

# বোর্ড পরীক্ষার প্রশ্নপত্রের উত্তরমালা



বোর্ড পরীক্ষার প্রশ্নপত্রের উত্তরমালা ▶ সৃজনশীল

☑ উত্তরসূত্র : **SURE SUCCESS** HSC সৃজনশীল রসায়ন প্রথম পত্র **৯ম** বইয়ের ...

## ঢাকা বোর্ড ২০২৩

১ ▶ ১৯ পৃষ্ঠার ১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ২০ পৃষ্ঠার ২ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ৯৯ পৃষ্ঠার ১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ১০০ পৃষ্ঠার ৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ২০১ পৃষ্ঠার ১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ২৮৭ পৃষ্ঠার ১ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১০০ পৃষ্ঠার ২ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ২০২ পৃষ্ঠার ২ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## রাজশাহী বোর্ড ২০২৩

১ ▶ ১০১ পৃষ্ঠার ৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ২৮৮ পৃষ্ঠার ২ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ২০২ পৃষ্ঠার ৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২০৩ পৃষ্ঠার ৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১০২ পৃষ্ঠার ৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ২১ পৃষ্ঠার ৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ২০ পৃষ্ঠার ৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ১০২ পৃষ্ঠার ৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## যশোর বোর্ড ২০২৩

১ ▶ ২২ পৃষ্ঠার ৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ১০৫ পৃষ্ঠার ১০ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ১০৩ পৃষ্ঠার ৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২০৩ পৃষ্ঠার ৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১০৪ পৃষ্ঠার ৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ২০৪ পৃষ্ঠার ৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১০৪ পৃষ্ঠার ৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ২৮৮ পৃষ্ঠার ৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## কুমিল্লা বোর্ড ২০২৩

১ ▶ ২৮৯ পৃষ্ঠার ৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ১০৬ পৃষ্ঠার ১২ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ২০৪ পৃষ্ঠার ৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২২ পৃষ্ঠার ৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১০৬ পৃষ্ঠার ১১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ১০৭ পৃষ্ঠার ১৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ২০৫ পৃষ্ঠার ৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ২৩ পৃষ্ঠার ৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## চট্টগ্রাম বোর্ড ২০২৩

১ ▶ ২৯০ পৃষ্ঠার ৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ২০৬ পৃষ্ঠার ১০ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ২০৬ পৃষ্ঠার ৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ১০৮ পৃষ্ঠার ১৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১০৮ পৃষ্ঠার ১৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ২৪ পৃষ্ঠার ৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ২৩ পৃষ্ঠার ৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ১০৯ পৃষ্ঠার ১৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## সিলেট বোর্ড ২০২৩

১ ▶ ২৪ পৃষ্ঠার ১০ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ১১০ পৃষ্ঠার ১৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ২০৭ পৃষ্ঠার ১১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২৫ পৃষ্ঠার ১১ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১১০ পৃষ্ঠার ১৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ১১১ পৃষ্ঠার ১৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ২০৮ পৃষ্ঠার ১২ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ২৯০ পৃষ্ঠার ৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর



## বরিশাল বোর্ড ২০২২

১ ▶ ৩৮ পৃষ্ঠার ৩৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ৩৮ পৃষ্ঠার ৩৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ২২১ পৃষ্ঠার ৩৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২৯৬ পৃষ্ঠার ১৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১২৫ পৃষ্ঠার ৪১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ১২৬ পৃষ্ঠার ৪২ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ২২২ পৃষ্ঠার ৩৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ২২২ পৃষ্ঠার ৩৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## দিনাজপুর বোর্ড ২০২২

১ ▶ ২২২ পৃষ্ঠার ৩৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ১২৭ পৃষ্ঠার ৪৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ১২৬ পৃষ্ঠার ৪৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ৩৯ পৃষ্ঠার ৩৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ৩৯ পৃষ্ঠার ৩৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ১২৭ পৃষ্ঠার ৪৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ২৯৭ পৃষ্ঠার ১৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ২২৩ পৃষ্ঠার ৩৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## ময়মনসিংহ বোর্ড ২০২২

১ ▶ ৪০ পৃষ্ঠার ৩৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ২২৪ পৃষ্ঠার ৩৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ৪০ পৃষ্ঠার ৩৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২২৪ পৃষ্ঠার ৪০ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১২৮ পৃষ্ঠার ৪৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ৪১ পৃষ্ঠার ৩৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১২৯ পৃষ্ঠার ৪৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ২৯৭ পৃষ্ঠার ১৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর



