

**Army Public School, Meerut Cantt**

**Session :2022-2023**

**Entrance Exam Syllabus**

**Class: II**

**Subject: English**

1. A-Z (a-z)
2. Use of A/An
3. One/Many
4. Use of this/That
5. Use of is, am or are
6. Prepositions- in , on, under
7. Opposites
8. Genders
9. Doing words
10. Punctuations
11. Write four lines on Myself/My Mother/My pet

**Subject: Mathematics**

1. Numbers 0-100 before, after, between, comparison , ascending order, descending order
2. Addition (0 to 100)
3. Subtraction (0 to 100)
4. Shapes and Patterns
5. Multiplication
6. Word problems based on addition, subtraction and multiplication
7. Number names 0-200
8. Forward counting 0-500
9. Backward Counting 300-0

**विषय - हिन्दी**

- .1अपठित गद्यांश
- .2अनुच्छेद - मेरा घर मेरा जन्मदि /न मेरा परिचय /
- .3फलों और सब्जियों के नाम
- .4रंगों के नाम
- .5पशु -पक्षियों के नाम
- .6व्याकरण - संज्ञा, लिंग, वचन, विलोम शब्द, हमारे मददगार
- .7सभी मात्राओं के शब्द आ, इ ,ई, उ, ऊ, ऋ, ए, ऐ, ओ, औ, अं की मात्राएँ

# Entrance Exam Syllabus

## Class: III

### **Subject: English**

1. Reading Comprehension
2. Grammar
  - a. Identification and use of Nouns/Pronouns
  - b. Punctuations (Capital Letter, Full stop, Question Mark)
  - c. Use of is/am/are with ing form of verbs
  - d. Use of was/were
  - e. Use of simple Present/ Simple Past Tense
  - f. Use of Describing Words
  - g. Use of Prepositions (in, on, under, behind)
  - h. Use of conjunctions (and, but or)
3. Creative Writing
  - a. Picture Comprehension
  - b. Picture Composition
  - c. Make Sentences
  - d. Short Paragraph writing (Person, Festival)

### **Subject: Mathematics**

1. Three Digit Numbers
2. Addition (with carrying over)
3. Subtraction (with Regrouping)
4. Multiplication (by 1 digit number)
5. Division as equal distribution
6. Geometry
7. Measurement of Length, Mass, Capacity
8. Money
9. Time
10. Data Handling
11. Patterns

### **विषय - हिन्दी**

1. वर्तनी
2. अनेक शब्दों के लिए एक शब्द
3. समानार्थी शब्द
4. लिंग
5. समान तुक वाले शब्द
6. वचन
7. सर्वनाम
8. विशेषण
9. अपठित गद्यांश
10. दिए गए विषय पर दो वाक्य लिखना
11. चित्र वर्णन

*Handwritten signature*

Entrance Exam Syllabus

Class: IV

**Subject: English**

1. Reading Comprehension
2. Paragraph Writing
3. Noun Number and Gender
4. Collective Nouns
5. Articles
6. Prepositions
7. Adjectives
8. Antonyms/Synonyms
9. Homophones
10. Rearranging of words

**Subject: Mathematics**

1. Geometry (2D and 3D shapes)
2. Numbers
3. Addition
4. Subtraction
5. Multiplication
6. Division
7. Money
8. Measurement (length, Weight, Capacity and time)
9. Data Handling
10. Patterns

**विषय हिन्दी -**

1. अपठित गद्यांश पद्यांश /
2. संज्ञा
3. क्रिया
4. वचन
5. सर्वनाम
6. विशेषण
7. लिंग
8. मुहावरे
9. पर्यायवाची शब्द
10. विलोम शब्द
11. वाक्य बनाओ
12. चित्र वर्णन

*Handwritten signature*

# Entrance Exam Syllabus

## Class: V

### **Subject: English**

1. Reading Comprehension
2. Paragraph Writing
3. Articles
4. Prepositions
5. Degrees of Comparison
6. Kinds of Sentences
7. Genders
8. Adjectives
9. Adverbs
10. Antonyms/Synonyms

