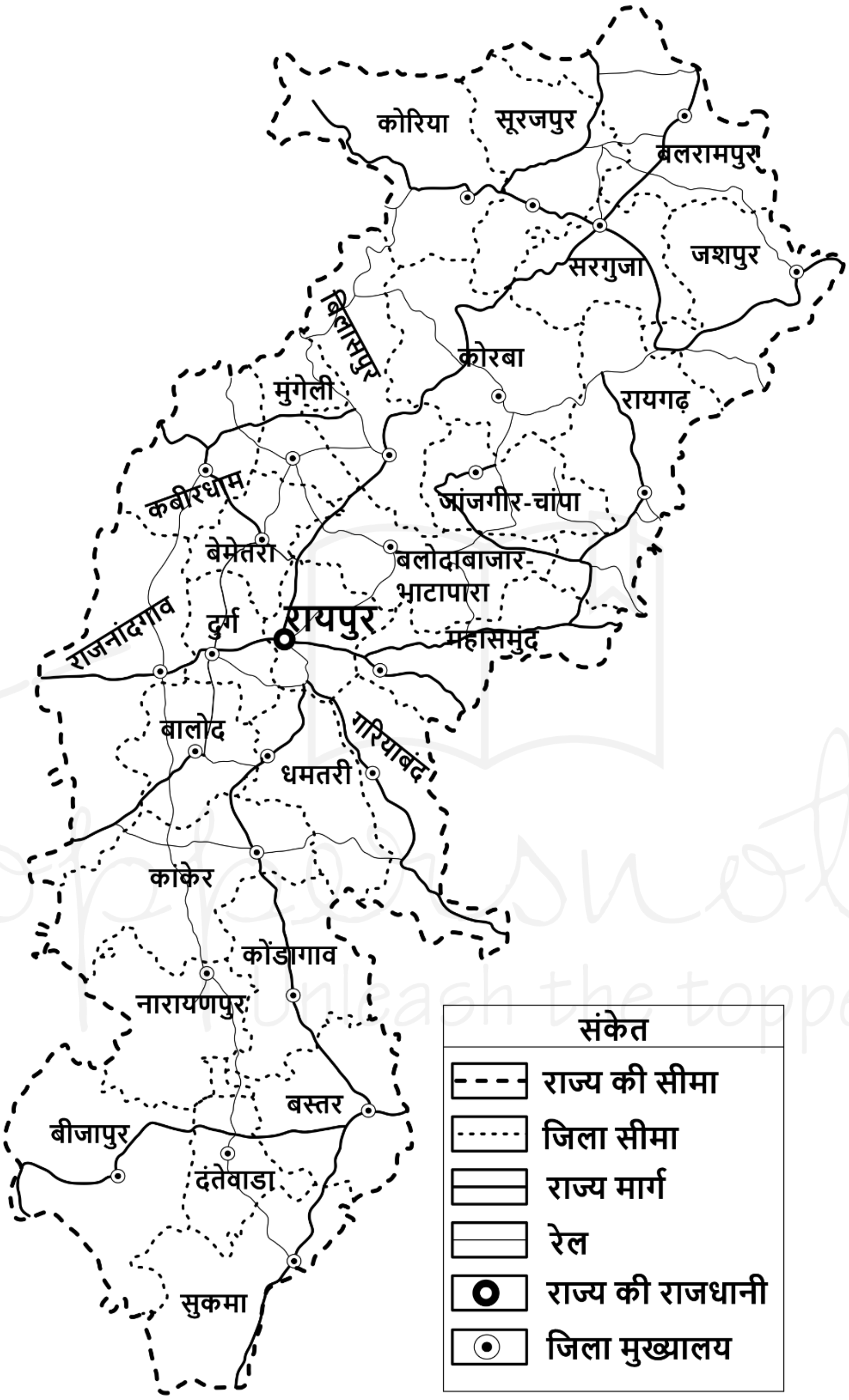

**CABDHEFG →**

D**C**BA/A**BCD**/**H**GFE/E**FG**H

Unleash the topper in you

**20**
**CHAPTER**

# छत्तीसगढ़ सामान्य जानकारी




Toppersnotes
Unleash the topper in you

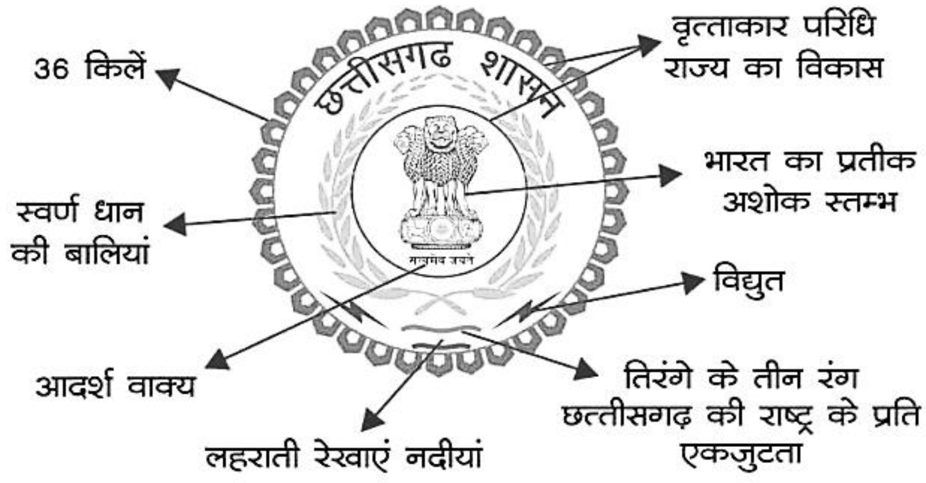
| छत्तीसगढ़ राज्य की भौगोलिक सीमा रेखा | | | |
|---|---|---|---|
| **क्र.सं** | **दिशा** | **राज्य** | **स्पर्शरत् ज़िलों की संख्या व नाम** |
| 1. | पूर्व | ओडिशा | 08 (जशपुर, रायगढ़, महासमुंद, गरियाबंद, धमतरी, कोंडागाँव, बस्तर, सुकमा) |
| 2. | पश्चिम-उत्तर | मध्य प्रदेश | 07 (बलरामपुर, सूरजपुर, कोरिया, गौरेला- पेंड्रा मरवाही, मुंगेली, कवर्धा, राजनांदगाँव) |
| 3. | पश्चिम | महाराष्ट्र | 04 (राजनांदगाँव, कांकेर, नारायणपुर, बीजापुर) |
| 4. | दक्षिण-पश्चिम | तेलंगाना | 02 (बीज़ापुर, सुकमा) |
| 5. | उत्तर-पूर्व | झारखंड | 02 (बलरामपुर, जशपुर) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6. | उत्तर | उत्तर प्रदेश | 01 (बलरामपुर) |
| 7. | दक्षिण | आंध्र प्रदेश | 01 (सुकमा) |

| | |
|---|---|
| **वर्तमान राज्यपाल** | श्री विश्वभूषण हरिचंदन (राज्य के 7वें राज्यपाल) |
| **वर्तमान मुख्यमंत्री** | विष्णुदेव साय (राज्य के 4वें मुख्यमंत्री) |
| **स्थापना दिवस** | 1 नवंबर, 2000 (मध्यप्रदेश से अलग होकर) |
| **राज्य की अवस्थिति** | 17'-46' उत्तरी अक्षांश से 24'-5' उत्तरी अक्षांश तथा 80'-15' पूर्वी देशांतर से 84'-24' पूर्वी देशांतर |