## বোর্ড পরীক্ষার প্রশ্নপত্রের উত্তরমালা ▶ বলনির্বাচনি

## ঢাকা বোর্ড ২০২৩

১	গ	২	ক	৩	ঘ	৪	গ	৫	খ	৬	ঘ	৭	খ	৮	ঘ	৯	গ	১০	খ	১১	ক	১২	ঘ	১৩	ঘ
১৪	ঘ	১৫	ক	১৬	ক	১৭	ক	১৮	খ	১৯	ক	২০	খ	২১	গ	২২	গ	২৩	গ	২৪	ঘ	২৫	খ		

## রাজশাহী বোর্ড ২০২৩

১	গ	২	খ	৩	গ	৪	গ	৫	ঘ	৬	ঘ	৭	খ	৮	ক	৯	ঘ	১০	খ	১১	গ	১২	ঘ	১৩	ক
১৪	খ	১৫	ক	১৬	খ	১৭	গ	১৮	ক	১৯	ক	২০	ঘ	২১	গ	২২	খ	২৩	ক	২৪	*	২৫	ঘ		

## যশোর বোর্ড ২০২৩

১	ঘ	২	খ	৩	খ	৪	গ	৫	গ	৬	ক	৭	ক	৮	ঘ	৯	ক	১০	ক	১১	ক	১২	*	১৩	ঘ
১৪	খ	১৫	গ	১৬	ঘ	১৭	গ	১৮	ক	১৯	গ	২০	খ	২১	ঘ	২২	খ	২৩	গ	২৪	ঘ	২৫	ক		

## কুমিল্লা বোর্ড ২০২৩

১	গ	২	খ	৩	ঘ	৪	খ	৫	ক	৬	ঘ	৭	খ	৮	ঘ	৯	গ	১০	গ	১১	ক	১২	খ	১৩	গ
১৪	ক	১৫	খ	১৬	ঘ	১৭	খ	১৮	ক	১৯	ক	২০	গ	২১	খ	২২	ঘ	২৩	খ	২৪	ক	২৫	ক		

## চট্টগ্রাম বোর্ড ২০২৩

১	ঘ	২	ক	৩	গ	৪	খ	৫	ক	৬	খ	৭	ঘ	৮	গ	৯	ঘ	১০	ক	১১	গ	১২	ক	১৩	খ
১৪	গ	১৫	ক	১৬	খ	১৭	গ	১৮	ঘ	১৯	ক	২০	খ	২১	খ	২২	খ	২৩	গ	২৪	ঘ	২৫	ঘ		

## সিলেট বোর্ড ২০২৩

১	খ	২	গ	৩	ঘ	৪	খ	৫	গ	৬	ক	৭	গ	৮	গ	৯	ক	১০	ক	১১	ক	১২	খ	১৩	গ
১৪	ক	১৫	ঘ	১৬	ঘ	১৭	খ	১৮	ঘ	১৯	গ	২০	খ	২১	গ	২২	খ	২৩	ঘ	২৪	ঘ	২৫	খ		

## বরিশাল বোর্ড ২০২৩

১	গ	২	ঘ	৩	ঘ	৪	গ	৫	ঘ	৬	গ	৭	ঘ	৮	ক	৯	ক	১০	গ	১১	ক	১২	খ	১৩	খ
১৪	ক	১৫	ঘ	১৬	খ	১৭	ক	১৮	খ	১৯	ক	২০	ঘ	২১	গ	২২	খ	২৩	ক	২৪	গ	২৫	খ		

## দিনাজপুর বোর্ড ২০২৩

১	ঘ	২	ক	৩	গ	৪	খ	৫	ক	৬	ক	৭	ক	৮	খ	৯	ক	১০	ঘ	১১	গ	১২	খ	১৩	গ
১৪	ঘ	১৫	ক	১৬	গ	১৭	খ	১৮	ক	১৯	ঘ	২০	ঘ	২১	গ	২২	খ	২৩	খ	২৪	গ	২৫	খ		

## ময়মনসিংহ বোর্ড ২০২৩

১	খ	২	ক	৩	ঘ	৪	ক	৫	গ	৬	ঘ	৭	খ	৮	ঘ	৯	খ	১০	ক	১১	গ	১২	খ	১৩	ক
১৪	ঘ	১৫	খ	১৬	গ	১৭	ঘ	১৮	ক	১৯	ঘ	২০	ক	২১	ক	২২	খ	২৩	খ	২৪	গ	২৫	ক		

