

Class-7 : Examination Pattern & Syllabus

Primary Level Exam Pattern & Marks Distribution			Duration: 60 Minutes
SECTION NAME	QUESTIONS	MARKS / QN	TOTAL MARKS
Section 1: Subject Knowledge	40	1	40
Section 2: Logical Reasoning	5	1	5
Section 3: HOTS (Higher Order Thinking)	5	1	5
TOTAL	50 Questions	—	50 Marks

QUESTION TYPE
MCQs

ANSWER TYPE
Single Correct

EXAM MEDIUM
English & Hindi

NEGATIVE MARKS
No Negative

Mathematics

- | | | | | | |
|--|---|---|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Integers Fractions and Decimals Rational Numbers Ratio and Proportion | <ul style="list-style-type: none"> Percentage Profit and Loss Simple Interest Algebra Lines and Angles Triangle and Its | <ul style="list-style-type: none"> Properties Congruence Perimeter and Area Data Handling | <ul style="list-style-type: none"> पूर्णांक भिन्न एवं दशमलव परिमेय संख्याएँ अनुपात एवं समानुपात प्रतिशत | <ul style="list-style-type: none"> लाभ एवं हानि साधारण ब्याज बीजगणित रेखाएँ एवं कोण त्रिभुज एवं उसके गुण | <ul style="list-style-type: none"> सर्वांगसमता परिमाप एवं क्षेत्रफल आँकड़ों का प्रबंधन |
|--|---|---|--|---|---|

Science

- | | | | |
|--|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Nutrition in Plants and Animals Fibre to Fabric Heat Acids, Bases and Salts Physical and Chemical Changes Respiration Transportation in Plants and | <ul style="list-style-type: none"> Animals Reproduction in Plants Motion and Time Electric Current and Its Effects Light Water Weather, Climate and Adaptations Soil | <ul style="list-style-type: none"> पौधों एवं जंतुओं में पोषण रेशे से वस्त्र तक ऊष्मा अम्ल, क्षार एवं लवण भौतिक एवं रासायनिक परिवर्तन श्वसन पौधों एवं जंतुओं में परिवहन पौधों में जनन गति एवं समय | <ul style="list-style-type: none"> विद्युत धारा एवं इसके प्रभाव प्रकाश जल मौसम, जलवायु एवं अनुकूलन मृदा |
|--|--|---|--|

Reasoning

- | | | | |
|---|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Analogy Classification Series Coding and Decoding Blood Relations Direction Sense Ranking and Order | <ul style="list-style-type: none"> Alphabet and Number Reasoning Clock and Calendar Venn Diagrams Syllogism Non-Verbal Reasoning Puzzle & Logical Reasoning | <ul style="list-style-type: none"> सादृश्य वर्गीकरण श्रेणी कूटलेखन एवं कूटवाचन रक्त संबंध दिशा ज्ञान क्रम एवं रैंकिंग | <ul style="list-style-type: none"> वर्णमाला एवं संख्या तर्क घड़ी एवं कैलेंडर वेन आरेख न्यायवाक्य गैर-मौखिक तर्क पहेली एवं तार्किक तर्क |
|---|---|--|--|

Computer

- | | | | |
|--|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Computer Fundamentals Number System Computer Networks Internet Services | <ul style="list-style-type: none"> Spreadsheet Database Basics Programming Concepts Cyber Safety | <ul style="list-style-type: none"> कंप्यूटर की मूल अवधारणाएँ संख्या पद्धति कंप्यूटर नेटवर्क इंटरनेट सेवाएँ | <ul style="list-style-type: none"> स्प्रेडशीट डेटाबेस की मूल बातें प्रोग्रामिंग अवधारणाएँ साइबर सुरक्षा |
|--|--|--|---|

English

- | | | |
|---|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Parts of Speech Tenses Modals Active and Passive Voice | <ul style="list-style-type: none"> Direct and Indirect Speech Clauses Vocabulary Idioms and Phrases | <ul style="list-style-type: none"> Sentence Transformation Reading Comprehension |
|---|---|--|