

**UNIVERSITY MODEL SCHOOL, UNIVERSITY OF PESHAWAR**

**FIRST TERM**

**SYLLABUS FOR CLASS (8) FOR THE SESSION 2023-24**

**ENGLISH-A: Class 9 Textbook**

Chapters: 1 Prophet Muhammad (S.A.W), Chapter: 3 Quaid, A Great Leader, Chapter: 4 The Daffodils (Poem), with translate and all exercises.

**ENGLISH-B: (Pak Composition Book)**

**Application:** No 68, 69, 70, 71, 72. **Letters:** No 1, 2, 3, 4, 5. **Stories:** No 1, 2, 3, 4, 5.

**Tenses Translation:** Present Tense, **Proverb Translation:** No. 1 – 10 from the given list.

**MATHS:**

Unit1: Matrices. (Exercise 1.1 to exercise 1.6)

Unit 2: Real and complex number. (Exercise 2.1 to exercise 2.5)

**GENERAL MATHS:**

Chapter 1: Percentage, Ratio and Proportion. Chapter 2: Zakat, Ushr and Inheritance.

**PAKISTAN STUDY:**

Chapter 1: Full, Chapter 2: Half till Shimla conference (1945).

**PHYSICS:**

Unit 1: Physical Quantities and Measurement. 2: Kinematics.

**BIOLOGY:**

Unit 1: Introduction to Biology.

**GENERAL SCIENCE:**

Unit 1: History and nature of Science. Unit 2: Chemistry and Life.

**CHEMISTRY:**

Chapter 1: Fundamentals of Chemistry. Chapter 2: Structure of Atom.

**COMPUTER SCIENCE:**

Chapter 1, Chapter 4.

**اردو: اسباق: 1: اخلاقِ نبوی ﷺ، 2: اسلام میں گداگری کی مذمت، 3: قومی اتفاق، 4: حمد (نظم)، 5: طلوع اسلام (حصہ اول)،**

**گرائمر: 1: اصطلاحات، 2: لفظ اور اس کی اقسام، 3: کلمہ کی اقسام، 4: اسم کی اقسام (بلحاظ معنی و بناوٹ)، 5: مصدر کی اقسام، 6: واحد جمع، 7: مذکر مؤنث، 8: ضمائر، 9: زباندانی (تمام)، 10: درخواستیں (10)، 11: خطوط (10)، 12: مکالمے، 13: عبارات، 14: کہانیاں (16)۔**

مضامین: 1: ہمارے پیارے رسول ﷺ، 2: قائد اعظم، 3: حب وطن، 4: اخوت، 5: مثالی طالب علم، 6: استاد۔ قوم کا محسن،

7: علم کی دولت، 8: تعلیم نسواں، 9: خدمت والدین، 10: صفائی نصف ایمان، 11: کرونا کی وبا اور دنیا پر اس کے اثرات۔

اسلامیات لازمی: 1: الدرس اول (الف) سورۃ الانفال آیات 1 تا 10۔ الدرس اول (ب) سورۃ الانفال آیات 11 تا 19۔

2: احادیث: 1 اور 2، 3: موضوعاتی مطالعہ: پہلا باب: قرآن مجید: تعارف، فضائل، حفاظت۔

تاریخ اسلام: 1: سبق 1، سبق 2 آدھا۔

ہوم اکنامکس: اسباق: 1: ہوم اکنامکس کا تعارف، 2: غذا اور غذائیت، 3: غذا اور خوراک کی تقسیم۔

مطالعہ قرآن:

1: سبق 1: قصہ حضرت زکریا، 2: سورۃ مریم، 3: سورۃ طہ، 4: سورۃ الانبیاء، 5: سورۃ الحج۔

**UNIVERSITY MODEL SCHOOL, UNIVERSITY OF PESHAWAR**

**SECOND TERM**

**SYLLABUS FOR CLASS (8) FOR THE SESSION 2023-24**

**ENGLISH-A: Class 9 Textbook**

Chapters 5: The Madina Charter, Chapter 6: Nasiruddin, Chapter 8: Hope is the thing with feathers.

**ENGLISH-B: (Pak Composition Book)**

**Application:** No 73, 74, 75, 78, 81. **Letters:** No 6, 7, 8, 9, 10. **Stories:** No 6, 7, 8, 9, 10.

**Proverb Translation:** No. 11 – 20 from the given list. **Tenses Translation:** Past Tense.

**MATHS:**

Unit 4: Algebraic expressions and algebraic formulas. (Exercise 4.1 to 4.7)

Unit 5: Factorization (Exercise 5.1 to 5.3) ،Unit 17: Practical geometry, triangles (Exercise 17.1)

**GENERAL MATHS:**

Chapter 3: Business mathematics -Chapter 4: Financial mathematics

**PAKISTAN STUDY:**

Chapter 2: Remaing (Half), Chapter 3: (Full).

**PHYSICS:**

Unit 3: Dynamics. Unit 4: Turning effect of forces.

**BIOLOGY:**

Unit 2: Solving a Biological problem.