## ঢাকা বোর্ড ২০২২

১	খ	২	ঘ	৩	ক	৪	ঘ	৫	গ	৬	খ	৭	খ	৮	গ	৯	খ	১০	খ	১১	ক	১২	ঘ	১৩	গ
১৪	ক	১৫	গ	১৬	ক	১৭	ঘ	১৮	গ	১৯	ঘ	২০	খ	২১	ক	২২	গ	২৩	ক	২৪	ঘ	২৫	ক		

## রাজশাহী বোর্ড ২০২২

১	খ	২	ঘ	৩	খ	৪	গ	৫	ঘ	৬	গ	৭	ক	৮	ক	৯	গ	১০	খ	১১	ঘ	১২	গ	১৩	ঘ
১৪	ঘ	১৫	খ	১৬	ক	১৭	ঘ	১৮	ক	১৯	গ	২০	ক	২১	খ	২২	ঘ	২৩	ক	২৪	খ	২৫	গ		

## যশোর বোর্ড ২০২২

১	ঘ	২	খ	৩	ঘ	৪	গ	৫	খ	৬	খ	৭	ঘ	৮	গ	৯	খ	১০	গ	১১	খ	১২	ঘ	১৩	ক
১৪	ঘ	১৫	গ	১৬	ক	১৭	ক	১৮	গ	১৯	ঘ	২০	ক	২১	খ	২২	ক	২৩	গ	২৪	খ	২৫	ক		

## কুমিল্লা বোর্ড ২০২২

১	ক	২	গ	৩	খ	৪	ক	৫	ক	৬	গ	৭	ঘ	৮	গ	৯	গ	১০	ক	১১	ঘ	১২	ঘ	১৩	গ
১৪	ঘ	১৫	খ	১৬	ঘ	১৭	গ	১৮	খ	১৯	ঘ	২০	গ	২১	খ	২২	খ	২৩	গ	২৪	ক	২৫	ক		

## চট্টগ্রাম বোর্ড ২০২২

১	ক	২	খ	৩	গ	৪	ক	৫	খ	৬	ক	৭	গ	৮	গ	৯	ঘ	১০	গ	১১	ক	১২	ঘ	১৩	ক
১৪	খ	১৫	গ	১৬	খ	১৭	গ	১৮	ঘ	১৯	ক	২০	ঘ	২১	খ	২২	ঘ	২৩	খ	২৪	ঘ	২৫	ঘ		

## সিলেট বোর্ড ২০২২

১	ঘ	২	গ	৩	ক	৪	ক	৫	ঘ	৬	ঘ	৭	গ	৮	ক	৯	গ	১০	গ	১১	খ	১২	গ	১৩	ঘ
১৪	খ	১৫	গ	১৬	ঘ	১৭	ঘ	১৮	গ	১৯	গ	২০	গ	২১	খ	২২	ক	২৩	গ	২৪	ঘ	২৫	খ		

## বরিশাল বোর্ড ২০২২

১	খ	২	ঘ	৩	খ	৪	খ	৫	খ	৬	গ	৭	ঘ	৮	গ	৯	ক	১০	ঘ	১১	খ	১২	ঘ	১৩	খ
১৪	ঘ	১৫	খ	১৬	ক	১৭	গ	১৮	ঘ	১৯	খ	২০	খ	২১	ক	২২	ক	২৩	ঘ	২৪	ক	২৫	গ		

## দিনাজপুর বোর্ড ২০২২

১	গ	২	খ	৩	ক	৪	ঘ	৫	খ	৬	ঘ	৭	গ	৮	ঘ	৯	গ	১০	খ	১১	গ	১২	ঘ	১৩	ঘ
১৪	ক	১৫	খ	১৬	খ	১৭	খ	১৮	ঘ	১৯	গ	২০	ক	২১	ক	২২	ক	২৩	ক	২৪	ঘ	২৫	গ		

