

**বেপজা পাবলিক স্কুল ও কলেজ চট্টগ্রাম**

দ্বাদশ শ্ৰেণিৰ প্ৰাক নিৰ্বাচনী পৰীক্ষাৰ লেচন প্ল্যান -২০২০

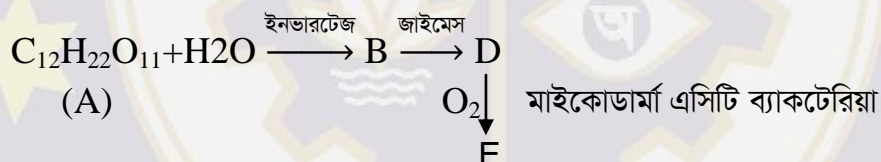
রসায়ন প্রথম পত্র অধ্যায় -০৫ (কর্মমুখী রসায়ন)

## অধ্যায় -০৫ (কর্মমুখী রসায়ন)

- # খাদ্য নিরাপত্তায় রসায়নের ভূমিকা
- # অনুমোদিত প্রিজারভেটিভস দ্বারা খাদ্য সংরক্ষণ
- # কিউরিং এর মাধ্যমে খাদ্য সংরক্ষণ
- # বিভিন্ন পদ্ধতিতে খাদ্য কৌটাজাতকরণ
- # সাসপেনশন ও কোয়াগুলেশন এর প্রয়োগ
- # দুধ হতে বিভিন্ন ধরনের পুষ্টিকর খাদ্য প্রস্তুতকরণ
- # সহজ উপায়ে বিভিন্ন ধরনের প্রসাধনী ও টয়লেট্রিজ প্রস্তুতকরণ
- # বিভিন্ন টয়লেট্রিজ এর ময়লা পরিষ্কারকরণের কৌশল
- # ভিনেগার প্রস্তুতিতে সঠিক কার্যপদ্ধতির প্রয়োগ
- # খাদ্য সংরক্ষক হিসেবে ভিনেগার এর গুরুত্ব।

**মোট ক্লাস সংখ্যা ---০৫**

**નમૂના પ્રશ્ન: ૦૧**



- |   |   |
|---|---|
| ক) পরিস্কারক মিশ্রণ কী?   | ১ |
| খ) গ্লাস ক্লিনারে কস্টিক সোডা ব্যবহার করা হয় না কেন?           | ২ |
| গ) উদ্দীপকের বিক্রিয়াগুলো সম্পন্ন কর।                          | ৩ |
| ঘ) A ও E এর খাদ্য সংরক্ষণ কৌশল একই প্রকৃতির কিনা? বিশ্লেষণ করো। | ৪ |

**નમૂના પ્રશ્ન: ૦૨**



**X**



Y



Z

- |  |   |
|--|---|
| ক) সক্রিয়ন শক্তি কী?  | ১ |
| খ) NaOH ও HF এর প্রশমন তাপ স্থির মান অপেক্ষা বেশি কেনো?                                  | ২ |
| গ) খাদ্য সংরক্ষণে X এর গুরুত্ব বর্ণনা করো।   | ৩ |
| ঘ) গ্লাস ক্রিনার ও টয়লেট ক্রিনার প্রস্তুতিতে Y ও Z এর নিয়ন্ত্রিত ব্যবহার বিশ্লেষণ করো। | ৪ |

উপরের নমুনা প্রশ্নের মত প্রতিটি বিষয়বস্তু থেকে বোর্ডের প্রশ্ন সমূহ শিক্ষার্থীদের অনুশীলন করতে হবে।