| **क्षेत्रफल** | 1,35,191 वर्ग किमी |
| **घनत्व** | 189 प्रति वर्ग किमी |
| **जनसंख्या (2011)** | 25,545,198 (2.56 करोड़) |
| **पुरुषों की जनसंख्या (2011)** | 12,832,895 |
| **महिलाओं की जनसंख्या (2011)** | 12,712,303 |
| **जिले** | 27 |
| **राजधानी** | रायपुर |
| **नदियाँ** | महानदी, इन्द्रावती, सोन, पैरी, हसदेव, सबरी |
| **वन एवं राष्ट्रीय उद्यान** | कांगेर घाटी राष्ट्रीय उद्यान, इन्द्रावती राष्ट्रीय उद्यान |
| **भाषाएँ** | हिंदी, छत्तीसगढ़ी, मराठी, उड़िया, गोंडी, कोरकू |
| **सीमावर्ती राज्य** | मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र, झारखण्ड, उड़ीसा, उत्तर प्रदेश, तेलंगाना,आंध्र प्रदेश (7 राज्य) |
| **राजकीय पशु** | वन भैंसा (जंगली भैंसा) |
| **राजकीय पक्षी** | पहाड़ी मैना (हिल मैना) |
| **राजकीय वृक्ष** | साल (सरई) |
| **सकल राज्य घरेलू उत्पाद (GSDP)** | 2024-25 वित्तीय वर्ष में 5,61,736 लाख करोड़ (2023-24 से 11% अधिक) |
| **साक्षरता दर (2011)** | 71.04% |
| **1000 पुरुषों पर महिलायें (2011)** | 991 |
| **अनुसूचित जनजाति** | 78,22,902 (जनसंख्या) 30.60 प्रतिशत |
| **अनुसूचित जाति** | 32,74,269 (जनसंख्या) 12.82 प्रतिशत |
| **विधानसभा निर्वाचन क्षेत्र** | 90 |
| **संसदीय (लोकसभा) निर्वाचन क्षेत्र** | 11 |
| **रिकार्ड वन क्षेत्र** | 59,772 वर्ग किमी (कुल क्षेत्रफल का 44.21%) |
| **अन्य नाम** | **धान का कटोरा (अर्थ-चावल का कटोरा) ।** |

