



AYESHA ALI ACADEMY

ENTRANCE SYLLABUS- 2023

Grade: 10th

ENGLISH:

- Reading comprehension
- Paragraph writing
- Letter writing
- Tenses
- Active/Passive voice
- Narration
- Sentence (simple compound complex)
- Articles
- Modals
- Prepositions
- Punctuation
- rearranging sentences

MATH:

- Rational numbers
- Polynomials
- Linear equation in two variables
- Coordinate geometry
- Lines and angles
- Triangles
- Quadrilaterals
- Circles
- Probability
- Statistics

SCIENCE:

Physics:

- Force and laws of motion
- Work, energy and power
- sound

Chemistry:

- structure of atom
- atoms and molecules
- is matter around us pure

Biology:

- cell- the fundamental unit of life.
- tissues

- diversity in living organisms.

SOCIAL STUDIES:

- The French Revolution
- The Nazism in Germany
- Constitutional design and Democratic rights
- India- size location and physical features
- Poverty as challenge and food security in India
- Physical and political maps of India

URDU:

نثری اصناف کی صنفی شناخت: (داستان، ناول، افسانہ، ڈرامہ، انشائیہ اور ان اصناف کے اجزاء ترکیبی اور مختصر تاریخ) درج ذیل مصنفین کے حالات زندگی اور ادبی کارنامے:

(پریم چند، کرشن چند، ڈپٹی نذیر احمد، رشید احمد صدیقی، خواجہ حسن نظامی)

شعری اصناف کی صنفی شناخت اجزاء ترکیبی اور مختصر تاریخ: (غزل، نظم، حمد، مرثیہ، قصیدہ، رباعی)

درج ذیل شعراء کے حالات زندگی اور ادبی خدمات

(غالب، اقبال، میر، اکبر آبادی، فیض)

حصہ گرامر:

کسی صحت افزا مقام، مذہبی تہوار، آداب زندگی اور دورِ حاضر کے کسی تقاضے پر ایک مضمون

درخواست: مختلف افسران کے نام

خطوط: بھائی بہن، ماں باپ اور دوست کے نام

مترادف، مرکب، متضاد الفاظ، مذکر / مؤنث، واحد / جمع، ماضی، حال، مستقبل، املاء کی درستی