

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

## جامعہ دارالعلوم کراچی

نمونہ پرچہ

داخلہ امتحان برائے متوسطہ پنجم (سائنس گروپ)

(حصہ اردو)

سوال نمبر ۱: مندرجہ ذیل محاورات کو جملوں میں استعمال کیجئے۔

کج خلقی، مسخر کرنا، عمل پیہم، بلائیں لینا، بے تابی سے انتظار کرنا۔

سوال نمبر ۲: اپنے دوست کو خط لکھیں جس میں اس کو ”کتب خانوں کی اہمیت اور افادیت“ کے بارے میں مطلع کریں۔ (خط کم از کم پندرہ سطروں پر مشتمل ہو۔)

سوال نمبر ۳: مندرجہ ذیل عنادین میں سے کسی ایک پر مضمون لکھیں، جو کم از کم پندرہ سطروں پر مشتمل ہو۔

(۱) نظریہ پاکستان (۲) رسول اکرم ﷺ کے اخلاق

(حصہ کیمیا)

سوال نمبر ۱: قانون مقلوب تناسب اور اس کی وضاحت کریں۔

Q.1. Define and explain the law of Reciprocal Propotion.

سوال نمبر ۲: کیمیائی تعامل کی تعریف کریں، اس کی تمام اقسام کے نام تحریر کریں اور تجلیلی تعامل اور احترام کی تعامل کی تعریف مع متوازن مساوات تحریر کریں۔

Q.2. Define Chemical Equation, write the names of its kinds. Define decomposition and combustion reaction with balance equation.

سوال نمبر ۳: مندرجہ ذیل اصطلاحات کی تعریف کریں:

(۱) مول (۲) کیمیائی فارمولا (۳) حرارت ذاتی تعامل (۴) حرارت گیر تعامل (۵) مالیکیولی فارمولا

Q.3. Define the following terms:

(1) Mole (2) Chemical Formula (3) Exothermic Reaction

(4) Endothermic Reaction (5) Molecular Formula

(حصہ انگریزی)

Q.01. Write an essay on anyone of the following topics in around 150 words.

I. Memorable Day of my Life

## **II. Uses and Abuses of Sports**

## **III. Role of Computer in Modern Time**

**Q.02. (a) Use the verbs given in parenthesis in correct form. (Use helping verbs of the tenses if necessary).**

- 1. He \_\_\_\_\_ this city in 2006. ( Leave)**
- 2. It \_\_\_\_\_ (rain) when I \_\_\_\_\_ Islamabad. (Reach)**
- 3. He \_\_\_\_\_ (Invite) his friends every year in his birthday party.**
- 4. They \_\_\_\_\_ (Learn) English for 3 months.**
- 5. \_\_\_\_\_ she \_\_\_\_\_ (Take) the admission yet?**

**Q. 02. (b) Change the voices of the following sentences.**

- 1. Saleem will catch the ball.**
- 2. Did they inform his brother last week?**
- 3. She teaches Urdu in school.**
- 4. The principle was giving Aslam reward.**
- 5. He can solve this problem.**

**Q.03. Change the narration of the following sentences.**

- 1. He ordered his servant to send that letter.**
- 2. She said to me, "What will you give me on my birthday?"**
- 3. Salma says, "I am wasting my time these days."**
- 4. Wife said to her husband, "Do you meet your friends?"**
- 5. I said to Naveed, "I cannot help you today but tomorrow."**