## छत्तीसगढ़ राज्य के प्रतीक

- **छत्तीसगढ़ का राजकीय चिन्ह**



- **04 सितम्बर 2001** को छत्तीसगढ़ राज्य शासन ने प्रतिक चिन्ह को स्वीकृत कर तत्काल प्रभाव से लागू कर दिया।
- यह चिन्ह राज्य की विरासत, अपार संपदा और और इसके उपयोग की अनंत संभावनाओं का प्रतीकात्मक स्वरुप है।
- प्रतीक चिन्ह की वृत्ताकार परिधि राज्य के विकास की निरंतरता को दर्शाती है।
- इस चिन्ह के बाहरी वृत्त में छत्तीसगढ़ के **36 किले वृत्त** पर बाहर की ओर दर्शाती है, इन किलों को हरे रंग दिया गया है मतलब हरा रंग राज्य की समृद्धि, वन सम्पदा और नैसर्गिक सुंदरता को प्रतिबिम्ब करता है।
- इस वृत्त के भीतर धान की बालियां है जो स्वर्णिम आभा लिये हुए है, जो यहां की कृषि पध्दति को दर्शाती है।
- विद्युत संकेत ऊर्जा क्षेत्र में सक्षमता व संभावनाओं को दर्शाती है।
- निचे से ऊपर की ओर तीन लहराती रेखायें राज्य के समृद्ध जल संसाधन एवं नदियों को दर्शाती है।
- तिरंगे के तीन रंग छत्तीसगढ़ की राष्ट्र के प्रति एकजुटता तथा मध्य में राष्ट्रीय सारनाथ के चार सिंह और उसके निचे सत्यमेव जयते राष्ट्र के प्रति सत्यनिष्ठा के प्रतिक को दर्शाता है।

**छत्तीसगढ़ का राजकीय प्रतीक वाक्य**

- पहले का राज्य प्रतीक वाक्य- **विश्वसनीय छत्तीसगढ़**
- 5 जून 2019 को **गढ़बो नवा छत्तीसगढ़** को राज्य का प्रतीक वाक्य बनाया गया।

**छत्तीसगढ़ का राजकीय वृक्ष- "साल /सरई"**

- **वैज्ञानिक नाम**- शोरिया रोबुस्ता (Shorea Robusta)।
- वृंदवृत्ति एवं अर्द्धपर्णपाती वृक्ष
- **ऊंचाई 12 से 30 मीटर** एवं **चौड़ाई 15 से 20 फिट**
- **वार्षिक वर्षा**- 9 सेंटीमीटर से लेकर 508 सेंटीमीटर
- **मौसम**- उष्ण तथा कम ठंडा

**अन्य तथ्य**

- साल का वृक्ष बस्तर जिला में सर्वाधिक संख्या में पाया जाता है। इस कारण से बस्तर को साल वनों का द्वीप भी कहा जाता है।
- साल का वृक्ष लगभग पाँचसौ साल तक जीवित रह सकता है।
- साल के वृक्ष को बस्तर में देवता का दर्जा दिया गया है।
- इनकी लकड़ी इमरती कामों में प्रयोग की जाती है।
- साल की लकड़ी भूरे रंग की कठोर भारी और मजबूत होती है।
- रेल्वे लाइन में भी साल के लकड़ियों का उपयोग किया जाता है।
- साल के वृक्षों से निकलने वाला रेजिन अम्लीय होता है और यह सुगन्धित धूप तथा औषधि के रूप में इस्तेमाल किया जाता है।

