

**Dr. Virendra Swarup Education Centre, Jajmau, Kanpur**  
**Syllabus for July Test (2024-2025)**  
**Class – VIII**

**English Literature :- Raintree Reader**

Ch.1: Engine Trouble

Ch.2: Tommy's Missing Dollar

Poem : The Listeners

**Novel** : The Merchant of Venice

**Maths:**

1. Rational Numbers
2. Exponents
3. Squares and square roots
4. Cubes and Cube Roots
5. Percentage

**Computer Science:**

Ch: Functions and Charts in Excel

Ch: Operating System Software

Ch: Number System (Work done in notebook)

- Reasoning
- 

**Artificial Intelligence (AI)**

Ch.1 – Excite

**Social Science**

**History**

Ch.2: From Traders to Rulers (Till Pg. 19 Dual System of Administration)

**Civics:**

Ch.1: The Indian Constitution

**Geography:**

Ch. 1: Resources

Ch.2: Natural Resources – Land and Soil (Till Pg. No. 107)

**Science**

**Physics:**

Ch.11: Force and Pressure

Ch.12: Friction

**Chemistry :**

Ch.3: Synthetic Fibres and Plastics

Ch.4: Metals and non-metals (Till Physical Properties of Metals & Non Metals)

**Biology:**

Ch.1: Crop Production

Ch.2: Micro Organisms

**हिंदी साहित्य-**

मुक्तांजलि (8)से-

पाठ-4 मेरे बचपन के दिन

पाठ- 6 कृष्ण की चेतावनी

रंगमंच की कहानियाँ (8) से-कहानी संख्या- 1. मुक्तिमार्ग

**संस्कृत**

जुलाई माह में आयोजित परीक्षा हेतु पाठ्यक्रम -पुस्तक दिव्यम् -प्रार्थना तथा पुनर्मूषको भव । अपठित गद्यांश,पत्र,कृधातु के रूप,अस्मद् के शब्द रूप, समय, संख्या १से५०तक संस्कृत में कारक तथा उपपद विभक्ति प्रथमा से पंचमी तक।