ALIGARH PUBLIC SCHOOL & COLLEGE MANGA, LAHORE

Class: <u>6<sup>th</sup></u>

Subject: <u>Syllabus</u>

50%

50%

Test Weight age:

Interview Weight age:

## Weightage of different subjects in admission test & Interview for 2024

Test Marks: 100

Interview Marks: 100

Minimum Passing Marks: 60% both in Test & Interview

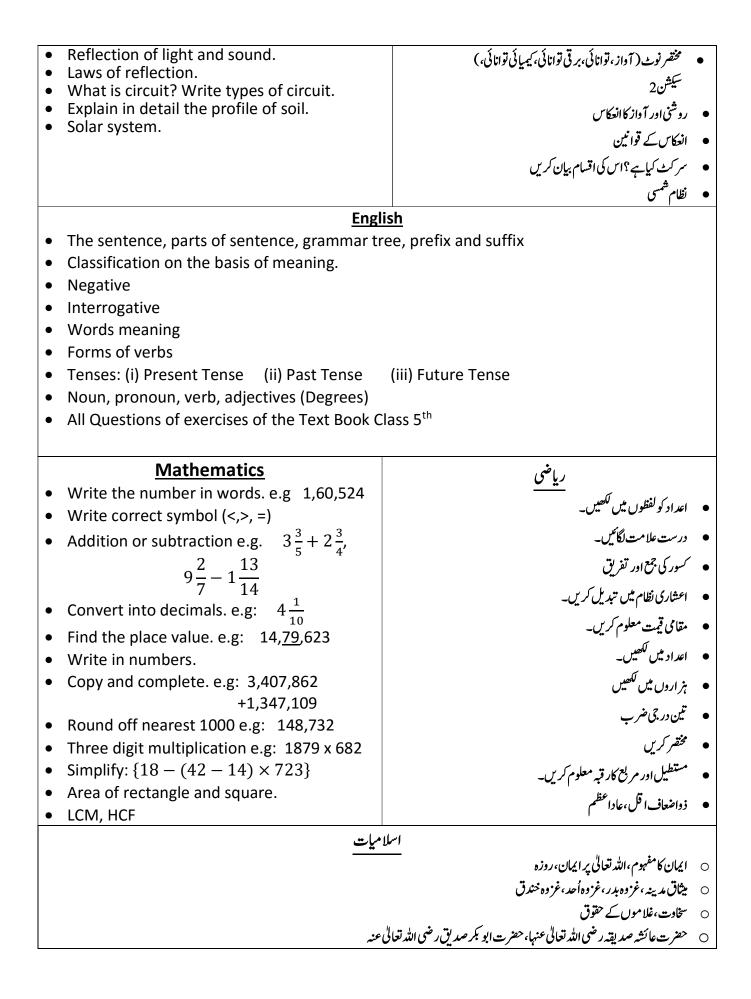
Note: Please consult Punjab Text Book Board (PTB) books for Class 5<sup>th</sup>.

Subjects / Class	8 <sup>th</sup>
English	20
Math	25
G. Science	20
Urdu	10
Social Studies	10
Islamic Studies	10
G. Knowledge	5
Total Marks	100

## Syllabus / Outlines for Admission Test in Class 6<sup>th</sup>

طلبا کو درج ذیل عنوانات کے حوالے سے کم از کم بنیادی معلومات ہونی چاہیں

General Science	جزل سائنس
Compare pollination and fertilization	<ul> <li>فرشیلائزیشن اور پولی نیشن کاموازنه</li> </ul>
Causes of heart diseases.	<ul> <li>دل کی بیار یوں کی وجوبات</li> </ul>
• What are endangered species?	• ناييد ہونے دالے حانور
Explain photosynthesis.	<ul> <li>جسم کاڈھانچہ کس کامجموعہ ہوتا ہے؟</li> </ul>
• What is the composition of Skelton in body?	<ul> <li>غذا کی کی، زیادتی اورنا قص غذاسے کیا مراد ہے؟</li> </ul>
What is meant by malnutrition, under	
nutrition and over nutrition.	<ul> <li>آلودگی کی تعریف</li></ul>
Define pollution.	<ul> <li>تیزابی بارش سے کیا مراد ہے؟</li> </ul>
<ul> <li>What is acid rain?</li> <li>State the physical and chemical change.</li> </ul>	
Importance of water.	l b s e
• Principles of air craft and rocket motion.	<ul> <li>کیمیانی اور طبعی تبدیلی</li> </ul>
Short note on (Sound, energy, Electric	<ul> <li>یانی کی اہمیت</li> </ul>
energy, chemical energy, light energy.	∙ ● طبارےاور راکٹ کی حرکت کے قوانین



اردو	
_	<ul> <li>کلمه، مہمل، کلمه اور مہمل کا استعال</li> </ul>
	<ul> <li>جملہ اور جملے کی اقسام</li> </ul>
	<ul> <li>کلمہ کی اقسام، معنی کے لحاظ سے اسم کی اقسام</li> <li>فعل اور فعل کی اقسام (بلحاظ زمانہ)</li> </ul>
	<ul> <li>س اور س می افسام ( بحاظ زمانه )</li> <li>واحد جع، مذکر مونث، الفاظ متضاد ، الفاظ متر ادف، محاورات اور اس کا استعمال</li> </ul>
	<ul> <li>واحد ()، مد تر تونت، الفاط تصاد، الفاط تر ادف، خاورات اورا () ۱۵ ملعان</li> <li>جماعت پنجم کے مشقی معروضی سوالات( در سی کتاب)</li> </ul>
Social Studies	معاشرتی علوم
Map reading.	<ul> <li>نقشه، اسلامی جمهوریه پاکستان</li> </ul>
Islamic republic of Pakistan.	<ul> <li>تاريخى پس منظر</li> </ul>
Historical background.	<ul> <li>دو قومی نظریه</li> </ul>
Two nation theory.	• جنگ ستمبر 1965
War of September 1965	<ul> <li>جنگ دسمبر 1971</li> </ul>
War of December 1971	• مسئله کشمیر
The Kashmir Issue	<ul> <li>پاکستان کے طبعی خدوخال</li> </ul>
Physical feature of Pakistan.	<ul> <li>پاکستان کاموسم</li> </ul>
Climate and weather.	<ul> <li>پاکستان کے معد نی ذخائر</li> </ul>
Mineral wealth of Pakistan.	<ul> <li>محمد بن قاسم</li> </ul>
Muhammad Bin Qasim	• محمود غزنوی
Mehmood Ghaznavi	<ul> <li>شاه ولى الله</li> </ul>
Shah Waliullah	• سرسیداحمد خان میں عظ
Sir Syed Ahmad Khan	<ul> <li>قائداعظم</li> <li>علامہ محمد اقبال</li> </ul>
• Quaid e Azam	<ul> <li>علامه حمد اقبال</li> </ul>
Allama Iqbal	