**छत्तीसगढ़ का राजकीय पक्षी- "बस्तर की पहाड़ी मैना"**

- राज्य शासन ने **जुलाई 2001** को बस्तरिया पहाड़ी मैना को राजकीय पक्षी के रूप में चुना।
- **वैज्ञानिक नाम**- ग्रेटी पेनिन्सुलेरिस
- **आकार-** 28 -30 सेंटीमीटर
- **वजन**- 200 ग्राम से लेकर 250 ग्राम तक।
- **संरचना**- पहाड़ी मैना की चोंच और पैर नारंगी पीले रंग के होते है, और पूरा शरीर चमकीला काले रंग का होता है ।

Unleash the topper in you

- **स्थान**- सदाबहार जंगलों तथा नम पतझड़ वाले वनों मे पाई जाती है।
- **मुख्य भोजन**- कीड़े मकोड़े एवं फूलों का रस।
- **राज्य में मुख्य विचरण क्षेत्र**- दंतेवाड़ा, बीजापुर, नारायणपुर, कोंडागांव, जगदलपुर, कांगेर घाटी, गुप्तेश्वर, तिरिया, कूंचा आदि वनों में.
- इसके अस्तित्व के खतरे की वजह से **कांगेर घाटी राष्ट्रीय उद्यान** में पहाड़ी मैना को संरक्षित किया जा रहा है।
- इसमें मनुष्य की आवाज और भाषा की सटीक नक़ल करने की विशेष प्रतिभा होती है

**छत्तीसगढ़ का राजकीय पशु- "वनभैसा/जंगली भैसा"**

- **वैज्ञानिक नाम** – बूबालस बुबेसिल (Bubalus Bubalise)
- **क्षेत्र**- बस्तर जिले में इंद्रावती राष्ट्रीय उद्यान, कुटरू वन क्षेत्र एवं उदयन्ती अभ्यारण्य।
- **आकार**- औसतन पांच फिट लम्बा, 900 किलोग्राम वजन, सींग अधिकतम 197.6 सेंटीमीटर लंबे ।
- **संरचना-** सम्पूर्ण शरीर काला, किन्तु जन्म के समय यह लगभग पीला ।
- ये शाकाहारी होते है और घास ही इनका प्रमुख आहार होता है।
- नर जंगली भैंसे को **अरना** और मादा वन भैंसे को **अरनी** कहा जाता है

**छत्तीसगढ़ की राजकीय भाषा- "छत्तीसगढ़ी"**

- **28 नवम्बर 2007** को राज्य भाषा का दर्जा मिला।
- **छत्तीसगढ़ी राजभाषा दिवस**- 28 नवम्बर (विधेयक पारित होने के उपलक्ष्य में)
- **छत्तीसगढ़ी भाषा की लिपि**- देवनागरी ।
- यह पूर्वी हिन्दी की प्रमुख बोली है।
- प्राचीन काल में छत्तीसगढ़ी भाषा को कोसली कहा जाता था।
- छत्तीसगढ़ भाषा का सबसे प्राचीनतम आलेख- दंतेवाड़ा शिलालेख ।
- **बिजहा कार्यक्रम**- छत्तीसगढ़ी के लुप्त होते शब्दों को संगृहीत करने हेतु ।
- **माई कोठी योजना-** छत्तीसगढ़ी एवं छत्तीसगढ़ी में लिखे साहित्य के एकत्रीकरण के लिए.

**छत्तीसगढ़ का राजकीय फल- "कटहल"**

- **वानस्पतिक नाम**- औनतिआरिस टोक्सिकारीआ (Antiaris Toxicaria).
- यह एक मध्यम आकार का शाखायुक्त, सपुष्पक तथा बहुवर्षीय वृक्ष है

**छत्तीसगढ़ का राजकीय व्यंजन- "पपची"**

- गेंहू के आटे में थोड़ा चावल का आटा मिलाकर, मोयन डालकर, पानी से गूंधकर, मोटे चौकोर आकार में तेल मे तलकर, गुड़ की चाशनी में डुबाकर यह कुरकुरा मिठाई बनता है।

**छत्तीसगढ़ का राजकीय पुष्प- गेंदा फूल (Marigold)**

- **वैज्ञानिक नाम** - राइनोकोस्टिलिस गिगेंटिया (Rhynchostylis Gigantea).