## ময়মনসিংহ বোর্ড ২০২২

১	খ	২	গ	৩	ঘ	৪	খ	৫	খ	৬	গ	৭	ঘ	৮	ক	৯	ক	১০	খ	১১	ক	১২	খ	১৩	ঘ
১৪	গ	১৫	ঘ	১৬	ক	১৭	গ	১৮	গ	১৯	খ	২০	ক	২১	ক	২২	গ	২৩	ঘ	২৪	ঘ	২৫	খ		

# শীর্ষস্থানীয় কলেজসমূহের প্রশ্নপত্রের উত্তরমালা



শীর্ষস্থানীয় কলেজসমূহের প্রশ্নপত্রের উত্তরমালা ▶ সৃজনশীল

✓ উত্তরসূত্র : **SURE SUCCESS** HSC সৃজনশীল রসায়ন প্রথম পত্র **৯ম** বইয়ের ...

## মির্জাপুর ক্যাডেট কলেজ, টাঙ্গাইল

১ ▶ ৫৯ পৃষ্ঠার ৭১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ১৪৮ পৃষ্ঠার ৮২ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ৬০ পৃষ্ঠার ৭২ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২৪১ পৃষ্ঠার ৬৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১৪৮ পৃষ্ঠার ৮০ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ২৪১ পৃষ্ঠার ৭০ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১৪৮ পৃষ্ঠার ৮১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ২৪১ পৃষ্ঠার ৭১ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## রাজশাহী ক্যাডেট কলেজ

১ ▶ ১৪৯ পৃষ্ঠার ৮৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ২৪২ পৃষ্ঠার ৭২ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ৩০৫ পৃষ্ঠার ৩৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২৪৩ পৃষ্ঠার ৭৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১৪৯ পৃষ্ঠার ৮৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ৬০ পৃষ্ঠার ৭৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১৫০ পৃষ্ঠার ৮৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ৬১ পৃষ্ঠার ৭৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## জয়পুরহাট গার্লস ক্যাডেট কলেজ

১ ▶ ২৪৪ পৃষ্ঠার ৭৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ১৫১ পৃষ্ঠার ৮৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ২৪৫ পৃষ্ঠার ৭৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ৬৩ পৃষ্ঠার ৭৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ৩০৫ পৃষ্ঠার ৩৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ১৫২ পৃষ্ঠার ৮৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ৬২ পৃষ্ঠার ৭৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ১৫৩ পৃষ্ঠার ৯০ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## কুমিল্লা ক্যাডেট কলেজ

১ ▶ ৬৩ পৃষ্ঠার ৭৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ২৪৫ পৃষ্ঠার ৮০ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ১৫৩ পৃষ্ঠার ৯১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ৬৪ পৃষ্ঠার ৮০ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ২৪৫ পৃষ্ঠার ৭৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ২৪৬ পৃষ্ঠার ৮১ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১৫৩ পৃষ্ঠার ৯২ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ৩০৬ পৃষ্ঠার ৩৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## নটর ডেম কলেজ, ঢাকা

১ ▶ ৬৮ পৃষ্ঠার ৮৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ২৫০ পৃষ্ঠার ৮৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ৬৮ পৃষ্ঠার ৮৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২৫০ পৃষ্ঠার ৯০ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১৫৯ পৃষ্ঠার ১০১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ৩০৭ পৃষ্ঠার ৪০ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১৬০ পৃষ্ঠার ১০২ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ৬৯ পৃষ্ঠার ৯০ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## আইডিয়াল স্কুল অ্যান্ড কলেজ, মতিঝিল, ঢাকা

১ ▶ ৭১ পৃষ্ঠার ৯৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ২৫২ পৃষ্ঠার ৯৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ১৬২ পৃষ্ঠার ১০৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২৫২ পৃষ্ঠার ৯৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ৭১ পৃষ্ঠার ৯৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ৩০৮ পৃষ্ঠার ৪২ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১৬২ পৃষ্ঠার ১০৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ১৬৩ পৃষ্ঠার ১০৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর

## রাজশাহী কলেজ

১ ▶ ২৫৭ পৃষ্ঠার ১০৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ৩০৯ পৃষ্ঠার ৪৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ১৬৯ পৃষ্ঠার ১২০ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ৭৫ পৃষ্ঠার ১০৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১৬৯ পৃষ্ঠার ১২১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ৭৬ পৃষ্ঠার ১০৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ২৫৮ পৃষ্ঠার ১০৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ২৫৮ পৃষ্ঠার ১০৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর

