Class: 6th Subject: Syllabus

Weightage of different subjects in admission test & Interview for 2024

Test Marks: 100 Test Weight age: 50%

Interview Marks: 100 Interview Weight age: 50%

Minimum Passing Marks: 60% both in Test & Interview

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

Subjects / Class	8 th
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 6th

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

General Science	جزل سائنس
Compare pollination and fertilization	 فرشیلائزیش اور پولی نیشن کامواز نه
Causes of heart diseases.	• دل کی بیار یوں کی وجوہات
What are endangered species?	 ناپید ہونے والے جانور
Explain photosynthesis.	
What is the composition of Skelton in body? What is meant by malnytrition under	 جسم کاڈھانچہ کس کامجموعہ ہوتاہے؟ غذا کی کی، زیادتی اور ناقص غذاہے کیام ادہے؟
What is meant by malnutrition, under nutrition and over nutrition.	•
Define pollution.	• تیزابی بارش نے کیام رادہے؟
What is acid rain?	() . · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
State the physical and chemical change.	
Importance of water.	• کیمیائی اور طبعی تبدیلی
Principles of air craft and rocket motion. Charter and Council are a Clastic.	
Short note on (Sound, energy, Electric anarry, shamical anarry, light anarry)	● ياني کی اہميت
energy, chemical energy, light energy.	 پانی کی اہمیت طیار سے اور راکٹ کی حرکت کے قوانین

Reflection of light and sound.

• Laws of reflection.

• What is circuit? Write types of circuit.

• Explain in detail the profile of soil.

Solar system.

مخضر نوك (آواز، توانائي، برقى توانائي، كيميائي توانائي،)

سیشن2
• روشنی اور آواز کا انعکاس
• انعکاس کے قوانین
• سرکٹ کیاہے؟اس کی اقسام بیان کریں

English

The sentence, parts of sentence, grammar tree, prefix and suffix

Classification on the basis of meaning.

Negative

Interrogative

Words meaning

Forms of verbs

• Tenses: (i) Present Tense (iii) Future Tense (ii) Past Tense

Noun, pronoun, verb, adjectives (Degrees)

All Questions of exercises of the Text Book Class 5th

Mathematics

Write the number in words. e.g 1,60,524

Write correct symbol (<,>, =)

Addition or subtraction e.g. $3\frac{3}{5} + 2\frac{3}{4}$

$$9\frac{2}{7} - 1\frac{13}{14}$$

Convert into decimals. e.g. $4\frac{1}{10}$

Find the place value. e.g: 14,79,623

Write in numbers.

Copy and complete. e.g: 3,407,862

+1,347,109

Round off nearest 1000 e.g: 148,732

Three digit multiplication e.g: 1879 x 682

• Simplify: $\{18 - (42 - 14) \times 723\}$

• Area of rectangle and square.

• LCM, HCF

• اعداد كولفظول ميں لکھيں۔

درست علامت لگائیں۔
 کسور کی جمع اور تفریق

• اعشاری نظام میں تبدیل کریں۔

• مقامی قیمت معلوم کریں۔

• اعداد میں لکھیں۔

تین در جی ضرب
 مختصر کریں
 مستطیل اور مربع کارقبہ معلوم کریں۔

ذواضعاف اقل،عاداعظم

اسلامیات

ایمان کامفهوم،الله تعالی پرایمان،روزه

میثاق مدینه، غزوه بدر، غزوه أحد، غزوه خندق

o سخاوت، غلاموں کے حقوق

حضرت عائشه صدیقه رضی الله تعالی عنها، حضرت ابو بکر صدیق رضی الله تعالی عنه

اردو	
------	--

- کلمه، مهمل، کلمه اور مهمل کااستعال
- جملہ اور جملے کی اقسام
 کلمہ کی اقسام، معنی کے لحاظ سے اسم کی اقسام
 فعل اور فعل کی اقسام (بلحاظ زمانہ)
- واحد جمع، مذكر مونث، الفاظ متضاد ، الفاظ متر ادف، محاورات اوراس كااستعال
 - جماعت پنجم کے مشقی معروضی سوالات (درسی کتاب)

Social Studies

- Map reading.
- Islamic republic of Pakistan.
- Historical background.
- Two nation theory.
- War of September 1965
- War of December 1971
- The Kashmir Issue
- Physical feature of Pakistan.
- Climate and weather.
- Mineral wealth of Pakistan.
- Muhammad Bin Qasim
- Mehmood Ghaznavi
- Shah Waliullah
- Sir Syed Ahmad Khan
- Quaid e Azam
- Allama Iqbal

معاشر تی علوم

- نقشه، اسلامی جمهوریه یا کستان
 - تاریخی پس منظر
 - دو قومی نظریه
 - جنگ ستمبر 1965
 - جنگ دسمبر 1971
 - مسّله کشمیر
 - یا کستان کے طبعی خدوخال
 - پاکستان کے معدنی ذخائر
 - محمد بن قاسم
 - محمود غزنوي
 - شاه ولي الله
 - سرسيداحمدخان
 - قائداعظم
 - علامه محمداقبال