**छत्तीसगढ़ का राजकीय गीत- "अरपा पैरी के धार महानदी हे अपार"**

- **घोषणा**- 3 नवंबर 2019

- **अधिकृत अधिसूचना**- 18 नवंबर 2019
- **गीत के रचियता**- डॉ. नरेंद्र वर्मा
- इस गीत में चार नदियों का वर्णन है- अरपा, पैरी, महानदी, इंद्रावती
- सात जिलों का उल्लेख है- सरगुजा, रायगढ़, बिलासपुर, रायपुर, राजनांदगाव, दुर्ग एवं बस्तर।

**सामान्य जानकारी: प्रमुख तथ्य-**

- राज्य का नाम -छत्तीसगढ़
- राज्य का प्राचीन नाम -दक्षिण कोसल
- राज्य की स्थापना -1 नवंबर, 2000 (देश का 26वाँ राज्य)
- राज्य का मातृ राज्य -मध्य प्रदेश
- छत्तीसगढ़ मध्यप्रांत का एक संभाग बना -1862 में
- राज्य की राजधानी -नवा रायपुर (पहले रायपुर)
- राज्य की आकृति -सी. हार्स (समुद्री घोड़े) के समान
- राज्य गठन हेतु अधिनियम -मध्य प्रदेश राज्य पुनर्गठन अधिनियम, 2000
- राज्य निर्माण का समय -9वीं पंचवर्षीय योजना (1997-2002)
- राज्य की राजकीय भाषा -छत्तीसगढ़ी (स्वीकृति 28 नवंबर, 2007 को)
- राज्य की विधायिका -एकसदनात्मक (विधानसभा)
- राज्य में राज्यसभा सीट -5
- राज्य में लोकसभा सीटें -11
- राज्य में विधानसभा सीटें -90
- राज्य का उच्च न्यायालय -बिलासपुर (देश का 19वाँ उच्च न्यायालय)
- राज्य में रेलवे ज़ोन -दक्षिण-पूर्व मध्य रेलवे (बिलासपुर) (देश का 16वाँ रेलवे ज़ोन)
- राज्य में शासकीय मुद्रणालय -राजनांदगाँव (1989)
- राज्य में ब्रेल लिपि प्रेस -तिफरा (बिलासपुर)
- राज्य का राजस्व मंडल मुख्यालय -बिलासपुर
- राज्य का नृजातीय म्यूज़ियम -जगदलपुर
- राज्य में कुल ज़िलों की संख्या -28 (अगस्त 2019 में घोषित 28वाँ ज़िला- गौरेला-पेंड्रा-मरवाही)
- राज्य निर्माण के समय ज़िलों की संख्या -16
- राज्य निर्माण के बाद 2007 में सृजित ज़िले ख़02 (नारायणपुर, बीज़ापुर)
- दिसंबर 2011 में कुल ज़िलों की संख्या -18
- 2012 में सृजित ज़िले -09
- क्षेत्रफल के अनुसार सबसे बड़ा ज़िला -राजनांदगाँव
- क्षेत्रफल के अनुसार सबसे छोटा ज़िला -दुर्ग
- राज्य गठन के समय कुल संभाग -03 (रायपुर, बिलासपुर, बस्तर)
- वर्तमान में कुल संभाग -05 (रायपुर, बिलासपुर, बस्तर, सरगुजा, दुर्ग)
- राज्य में कुल तहसील -172
- सबसे बड़ी तहसील -पोड़ी उपरोड़ा (कोरबा)
- विकासखंडों की संख्या -146
- आदिवासी विकासखंडों की संख्या -85,
- ज़िला पंचायतों की संख्या -27
- जनपद पंचायतों की संख्या -146
- ग्राम पंचायतों की संख्या -11664
- नगर निगमों की संख्या -14
- नगर पालिकाओं की संख्या -44
- नगर पंचायतों की संख्या -111
- कुल ग्राम (जनगणना 2011) -20126
- कुल आबाद ग्राम (जनगणना 2011) -19576
- कुल वीरान ग्राम (जनगणना 2011) -55

