

**UNIVERSAL ACADEMY, DEHRADUN**  
**ANNUAL SYLLABUS FOR CLASS-VIII (2023-2024)**

**ENGLISH**

**P.T-1: LITERATURE-** 1. The Tsunami 2. The Ant and the Cricket

**LANGUAGE:** 1. Countable and Uncountable Nouns 2. Punctuation Marks 3. Determiners

**WRITING:** Formal Letter of Complaint

**(30marks)**

**P.T- II (HALF YEARLY): LITERATURE:** 1. Bepin Choudhury's Lapse of Memory 2. The Last Bargain  
3. The Tsunami 4. The Ant and The Cricket

**LANGUAGE:** 1. Simple and Present Continuous Tense 2. Present perfect and perfect Continuous Tense 3. The past perfect and past continuous tense 4. Future Tense 5. Subject Verb Agreement 6. Determiners 7. Gerunds/ Participles

**WRITING:** Argumentative Essay 2. Formal Letter of Complaint

**(80marks)**

**P.T-III: LITERATURE-** 1. This is Jody's Fawn 2. The School Boy

**LANGUAGE:** 1. Active & Passive Voice 2. Compound and Complex Sentences 3. Direct/Indirect Speech (Reported Speech)

**WRITING:** Report Writing

**(30marks)**

**P.T-IV: LITERATURE-** 1. A visit to Cambridge 2. The Summit Within 3. A short monsoon diary 4. The School Boy 5. This is Jody's Fawn

**LANGUAGE:** 1. Adjectives 2. Phrases/ Clauses 3. Reported Speech 4. Active/passive Voice 5. Determiners  
6. Compound/Complex Sentences

**WRITING:** 1. Notice Writing 2. Report Writing

**(80marks)**

**MATHS**

**P.T-I: Ch-1-Rational Numbers Ch-2- Linear Equations in one Variable Ch-3-Understanding Quadrilaterals (30 Marks)**

**P.T-II: Ch-1-Rational Numbers Ch-2- Linear Equation in one Variable Ch-3-Understanding Quadrilaterals Ch-4- Data Handling Ch-5- Square & Square Roots Ch-6- Cube & Cube Roots Ch-7- Comparing Quantities (80 Marks)**

**P.T-III: Ch 8- Algebraic Expressions & Identities Ch 12-Factorisation (30 Marks)**

**(30 Marks)**

**P.T-IV: Ch 7- Comparing Quantities Ch 8-Algebraic Expressions & Identities Ch9- Mensuration Ch 10- Exponents & Powers Ch 11- Direct & Inverse Proportions Ch 12-Factorisation Ch13- Introduction to Graphs. (80 Marks)**

**(80 Marks)**

**SCIENCE**

**P.T-I: Ch-1 Crop Production and Management Ch-2 Microorganisms Ch-3 Coal and Petroleum (30 Marks)**

**(30 Marks)**

**P.T-II : Ch-1 Crop Production and Management Ch-2 Microorganisms Ch-3 Coal and Petroleum Ch-4 Combustion and Flame Ch-8 Force and Pressure Ch-9 Friction Ch-10 Sound (80 Marks)**

**(80 Marks)**

**P.T-III: Ch-5 Conservation of Animals and Plants Ch-12 Natural Phenomenon Ch- 13 Light (30 Marks) P.T-IV: Ch-4 Combustion and Flame Ch-5 Conservation of Animals and Plants Ch-6 Reproduction in Animals Ch-7 Reaching Age of Adolescence Ch-11 Chemical effects of electric current Ch-12 Natural Phenomenon Ch- 13 Light (80 Marks)**

**(80 Marks)**

**SOCIAL STUDIES**

**P.T-I: History- Ch-1 How, When and Where? Civics- Ch-1 The Indian Constitution Ch-2 Understanding Secularism Geography- Ch-1 Resources (30 Marks)**

**(30 Marks)**

**P.T-II: History- Ch-2 From Trade to Territory Ch-3 Ruling the Countryside Ch-4 Tribals, Dikus and the vision of Golden age Ch-5 When People Rebel Civics- Ch-3 Parliament and The Making of Laws Ch-4 Judiciary Geography- Ch-2 Land, Soil, Water and Natural Vegetation and Wildlife Resources. (80 Marks)**

**(80 Marks)**

**P.T-III: History- Ch-6 Civilizing the Native Educating the nation Civics- Ch-5 Understanding Marginalization Geography- Ch-3 Agriculture (30 Marks)**

**(30 Marks)**

**P.T-IV: History- Ch-7 Women, Caste and Reforms Ch-8 The making of National Movement Civics- Ch-6 Confronting Marginalization Ch-7 Public Facilities Ch-8 Law and Social Justice Geography- Ch-4 Industries Ch-5 Human Resources (80 Marks)**

**(80 Marks)**

## COMPUTER

- P.T-I: Ch-1 Computer Networks Ch-5 Windows Movie Maker (30 Marks)**  
**P.T-II: Ch-2 Working with Layers in Animate CC2019 Ch-3 Learn to use MS Access Ch-4 Queries, Forms and Report in MS Access (40 Marks)**  
**P.T-III: Ch-6 Python Revision Ch-7 Iteration in Python (30 Marks)**  
**P.T-IV: Ch-8 App Development Ch-9 Ethics & Safety Measures in Computing Ch-10 Using List & Tables in HTML Ch-11 Images, Links and Frames in HTML (40 Marks)**

