



MUHAMMAD ALI JAUHAR ACADEMY

MID-TERM SYLLABUS FOR CLASS VII

Session: 2026-27

ENGLISH (TEXT):

TEACHER: MISS BUSHRA

UNIT # London's Summer Morning (Poem)

UNIT # Julius Caesar (Play)

UNIT # The Machine Stops (Short Story)

ADDITIONAL TOPICS:

1) Literary Devices (03)

2) Rhyming Schemes

3) Stanzas Name

BOOK WORK PAGES:

Page 83 and 84 Part-A Q# 2 (RTC)

Page 84 Part-B Q# 1 (Spellings)

Page 91 and 92 Part-A Q# 2 (RTC)

Page 92 Part-B Q# 1 (Similes)

Page 170 and 171 Part-A Q# 1 (RTC)

Page 171 AND 172 Part-B Q# 1 and 2 (Pun)

All Copy, Book and Lecture work will be included in paper, including central idea explanation, question-answer and objectives.

ENGLISH (GRAMMAR):

TEACHER: MISS BUSHRA

- Parts of speech
- Types of Noun, Pronoun, Verb and Adverb
- Vocabulary (Homophones)
- Tenses (Present + Past+ Future) Indefinite and Continuous
- Cases of noun and pronoun
- Types of conjunction (co and sub ordinating)
- Types of preposition by structure with uses of 10 prepositions
- Word/Antonyms, Word/ Synonym, Forms of verb (Read the unit Julius Caesar)

- Vocabulary: (Affixes and Homograph)
- Punctuations (08)
- Comprehension
- Sentence, its parts and types of sentences by structure
- Tenses/Present, Past and Future (Perfect and Perfect continuous)
- Informal letter writing
- Expository Essay writing

BOOK WORK PAGES:

Page 84 and 85 Part-B Q# 2 and 3 (Suffixes)

Page 85 and 86 Part-C Q# 4 (Abstract nouns Adjectives and Verbs)

Page 75 and 76 Part-C Q# 1 to 4 (Conjunction and inverted commas)

All book work, copy work, worksheet and lecture work will be included in the paper. Note down the lecture properly.

MATHEMATICS:

TEACHER: MISS TABASSUM

UNIT # 01: Sets (Exercise# 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6)

UNIT # 02: Rational Numbers (Exercise # 2.1, 2.2 and 2.3)

UNIT # 03: Decimals (Exercise # 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 and 3.5) Activity table on Pg#59

UNIT # 04: Exponents (Exercise 4.1, 4.2, 4.3, 4.4 and 4.5)

ALGEBRA

UNIT # 08: Algebraic Expression (Exercise # 8.1, 8.2, 8.3, 8.4 and 8.5)

UNIT # 09: Linear Equation (Exercise # 9.1, 9.2, 9.3)

GEOMETRY

UNIT # 10: Fundamental of Geometry (Exercise # 10.1, 10.2, 10.3, 10.4, 10.5 and 10.6)

UNIT # 11: Practical Geometry (Exercise # 11.1 and 11.3)

Note: All Review Exercises are included

COMPUTER:

TEACHER: MISS MAIDA

CHAPTER # 01: Computer Software and updating OS

CHAPTER # 03: Pivot Table & Chart

CHAPTER # 05: MS Excel and its Tables

Practical:

Lab Class 1: Introduction to Database and Tables

Lab Class 2: Queries and Forms

Lab Class 3: Reports and Relationships

Explanation, Short and Long Q/A, Text book exercises, worksheet of all chapters.

P.T.O.....

UNIT # 01: Plant System

Activity: Page # 06 Gas is produced in the process of photosynthesis (Pg# 6)

Activity: Process of transpiration with Cobalt Chloride (Pg # 13)

UNIT # 05: Structure of an Atom

Activity: Making periodic Table of elements.

Activity: Identification of different elements. (Pg # 59)

UNIT # 06: Chemical Bonds

Activity: Name different compounds having Ionic bond with formula. (Pg # 85)

UNIT # 11: Heat and Temperature

Activity: Using different material calculate the temperature Activity 2 (Pg 131)

Introduction, Explanation, Glossaries, Activities, Practical, Short and Long Q/A, F/B, T/F, Text book exercise of all chapters are included.

CHAPTER # 01: Plains and Rivers (Geography)

CHAPTER # 04: Agriculture (Presentation)

CHAPTER # 06: Mineral and Power Resources

CHAPTER #01: The Middle Ages in Europe (500-1500 CE)

CHAPTER #04: Muslim in South Asia (Part-I Delhi Sultanate) (History)

Explanation, Reading, Short and Long Q/A, Note, MCQs, Fill in the blanks, Glossaries, Worksheet/Activities. Text book exercise of all chapters are included.

معلمہ: سیما جاوید

اُردو درسی:

سبق نمبر ۱: حمد (لظم) سبق نمبر ۶: لظم وضبط سبق نمبر ۷: پانی (لظم)
سبق نمبر ۸: تحریک پاکستان میں خواتین کا حصہ سبق نمبر ۱۳: فٹ بال سبق نمبر ۱۷: سر عبداللہ ہارون
تمام اسباق کی مشقیں، بلند خوانی، املا، تشریحات، مرکزی خیال، خلاصہ نصاب میں شامل ہے۔

معلمہ: سیما جاوید

اُردو قواعد:

اسم کی تعریف بمعہ اقسام (معنی کے لحاظ سے، بناوٹ کے لحاظ سے) جملہ، فقرہ اور لفظ کی تعریف
واحد جمع بمعہ تعریف، جمع اور اسم کا فرق بمعہ مشتق فعل کی تعریف بمعہ اقسام الفاظ مترادف بمعہ تعریف
الفاظ متضاد خاکوں کی مدد سے کہانی لکھنا مضمون، درسی کتاب کا مشقی کام

معلمہ: سندس محمد راشد

اسلامیات:

یونٹ ۱: (حفظ و ناظرہ): قرآنی سورۃ ۱ لکھا کر بمعہ ترجمہ یونٹ ۲: (۰۱) رزق میں کشادگی کیلئے دعا بمعہ ترجمہ یونٹ ۳: (۰۲) مرضی کے خلاف کام ہونے پر دعا بمعہ ترجمہ
اسباق: یونٹ نمبر ۲: ایمان و عبادات یونٹ نمبر ۳: آداب و اخلاق یونٹ نمبر ۴: قرآن و احادیث یونٹ نمبر ۵: اسلامی تاریخ و جغرافیہ
یونٹ نمبر ۶: (۰۱) نماز چٹاڑہ (۰۲) رسالت کی ضرورت و اہمیت یونٹ نمبر ۷: (۰۱) انکساری یونٹ نمبر ۸: (۰۱) سورۃ الانفال یونٹ نمبر ۹: (۰۲) عشرہ مبشرہ
یونٹ نمبر ۱۰: (۰۱) حضرت یعقوبؑ (۰۲) عشرہ مبشرہ

معلمہ: شفق زہرہ

سندھی درسی:

اسباق: حمد حضرت علی جی مہمان نوازی سوات جی ماٹری نعت گو نائی زندگی
وڈن جو چو سحیحی تریفک جا اصول پیراگراف پڑھی دنل سوالن جا جواب لکو

معلمہ: شفق زہرہ

سندھی قواعد:

تعریفون مثالن سان گڈ اسم ، ضمیر واحد جمع ، لفظن ضد مذکر مونث
درخواست مضمون سنو شہری وقت جی پابندی