**छत्तीसगढ़ के प्रचलित स्थल**

| | |
|---|---|
| **छत्तीसगढ़ की काशी/वाराणसी** | खरौद |
| **छत्तीसगढ़ का कश्मीर** | चैतुरगढ़ (कोरबा) |
| **छत्तीसगढ़ का चित्तौड़** | लाफागढ़ (कोरबा) |
| **छत्तीसगढ़ का खजुराहो** | भोरमदेव (कबीरधाम) |
| **छत्तीसगढ़ का प्रयाग** | राजिम (गरियाबंद) |
| **छत्तीसगढ़ का शिमला** | मैनपाट (सरगुजा) |
| **छत्तीसगढ़ का नागलोक** | तपकरा (जशपुर) |
| **छत्तीसगढ़ का चेरापूंजी** | अबूझमाड़ (नारायणपुर) |
| **छत्तीसगढ़ का प्राचीनतम मंदिर** | देवरानी-जेठानी मंदिर (5वीं-6वीं शताब्दी) (तालागाँव, बिलासपुर) |
| **छत्तीसगढ़ की ज्ञान राजधानी** | भिलाई (दुर्ग) |
| **छत्तीसगढ़ की तालाबों की नगरी** | रतनपुर (बिलासपुर) |
| **छत्तीसगढ़ में मंदिरों की नगरी** | आरंग (रायपुर) |
| **छत्तीसगढ़ में टंकियों का शहर** | रतनपुर (बिलासपुर) |
| **छत्तीसगढ़ में चौराहों का शहर** | जगदलपुर (दंतेवाड़ा) |
| **छत्तीसगढ़ में साल वनों का द्वीप** | बस्तर |
| **छत्तीसगढ़ की टमाटर राजधानी** | लुडेंग (जशपुर) |
| **छत्तीसगढ़ का शिवकाशी** | बिलासपुर |

**छत्तीसगढ़ में प्रथम**

| | |
|---|---|
| **छत्तीसगढ़ का प्रथम क्षेत्रीय राजवंश** | राजर्षितुल्य कुल वंश |
| **प्रथम कल्चुरि शासक** | कलिंगराज (राजधानी तुम्माण) |
| **प्रथम मराठा शासक** | बिंबाजी भोंसले (राजधानी रतनपुर) |
| **प्रथम सूबेदार** | महिपत राव दिनकर (राजधानी रतनपुर) |
| **प्रथम ज़िलेदार** | कृष्णाराव अप्पा |
| **प्रथम ब्रिटिश अधीक्षक** | कैप्टन एडमंड |
| **प्रथम डिप्टी कमिश्नर** | चार्ल्स सी. इलियट |
| **प्रथम महिला शासिका** | प्रपुल्ल कुमारी देवी |
| **प्रथम जनजाति विद्रोह** | हल्बा विद्रोह (1774-1776) |
| **प्रथम मुख्यमंत्री** | श्री अजीत प्रमोद कुमार जोगी |
| **प्रथम मुख्य न्यायाधीश** | श्री डब्ल्यू.ए. शशांक |