## G.K

- P.T-I: Unit-1 Life Skills Unit-2 My Country My India and Current Affairs (30 Marks)**  
**P.T-II: Unit-1 Life Skills Unit-2 My Country My India Unit-3 Flora and Fauna Unit-4 Sports and Current Affairs (40 Marks)**  
**P.T-III: Unit-5 Entertainment Unit-6 Science and Technology and Current Affairs (30 Marks)**  
**P.T-IV: Unit-5 Entertainment Unit-6 Science and Technology Unit-7 Our World Unit-8 Logical Reasoning and Current Affairs (40 Marks)**

## HINDI

### **P.T -1**

- ( हिन्दी साहित्य ) दीवानों की हस्ती, लाख की चूड़ियाँ, अहमद नगर का किला  
( हिन्दी व्याकरण ) अपठित गद्यांश, संज्ञा, सर्वनाम, शब्द एवं शब्द भेद, विलोम शब्द, लेखन – पत्र (30 Marks)

### **P.T -2**

- ( हिन्दी साहित्य ) लाख की चूड़िया, बस की यात्रा, भगवान के डाकिए, क्या निराश हुआ जाए, कबीर की साखियाँ, सिन्धु घाटी की सम्यता  
( हिन्दी व्याकरण ) सर्वनाम, संज्ञा की व्याकरणिक कोटियां (लिंग, वचन और कारक), पर्यायवाची शब्द, क्रिया, वाक्य तथा वाक्य भेद, लेखन – अनुच्छेद, विज्ञापन (80 Marks)

### **P.T -3**

- ( हिन्दी साहित्य ) जहाँ पहिया है, सुदामा चरित, युगों का दौर  
( हिन्दी व्याकरण ) अपठित गद्यांश, विशेषण, काल , पक्ष, वृत्ति, वाच्य, समास, लेखन – पत्र (30 Marks)

### **P.T -4**

- ( हिन्दी साहित्य ) जहाँ पहिया है, सुदामा चरित, अकबरी लोटा , बाज और साँप, सूर के पद, अंतिम दौर भाग-1, अंतिम दौर भाग -2  
( हिन्दी व्याकरण ) –समास, शब्द रचना (उपसर्ग एवं प्रत्यय) , संधि, पद परिचय, अव्यय, अलंकार , अनेकार्थी शब्द , लेखन – अनुच्छेद, विज्ञापन, ई-मेल (80 Marks)

## SANSKRIT

### **P.T -1**

- सुभाषितानि, संस्कृत के नियम, धातु रूप (लटलकार, लृटलकार) शब्द रूप (अकारान्त पुल्लिंग शब्द), गिनती (1 से 30 तक )  
महीनों के नाम (30 Marks)

### **P.T -2**

- विलस्य वाणी न कदापि मे श्रुता, डिजीभारत, सदैव पुरतो निधेहि चरणम, धातु रूप (लृटलकार, लङलकार, लोटलकार )  
शब्द रूप (आकारान्त स्त्रील्लिंग शब्द), विलोम शब्द, पर्यायवाची शब्द , याद किया हुआ कोई श्लोक। (40 Marks)

### **P.T -3**

- गिनती (31 से 60 तक ) कण्टकेनैव कण्टकम्, गृहं शून्यं सुतां विना, भारतजनताऽहम धातु रूप (लोटलकार, विधिलिंग लकार) शब्द रूप इकारान्त पुल्लिंग शब्द), पत्र (30 Marks)

### **P.T -4**

- नीति नवनीतम, सावित्री बाई फूले, कः रक्षति कः रक्षितः, क्षितौ राजते भारतस्वर्णभूमिः, आर्यभट्ट, धातु रूप (पौँचों लकार ) , शब्द रूप (ईकारान्त स्त्रील्लिंग शब्द ) , पत्र, चित्र वर्णन , कंस्थथ किया हुआ कोई श्लोक। (40 Marks)

**UNIVERSAL ACADEMY, DEHRADUN**

**PT-1 DATE SHEET, JULY 2023**

FOR CLASS:- VIII

DATE	DAY	CLASSES
		VIII
10.07.2023	MONDAY	COMPUTER
11.07.2023	TUESDAY	ENGLISH
12.07.2023	WEDNESDAY	SANSKRIT
13.07.2023	THURSDAY	SCIENCE
14.07.2023	FRIDAY	GK
17.07.2023	MONDAY	S.ST
18.07.2023	TUESDAY	HINDI
19.07.2023	WEDNESDAY	MATHS

**IMPORTANT POINTS :-**

1. Timings of the PT1 for classes 6 to 12 will be from 8:00 a.m to 9:00 a.m.
2. Regular classes will run after the exam.
3. Date Sheet of PT-1 and Annual Break up of the syllabus is available on school website:-

[www.universalacademydehradun.edu.in](http://www.universalacademydehradun.edu.in)