### **Subject: Mathematics**

1. Numbers and Number Names (up to 5 digits)
2. Roman Numerals (up to 39)
3. Four Fundamental operations (Addition, Subtraction, Multiplication, Division)
4. Factors and Multiples
5. Fractions (type of fraction, Addition, Subtraction, Conversion)
6. Measurement -Length, Weight & Capacity
7. Geometry (Line, Line segment, Polygon, Quadrilateral, Circle, Perimeter, Area)
8. Money
9. Time

### **विषय - हिन्दी**

#### **खंड क**

1. अपठित गद्यांश
2. पत्र लेखन

#### **खंड ख**

1. भाषा, व्याकरण, लिपि
2. वर्ण विचार व शब्द विचार
3. संज्ञा व उसके भेद
4. सर्वनाम
5. विशेषण
6. काल
7. क्रिया
8. विलोम शब्द
9. लिंग
10. वचन
11. उपसर्ग व प्रत्यय
12. समानार्थी शब्द
13. अनेक शब्दों के लिए एक शब्द

*Handwritten signature*

# Entrance Exam Syllabus

## Class: VI

### **Subject: English**

1. Unseen Passage
2. Gender
3. Adverbs
4. Degrees of Comparison
5. Conjunctions
6. Tenses
7. Pronouns
8. Homophones
9. Synonyms
10. Paragraph Writing

### **Subject: Mathematics**

1. Number and Number Names
2. Four Fundamental Operations (Additions, Subtractions, Multiplication, Division)
3. Factors and Multiples
4. Fractions
5. Decimals
6. Measurements (Length, Weight, Capacity)
7. Geometry, Area and Volume
8. Patterns
9. Data Handling

### **Subject: E.V.S**

1. Our Body
2. Eating Right
3. Plants
4. Protecting plants and animals
5. Communicable Diseases
6. India our Country

### **विषय - हिन्दी**

1. अपठित गद्यांश
2. पत्र लेखन
3. भाषा, व्याकरण, लिपि
4. वर्ण विचार व शब्द विचार
5. संज्ञा व उसके भेद
6. सर्वनाम
7. विशेषण
8. काल व क्रिया
9. विलोम शब्द
10. लिंग
11. वचन
12. प्रत्यय व उपसर्ग
13. विराम चिह्न