| | |
|---|---|
| **प्रथम कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश** | श्री आर.एस. गर्ग |
| **प्रथम निर्वाचन आयुक्त** | श्री अजय कुमार सिंह |
| **प्रथम राज्य मानवाधिकार आयोग अध्यक्ष** | श्री के. एम. अग्रवाल |
| **प्रथम विधानसभा अध्यक्ष** | श्री राजेंद्र प्रसाद |
| **प्रथम विधानसभा उपाध्यक्ष** | श्री बनवारीलाल अग्रवाल |
| **प्रथम गृह मंत्री** | श्री नंदकुमार पटेल |
| **प्रथम शिक्षा मंत्री** | श्री सत्यनारायण शर्मा |
| **प्रथम लोकायुक्त** | श्री न्यायमूर्ति कृष्णमुरारी अग्रवाल |
| **प्रथम राज्यपाल** | श्री दिनेश नंदन सहाय |
| **प्रथम मुख्य सूचना आयुक्त** | श्री ए.के. विजयवर्गीय |
| **प्रथम मुख्य सचिव** | श्री अरुण कुमार |
| **प्रथम राज्य महिला आयोग अध्यक्ष** | श्रीमती हेमवंत पोर्ते |
| **प्रथम पुलिस महानिदेशक** | श्री मोहन शुक्ल |
| **छत्तीसगढ़ राज्य लोक सेवा आयोग के प्रथम अध्यक्ष** | श्री मोहन शुक्ल |
| **प्रथम महिला मंत्री (अविभाजित मध्य प्रदेश में)** | श्रीमती पद्मावती देवी |
| **प्रथम महिला मंत्री (छत्तीसगढ़ राज्य में)** | श्रीमती गीता देवी सिंह |
| **प्रथम महिला सांसद** | मिनीमाता (रायपुर संसदीय क्षेत्र से) |
| **छत्तीसगढ़ से सर्वाधिक बार सांसद** | स्व. विद्याचरण शुक्ल (9 बार) |
| **छत्तीसगढ़ राज्य गो- सेवा आयोग के प्रथम अध्यक्ष** | पवन दीवान |
| **छत्तीसगढ़ राज्य विद्युत नियामक आयोग के प्रथम अध्यक्ष** | एस. के. मिश्र |
| **छत्तीसगढ़ के प्रथम व्यक्ति, जो किसी राज्य के मुख्यमंत्री बने** | पं. रविशंकर शुक्ल (मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री) |
| **छत्तीसगढ़ के प्रथम व्यक्ति, जो किसी राज्य के राज्यपाल बने** | ई. राघवेंद्र राव (मध्य प्रदेश के राज्यपाल) |
| **छत्तीसगढ़ के प्रथम व्यक्ति, जो मध्य प्रदेश विधानसभा अध्यक्ष बने** | मथुरा प्रसाद दुबे |

| | |
|---|---|
| **पद्मश्री से सम्मानित प्रथम व्यक्ति** | मुकुटधर पांडेय (1976) |
| **पद्मश्री से सम्मानित प्रथम महिला** | तीजनबाई (1987) |
| **पद्मभूषण से सम्मानित प्रथम व्यक्ति** | हबीब तनवीर (2002) |
| **पद्मभूषण से सम्मानित प्रथम महिला** | तीजनबाई (2003) |
| **मिनीमाता सम्मान की प्रथम प्राप्तकर्त्ता** | श्रीमती बिन्नी बाई (2001) |
| **डॉ. खूबचंद बघेल सम्मान के प्रथम प्राप्तकर्त्ता** | श्रीकांत गोवर्धन (2001) |
| **पं. रविशंकर शुक्ल सम्मान के प्रथम प्राप्तकर्त्ता** | केयरभूषण (2001) |
| **पं. सुंदरलाल शर्मा सम्मान के प्रथम प्राप्तकर्त्ता** | विनोद कुमार शुक्ल (2001) |
| **गुण्डाधूर सम्मान के प्रथम प्राप्तकर्त्ता** | आशीष अरोरा (2001) |
| **प्रथम महाविद्यालय** | छत्तीसगढ़ महाविद्यालय, रायपुर (1938) |
| **प्रथम संस्कृत महाविद्यालय** | रायपुर (1955) |
| **प्रथम विश्वविद्यालय** | इंदिरा कला एवं संगीत विश्वविद्यालय, खैरागढ़ (राजनांदगाँव) (1956) |
| **प्रथम सामान्य शिक्षा विश्वविद्यालय** | पं. रविशंकर शुक्ल विश्वविद्यालय, रायपुर (1964) |
| **प्रथम निजी विश्वविद्यालय** | महर्षि विश्वविद्यालय, बिलासपुर (2002) |
| **प्रथम चिकित्सा महाविद्यालय** | पं. नेहरू चिकित्सा महाविद्यालय, रायपुर (1963) |
| **छत्तीसगढ़ का सबसे प्राचीन I.T.I.** | कोनी (बिलासपुर 1904) |
| **राज्य का प्रथम विधि विश्वविद्यालय** | हिदायतुल्ला राष्ट्रीय विधि विश्वविद्यालय, रायपुर |
| **राज्य का प्रथम निजी चिकित्सा महाविद्यालय** | चंदूलाल चंद्राकर मेमोरियल चिकित्सा महाविद्यालय, दुर्ग |
| **राज्य का प्रथम खेल विश्वविद्यालय** | राजनांदगाँव (प्रस्तावित) |
| **राज्य का प्रथम सरकारी चिकित्सा महाविद्यालय** | पं. जवाहरलाल नेहरू स्मृति चिकित्सा महाविद्यालय, रायपुर (1963) |