PUBLIC OC STATE OF THE SAMA, MODEL TOWN, DELINIOR

DAYANAND PUBLIC SCHOOL

Arya Samaj, Model Town-III, Delhi-1100009 Phone: 011 27131006



Class: IX

SYLLABUS 2024-2025

COMPUTER

PERIODIC-I

- HTML I
- Cyber Safety and Security

MID TERM EXAMINATION

- HTML I
- Ms-Power Point
- Cyber Safety and Security

PERIODIC-II

- Computer Networking
- HTML-II

ANNUAL EXAMINATION

- Computer Networking
- HTML II
- Database Management System
- Introduction to Python

HEALTH AND PHYSICAL EDUCATION

Games and Sports

1. Athelics:- Race- Types of races - Spirit/ Hundle/ Relay

Jump, High Jump

Throw- Short put/Discuss Javlin

2. Individuals Games- Badminton

Table Tennis

Table Soccer

3.Team Games- Football

4.Indigenous Games- Kabaddi

Kho-Kho Carrom Tug of War

Marching:- Flag March / Band Training

Mass PT:- Physical Training / Aerobic / Anaerobic

Yoga & Meditation

Sports Medicine- Sports Injuries and Their Treatment Human Body and Energy- Balanced Diet / Nutrition

Class - IX English PERIODIC-I

Literature Reader Book

L-1 How I taught my grandmother

P-2 The road not take

Grammar- Editing, Sentence Recording

Writing - Notice

Mid-Term EXAMINATION

Literature Reader Book

L-1 How I thought my grandmother to read

L-2 A dog named duke

L-3 The Man Who knew too much

P-1 The brook

P-2 The road not taken

P-3 The seven ages

D-1 Drama - Villa for sale

Main Course Book

Unit 1 People

Unit 2 Adventure

Unit 3 Environment

Practice Papers in English

Comprehension: Assessment 1 to 10

Writing Notice-Assignments 1 to 6

Dialogue Writing-Assignments 1 to 4

Informal Letter Assignment 1 to 3

Paragraph Writing Assignment 1 to 4

Grammer Part 1

Literature: Exercises related to lessons in term 1

PERIODIC-II

Literature Reader Book

L-4 Keeping it from Harold

P-3 Poem- Seven Ages

Informal Letter: Assignments 4 to 6

ANNUAL EXAMINATION

Literature Reader Book

- L-1 How I taught my grandmother to read
- L-2 A Dog named Duke
- L-3 The man who knew too much
- L-4 Keeping it from Harold
- L-5 Best seller
- P-1 The Brook
- P-2 The Road not taken
- P-3 The Solitary Reaper
- P-4 The Seven Ages
- P-5 Oh, I wish I'd looked after me teeth
- P-6 Song of the rain
- D-1 Villa for sale
- D-2 The Bishop's condlesticks

Main Course Book

Unit 1 People

Unit 2 Adventure

Unit 3 Environment

Unit 4 The Radio and video show

Unit 5 Mystery

Unit 6 Children

Unit 7 Sports and Games

Practice Papers in English

Comprehension Assessment 11 to 19

Writing:

Notice: Assignments 7-12

Dialogue Writing: Assignments 5 to 9 Informal Letter: Assignments 4 to 6 Paragraph: Assignments 5 to 9

Grammar: Part II

Literature: Exercises related to lessons in this term.

Ch-4 Structure of Atom

ANNUAL EXAMINATION

Ch-10 Work & Energy

Ch-11 Sound

Ch-6 Tissues

Chemical Reactions

- Practical related to all chapters
- · Chapters covered in periodic I & II and Mid Term.

SOCIAL SCIENCE

PERIODIC-I

- 1. Story of Village Palampur
- 2. India-Size and Location.
- 3. What is democracy? Why Democracy

MID TERM EXAMINATION

- 1. India Size and Location
- 2. Physical Features of India
- 3. Climate
- 4. The French Revolution
- Nazism and the Rise of Hitler
- 6. What is Democracy? Why Democracy?
- 7. Constitutional Design
- 8. Electoral Politics
- 9. People as Resource
- 10. Poverty as Challange

PERIODIC II

- 1. Drainage
- 2. Working of Institution
- 3. Food Security in India

ANNUAL EXAMINATION

- 1. Socialism in Europe and the Russian Revolution
- 2. Population
- 3. Democratic Rights

Note:- All the chapters done in Half-Yearly and Periodic

MATHS

PERIODIC-1

Chapter 1 Number Systems

Chapter 2 Polynomials

MID TERM EXAMINATION

Chapter 1 Number System

Chapter 2 Polynomials

Chapter 6 Lines and Angles

Chapter 10 Herons Formula

Chapter 7 Triangle

Chapter 12 Statistics

PERIODIC-2

Chapter 4 Linear Equation in two variable

Chapter 11 Surface area and volumes

ANNUAL EXAMINATION

Chapter 3 Coordinate Geometry

Chapter 4 Linear equation in two variable

Chapter 5 Euclid's Geometry

Chapter 8 Quadrilateral

Chapter 9 Circle

Chapter 11 Surface area and volume and all the chapters of mid term

SCIENCE

PERIODIC I

Ch-1 Matter in our Surroundings

Ch-5 The Fundamental Unit of Life

Ch-7 Motion

MID TERM EXAMINATION

Ch-2 Is matter around us pure

Ch-3 Atoms and molecules

Ch-8 Force and Law of Motion

Ch-12 Gravitation (Half Chapter)

