



PAKISTAN SCHOOL MUSCAT
Admission Test Syllabus for Class VII
Session 2026-27

Subject	Topic
English	<ul style="list-style-type: none">• Unseen Comprehension Passage• Adjective + Preposition, Adjective + Infinitive• Tenses: Present Simple, Present Continuous, Past Simple, Past Continuous• Paragraph Writing• Advert Writing• Personal Profile
Mathematics	<ul style="list-style-type: none">• Compare of fractions• HCF and LCM• To find unknown angles (Straight line/ angle, angle at the point, vertically opposite angles)• Differentiate between Expression and Equation.• Square root and cube root• Linear Equation with one variable (Expand, simplify and find unknown value by substitutions)• Number pattern• Time (Hours, Minutes and Seconds)• Percentage (percentage convert in to fraction and decimal, Fraction converts in to percentage)• Construct graph of linear equation• Probability (Basic Concepts)
Science	<ul style="list-style-type: none">• Cell and its types, Tissues and Organs.• States of matter, Changes in states of matter.• Atom, elements and compounds, chemical formula, mixture.• Water cycle, gravity, mass and weight.• Metals and Non-metals. Acid, base and alkali. Neutralization.• Sound, reflection and speed of sound.• Electricity, electrical circuits, conductors and insulators.
Urdu	<p>تعمیم (نظم و نشر / درسی کتاب سے)</p> <p>جملہ سازی (تصویری، تخلیقی، قواعدی)</p> <p>فیچر نگاری، رپورٹ نگاری</p> <p>تصویری کہانی / کہانی / احسن کہانی</p> <p>درخواست / ای میل / خط</p> <p>تشریح و توضیح</p> <p>پیرا گراف لکھنا / مضمون</p> <p>مکالمہ / روداد / آپ بیتی</p> <p>قواعد: (معروضی)</p> <p>جملہ سازی، واحد جمع، مذکر مؤنث، مرکب الفاظ، الفاظ متضاد، مترادف، اسم معروف و نکرہ،</p> <p>علامت فعل و مفعول،</p> <p>ضمیر انسانی، سابقہ لاحقہ، توسلین کا استعمال، محاورات، ضرب الامثال، قواعد مشق،</p>

التعبير الكتابي: وصف مشهد

القراءة: فتراء متحررة

Arabic

القواعد الإملائية: إعراب الجملة الاسمية والجملة الفعلية المضاف إليه، كان وأخواتها، وإن وأخواتها،

والسكرة والمعرفة، والأسماء الخمسة

القواعد الإملائية: الهمزة المتوسطة، الهمزة المتطرفة