*Handwritten signature*

प्रवेश परीक्षा प्रश्न पत्र पाठ्यक्रम एवं प्रारूप  
विषय - हिन्दी

समय - 1 घंटा

कक्षा - 7

कुल अंक - 25

\*अपठित गद्यांश 3

\*व्याकरण आधारित प्रश्न -

लिंग 1\*2=2

वचन 1\*2=2

संज्ञा 1\*2=2

सर्वनाम 1\*2=2

विशेषण 1\*2=2

अनेक शब्दों के लिए एक शब्द 1\*2=2

विलोम 1\*2=2

पर्यायवाची 1\*2=2

\*लेखन

औपचारिक पत्र 3

अनुच्छेद 3

प्रवेश परीक्षा प्रश्न पत्र पाठ्यक्रम एवं प्रारूप  
विषय - हिन्दी

समय -1 घंटा

कक्षा - 8

कुल अंक - 25

\*अपठित गद्यांश 3

\*व्याकरण आधारित प्रश्न -

लिंग 1\*2=2

वचन 1\*2=2

संज्ञा 1\*2=2

सर्वनाम 1\*2=2

विशेषण 1\*2=2

अनेक शब्दों के लिए एक शब्द 1\*2=2

विलोम 1\*2=2

पर्यायवाची 1\*2=2

\*लेखन

औपचारिक पत्र 3

अनुच्छेद 3

प्रवेश परीक्षा प्रश्न पत्र पाठ्यक्रम एवं प्रारूप

विषय - हिन्दी

समय -1 घंटा

कक्षा - 9

कुल अंक - 25

\*अपठित गद्यांश

3

\*व्याकरण आधारित प्रश्न -

संज्ञा

1\*2=2

सर्वनाम

1\*2=2

विशेषण

1\*2=2

क्रिया विशेषण

1\*2=2

अनेक शब्दों के लिए एक शब्द

1\*2=2

विलोम

1\*2=2

पर्यायवाची

1\*2=2

मुहावरे

1\*2=2

\*लेखन

औपचारिक पत्र

3

अनुच्छेद

3



# ARMY PUBLIC SCHOOL MEERUT CANTT

## ENTRANCE TEST SYLLABUS FOR CLASSES VII TO IX

### SESSION 22-23

<u>CLASS</u> <u>VII</u>	<u>ENGLISH</u>	<u>MATHS</u>	<u>SCIENCE</u>
	UNSEEN PASSAGE LEAVE APPLICATION PARAGRAPH WRITING GRAMMER 1. NOUNS 2. VERBS 3. ADJECTIVES 4. ARTICLES 5. PREPOSITIONS 6. TENSES 7. JUMBLED SENTENCES 8. PRONOUNS	1. INTEGERS 2. FRACTIONS. 3. DECIMALS 4. MENSURATION. 5. ALGEBRA. 6. RATIO AND PROPORTION	1. FOOD WHERE DOES IT COME FROM 2. COMPONENTS OF FOOD 3. FIBRE TO FABRIC 4. SEPARATION OF SUBSTANCES. 5. CHANGES AROUND US 6. LIGHT, SHADOWS AND REFLECTION
<u>CLASS</u> <u>VIII</u>	UNSEEN PASSAGE LETTER WRITING(FORMAL LETTER) STORY WRITING(OUTLINES BASED) GRAMMER 1. ADJECTIVES-KINDS 2. ADVERBS-KINDS 3. PRONOUNS-KINDS 4. CONJUNCTIONS 5. PREPOSITIONS 6. TENSES 7. SYNONYMS/ANTONYMS 8. VERBS: SUBJECT VERB AGREEMENT	1. RATIONAL NUMBERS 2. SIMPLE EQUATIONS 3. ALGEBRIC EXPRESSION 4. LINES AND ANGLES 5. TRIANGLE AND ITS PROPERTIES. 7. COMPARING QUANTITIES. 8. PERIMETER AND AREA	1. NUTRITION IN PLANTS 2. NUTRITION IN ANIMALS 3. TRANSPORTATION AND EXCRETION. 4. LIGHT 5. ACIDS AND BASES 6. REPRODUCTION IN PLANTS
<u>CLASS IX</u>	UNSEEN PASSAGE/POEM LETTER WRITING (INFORMAL LETTER) (FORMAL LETTER) ARTICLE WRITING STORY WRITING	1. RATIONAL NUMBERS 2. LINEAR EQUATION IN ONE VARIABLE 3. SQUARE AND SQUARE ROOT 4. COMPARING	1. CELL ITS STRUCTURE AND FUNCTION. 2. POLLUTION OF AIR AND WATER 3. REACHING THE AGE OF ADOLESCENCE. 4. CHEMICAL EFFECT

	<p>GRAMMER</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ADJECTIVES-KINDS</li> <li>2. ADVERBS-KINDS</li> <li>3. PRONOUNS-KINDS</li> <li>4. CONJUNCTIONS</li> <li>5. PREPOSITIONS</li> <li>6. TENSES</li> <li>7. SYNONYMS/ANTONYMS</li> <li>8. VERBS: SUBJECT VERB AGREEMENT</li> <li>9. ACTIVE PASSIVE VOICE</li> <li>10. DIRECT INDIRECT</li> <li>11. CONJUNCTIONS</li> </ol>	<p>QUANTITIES.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. MENSURATION.</li> <li>6. FACTORIZATION.</li> <li>7. UNDERSTANDING QUADRILATERAL.</li> <li>8. ALGEBRIC EXPRESSION</li> </ol>	<p>OF ELECTRICITY.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. FRICTION.</li> </ol>
--	--	--	---

**MRS SONIA CHOPRA**

**MIDDLE WING COORDINATOR**

**MRS SANTOSH DOBHAL**

**VICE PRINCIPAL**

**DR(MRS) REETA GUPTA**

**PRINCIPAL**