**GENERAL SCIENCE:**

Unit 3: Health, diseases and prevention -Unit 4: Population and environment

**CHEMISTRY:**

Chapter 3: Periodic table and periodicity of properties.

**COMPUTER SCIENCE:**

Chapter 5, Chapter 6.

**اردو: اسباق: 1: انسان کسی حال میں خوش نہیں رہتا، 2: نصوص کا خواب، 3: حج اکبر، 4: نعت (نظم)،**

**5: طلوع اسلام (نظم) (حصہ دوم)،**

**گرائمر: 1: فعل، 2: نحو (مرکبات)، 3: واحد جمع، 4: مذکر مؤنث، 5: زباندانی، 6: درخواستیں (10)، 7: خطوط (10)،**

**8: کہانیاں (16)، 9: مکالمے، 10: عبارات۔**

**مضامین: 1: علامہ اقبال، 2: صبح کی سیر، 3: ہمت کرے انسان تو کیا ہو نہیں سکتا، 4: محنت کی برکت، 5: پابندی وقت،**

6: سائنس کے کرسٹے، 7: گداگری۔ ایک معاشرتی لعنت، 8: انٹرنیٹ کے فوائد اور نقصانات، 9: میرا نصب العین، 10: میرا پسندیدہ استاد۔

اسلامیات لازمی: 1: الدرس اول (ج) سورة الانفال آیات 20 تا 28۔ الدرس الثانی (الف) سورة الانفال آیات 29 تا 37

(ب) سورة الانفال آیات 38 تا 44۔ 2: احادیث: 3، 4 اور 5،

3: موضوعاتی مطالعہ: دوسرا باب: اللہ تعالیٰ اور اُس کے رسول ﷺ کی محبت و اطاعت۔

تاریخ اسلام: 1: سبق 2، سبق 3 آدھا۔

ہوم اکنامکس: اسباق: 1: غذا اور خوراک کی تقسیم، 2: پکوان۔

مطالعہ قرآن:

1: سبق: 1: قصہ حضرت سلیمانؑ، 2: سورة الفرقان، 3: سورة الشعراء، 4: سورة النمل، 5: سورة القصص۔

**UNIVERSITY MODEL SCHOOL, UNIVERSITY OF PESHAWAR**

**THIRD TERM**

**SYLLABUS FOR CLASS (8) FOR THE SESSION 2023-24**

**ENGLISH-A: Class 9 Textbook**

Chapters 7: The two bargains, Chapter 8: Hope is the thing with feathers, Chapter 4: The Daffodils (Poem), Chapter 9: The Fantastic Shoemaker.

**ENGLISH-B: (Pak Composition Book)**

**Application:** No 68, 71, 73, 75, 80. **Letters:** No 11, 12, 13, 14, 15. **Stories:** No 11, 12, 13, 14, 15.

**Proverb Translation:** No. 1 – 30 from the given list. **Tenses Translation:** Past Tense.

**MATHS:**

Unit 5: Factorization (Exercise 5.4 to 5.6). Unit 6: Algebraic Manipulation (Exercise 6.1 to 6.3)

Unit 7: Linear equations and inequalities (Exercise 7.1 to 7.2)

Unit 17: Practical geometry triangles (Exercise 17.2)

**GENERAL MATHS:**

Chapter 5: Consumer mathematics. Chapter 6: Exponents and Logarithms

**PAKISTAN STUDY:**

Only & only, Revision of Chapter 1, 2, 3.

**PHYSICS:**

Unit 5: Gravitation. Practicals: Experiment No 1, Experiment No. 2, Experiment No. 3, Experiment No. 4.

Revision of unit 1, 2, 3, 4, 5.

**BIOLOGY:**

Unit 1: (Introduction to Biology). Unit 2: (Solving a biological problem).

**GENERAL SCIENCE:**

Unit 5: Energy Sources

**CHEMISTRY:**

Chapter 4: structure of molecules.

**COMPUTER SCIENCE:**

Revision of Chapters 1, 4, 5, 6.

**اردو: اسباق: 1: دستک، 2: غلام، 3: آرام و سکون، 4: برسات کی بہاریں، 5: دہرائی (اسباق - نظمیں)،**

**دہرائی، مضامین: 1: دہرائی (مضامین پہلی و دوسری سہ ماہی)، 2: دیہاتی اور شہری زندگی، 3: انٹرنیٹ کے فوائد اور**

**نقصانات،**

**4: میرا پسندیدہ معلم، 5: سیلاب کی تباہ کاریاں۔**

اسلامیات لازمی: 1: پڑھائے گئے سورة الانفال کے ابواب کی دہرائی۔ 2: پڑھائے گئے احادیث کی دہرائی،

3: پڑھائے گئے موضوعات کی دہرائی۔

تاریخ اسلام: 1: سبق 4۔

ہوم اکنامکس: اسباق: 1: پکوان، 2: دہرائی۔

مطالعہ قرآن:

سبق: 1: قصہ حضرت مریمؑ، 2: سورة العنکبوت، 3: سورة الروم۔