



**OPEN MINDS - A BIRLA SCHOOL**  
**KANKARBAGH, PATNA**

**SYLLABUS OF FINAL TERM**  
**SESSION 2017-18**

**GRADE - 9**

**HINDI**

**वार्षिक पाठयक्रम**

1. खंड 'क' साहित्य (स्पर्श एवं संचयन) -

गद्यभाग - स्पर्श

पाठ 7 धर्म की आड़

पाठ 8 शुक्रतारे के समान

पद्यभाग -

पाठ 6 अग्निपथ

पाठ 7 नए इलाके में, खुशबू रचते हैं हाथ

संचयन -

पाठ 6 दिये जल उठे

2. खंड 'ख' व्याकरण -

❖ वर्ण-विच्छेद

❖ अनुस्वार, अनुनासिक

❖ नुक्ता

❖ उपसर्ग-प्रत्यय

❖ संधि

❖ विराम-चिह्न

3. खंड 'ग' रचनात्मक लेखन -

❖ पत्र-लेखन

❖ अनुच्छेद-लेखन

❖ चित्र-वर्णन

❖ संवाद लेखन

❖ विज्ञापन-लेखन

ध्यातव्य - उपरोक्त पाठ के अलावा पूर्व में पढ़ाए गए सभी पाठ एवं व्याकरण

## **FIT**

### **Unit 2**

#### **Information Processing Tools**

- Chapter - 4 : Spreadsheet Basics
- Chapter - 5 : Formatting and Printing Worksheet
- Chapter - 6 : Functions and Charts in Calc
- Chapter - 7 : Word Processing tools

### **Unit 4**

#### **Societal Impact of IT**

- Chapter - 1 : Information and Communication Technology

**Entire chapters of book are included in Final Term**

## **SCIENCE**

### **Biology -**

- CH - 14 Natural Resources
- CH - 15 Improvement in Food resources

### **Chemistry -**

- CH - 4 Structure of an atom

### **Physics -**

- CH - 12 Sound

**Rest all previous chapters are included in Final Term**

## **SOCIAL SCIENCE**

### **History :**

- CH - 7 : Forest, Society and Colonialism

### **Civics :**

- CH - 6 : Democratic Rights

### **Economics :**

- CH - 4 : Food Security in India

### **Geography :**

- Population, Forest and Wildlife

**Note : The entire content of the text book will be the part of the Final Term.**

## ENGLISH

### I. LITERATURE :-

1. Best Seller
2. The Bishop's Candle Sticks

### II. NOVEL :-

Chapters 13 to 19

### III. GRAMMAR :-

Reported Speech  
Revision of all taught chapters  
Practice as per the samples of CBSE

### IV. COMPOSITION :-

1. Letter to Editor
2. Article Writing

### V. COMPERHENSION :-

As per the samples of CBSE

**Note : All the portion of previous examination also will be the part of Final Term Exam.**

## MATHEMATICS

CH - 13 Volume and Surface Area (Cone and Sphere)

CH - 9 Area of parallelogram and triangles

CH - 10 Circles

CH - 11 Construction

CH - 15 Probability

Including the portion of Pre Mid Term, Mid Term and Post Mid Term

## SANSKRIT

### 1. संस्कृत साहित्य -

♦ पाठ - 12, 13, 14

### 2. व्याकरण -

♦ विसर्ग संधि - सत्व, रुत्व, उत्त्व, विसर्गस्य, लोप

### 3. उपरोक्त पाठ्यक्रम के साथ पूर्व पढ़ाए गए सभी पाठ एवं व्याकरण

### 4. रचनात्मक-लेखन

पत्र

चित्र-वर्णन