Ch-15 Improvement in Food Resources (Presentation)& chapter 1, 5 & 7

PERIODIC II

Ch-9 Gravitation

शंश्कृतम् प्रथम समसामयिक परिक्षा

व्याकरणम

उच्चारणस्थानानि

शब्दरूपाणि

- अव्ययानि

मणिका

प्रथमः पाठ - अविवेकः परमापदां पदम्

द्वितीयः पाठः – पाथेयम्

मध्यावधि : परीक्षा

व्याकरणम् -

1. अपठित गद्यांश

2. संकेताधरितम औपचारिकम् / अनौपचारिक पत्रलेखनम्

3. चित्राधारित वर्णनम् / अनुच्छेढ्लेखन

संवादपूर्ति : / कथापूर्ति

उच्चारणस्थानानि

6. सन्धिकार्यम्

स्वरसन्धिः – दीर्धः, गुण, वृद्धिः, यण्, अयादि व्यंजनसन्धिः– वर्गीयप्रथमवर्णस्य तृतीयवर्णे परिवर्तनम्, 'म्' स्थाने अनुस्वारः

विसर्गसन्धः - उत्वम्, शत्वम्, षत्वम्, सत्वम्

7. कारक-उपपद-विभक्तयः

• द्वितीया- समया/निकषा, प्रति, विना, परितः, उभयतः

• तृतीया – सह / समम् / सार्धम्, विना, अलम्, हीन

चतुर्थी – रुच, दा (यच्छ्), नमः, कुप्, अलम् (सामर्थ्ये)

• पंचमी — विना, बहिः, भी, रक्ष्

• षष्ठी – उपरि, अधः, पुरतः, पृष्ठतः, वामतः, दक्षिणतः

• सप्तमी – रिन्नह्, विश्वस्, निपुण, कुशल

शब्दरूपाणि

अजन्ताः

पुल्लिंङगशब्दाः

- अजन्ताः अकारान्तः बालकवत्, इकारान्तः —कविवत्, उकारान्तः — साधुवत्
- हलन्तः भवत् स्त्रीलिंङगशब्दाः
- अजन्ताः अकारान्तः लतावत्, इकारान्तः नदीवत् नपुंसकलिंङगशब्दाः
- अजन्ताः अकारान्तः फलवत्
- सर्वनामशब्दाः

अस्मद्, युष्मद्, तत्, किम् (त्रिषु लिङगेषु)प्रथम

- धातुरूपणि— परस्मैपदिन भू, नम्, गम्, अस्, प्रच्छ कृ, ज्ञा्, क्षाल्, नी्, (पंचलकारेषु)
- 10. प्रत्ययाः क्त्वा तुमुन्, ल्यप्, शतृ
- 11. अव्ययानि— स्थानबोधकानि— अत्र—तत्र, अन्यत्र, सर्वत्र, यत्र, एकत्र उभयत्र

कालबोधकानि— यदा, तदा, सर्वदा, एकदा, पुरा, अधुना,अद्य, श्व, हय

प्रश्नबोधकानि— किम, कुत्र, कति, कदा, कुत कथम् किमर्थम

- 12.सडख्या— 1—100 (1—4 केवल प्रथमा— विभक्ता)
- 13. गद्यांश अवबोधनात्मकम
- 14. पद्यांश अवबोधनात्मकम
- 15. नाटयांश अवबोधनात्मकम
- 16. प्रश्न निर्माणम्
- 17. अन्वय :
- 18. पाठाधारितः कथापूर्ति
- 19. प्रसगानुसारम् अथचयन्म मणिका—

प्रथमः पाठः	अविवेकः परमापदा पदम्
द्वितीयः पाठः	पाथेयम्
तृतीयः पाठः	विजयतां स्वदेशः
चतुर्थः पाठः	विद्यया भान्ति सदगुणाः
पंचमः पाठः	कर्मणा याति संसिद्धिम्

द्वितीय समसामयिक परीक्षा

व्याकरणम् —धातुरूपाणि समस्ता (मध्याविधः परीक्षा पाठयक्रम सदृश) शब्दरूपाणि समस्ता (मध्याविधः परीक्षा पाठयक्रम सदृश) प्रत्यया समस्ता (मध्याविधः परीक्षा पाठयक्रम सदृश) संख्या 1–100

मणिका- पष्ठः पाठः

सप्तमः पाठः वार्षिक परीक्षा

व्याकरणम् मध्यावधिः – सम्पूर्ण व्याकरणम् सदृश

मणिव

पाठसभा	पाठनाम
प्रथमः पाठः	अविवेकः परमापदां पदम्
द्वितीयः पाठः	पाथेयम्
तृतीयः पाठः	विजयतां स्वदेशः
चतुर्थः पाठः	विद्यया भान्ति सदुणाः
पंचमः पाठः	कर्मणा याति संसिद्धिम्
षष्टः पाठः	तत् त्वम् असि
सप्तमः पाठः	तरवे नमोऽस्तु
अष्टमः पाठः	न धर्मवृद्धेषु वयः समीक्ष्यते
नवमः पाठः	कवयामि वयामि यामि
दशमः पाठः	भारतीयं विज्ञानम्
	(केवलम् आन्तरिकपूल्याङकनाय)
एकादशः पाठः	भारतेनास्ति मे जीवनं जीवनम्
	(केवलम् आन्तरिकपूल्याङकनाय)

ARTS

- 1. Kalampuri
- 2. Craft
- 3. 3-D Drawing
- 4. Canvas Acrylic
- 5. Pencil Sketch