### রাজশাহী সরকারি সিটি কলেজ

১ ▶ ১৭১ পৃষ্ঠার ১২৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ১৭৩ পৃষ্ঠার ১২৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ১৭২ পৃষ্ঠার ১২৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ১৭৩ পৃষ্ঠার ১২৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ২৬০ পৃষ্ঠার ১১০ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ৭৭ পৃষ্ঠার ১০৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ৩১০ পৃষ্ঠার ৪৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ১৭৪ পৃষ্ঠার ১২৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর

### সরকারি মাইকেল মধুসূদন কলেজ, যশোর

১ ▶ ৮০ পৃষ্ঠার ১১৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ১৭৭ পৃষ্ঠার ১৩৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ৮০ পৃষ্ঠার ১১৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২৬৩ পৃষ্ঠার ১১৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১৭৬ পৃষ্ঠার ১৩৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ২৬৩ পৃষ্ঠার ১১৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১৭৭ পৃষ্ঠার ১৩৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ৩১১ পৃষ্ঠার ৫২ নং প্রশ্ন ও উত্তর

### ইম্পাহানী ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ, কুমিল্লা সেনানিবাস

১ ▶ ৮১ পৃষ্ঠার ১১৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ৩১২ পৃষ্ঠার ৫৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ৮১ পৃষ্ঠার ১১৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ১৭৮ পৃষ্ঠার ১৩৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ২৬৪ পৃষ্ঠার ১১৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ২৬৪ পৃষ্ঠার ১১৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১৭৮ পৃষ্ঠার ১৩৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ১৭৯ পৃষ্ঠার ১৩৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর

### চট্টগ্রাম কলেজ

১ ▶ ৮৩ পৃষ্ঠার ১২১ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ১৮২ পৃষ্ঠার ১৪৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ১৮২ পৃষ্ঠার ১৪৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২৬৭ পৃষ্ঠার ১২৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ৩১৩ পৃষ্ঠার ৫৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ৮৪ পৃষ্ঠার ১২২ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ২৬৭ পৃষ্ঠার ১২৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ১৮২ পৃষ্ঠার ১৪৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর

### মুরারিচাঁদ কলেজ, সিলেট

১ ▶ ৮৭ পৃষ্ঠার ১২৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ১৮৭ পৃষ্ঠার ১৫৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ৮৮ পৃষ্ঠার ১৩০ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২৭২ পৃষ্ঠার ১৩৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ২৭১ পৃষ্ঠার ১৩৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ২৭২ পৃষ্ঠার ১৩৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১৮৭ পৃষ্ঠার ১৫৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ২৭৩ পৃষ্ঠার ১৩৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর

### ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ, রংপুর

১ ▶ ৯০ পৃষ্ঠার ১৩৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ২৭৮ পৃষ্ঠার ১৪৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ১৯১ পৃষ্ঠার ১৬২ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ৩১৬ পৃষ্ঠার ৬৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ৯১ পৃষ্ঠার ১৩৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ১৯২ পৃষ্ঠার ১৬৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ২৭৮ পৃষ্ঠার ১৪৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ১৯২ পৃষ্ঠার ১৬৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর

### আনন্দ মোহন সরকারি কলেজ, ময়মনসিংহ

১ ▶ ৯৩ পৃষ্ঠার ১৪৩ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৫ ▶ ২৮২ পৃষ্ঠার ১৫৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর
২ ▶ ৯৪ পৃষ্ঠার ১৪৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৬ ▶ ২৮২ পৃষ্ঠার ১৫৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৩ ▶ ১৯৫ পৃষ্ঠার ১৬৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৭ ▶ ৩১৭ পৃষ্ঠার ৬৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর
৪ ▶ ১৯৫ পৃষ্ঠার ১৭০ নং প্রশ্ন ও উত্তর	৮ ▶ ১৯৫ পৃষ্ঠার ১৭১ নং প্রশ্ন ও উত্তর



শীর্ষস্থানীয় কলেজসমূহের প্রশ্নপত্রের উত্তরমালা ▶ বহুনির্বাচনি

### মির্জাপুর ক্যাডেট কলেজ, টাঙ্গাইল

১	(খ)	২	(ঘ)	৩	(খ)	৪	(খ)	৫	(ক)	৬	(ক)	৭	(ঘ)	৮	(ক)	৯	(গ)	১০	(ঘ)	১১	(গ)	১২	(ক)	১৩	(গ)
১৪	(খ)	১৫	(ঘ)	১৬	(ঘ)	১৭	(ঘ)	১৮	(গ)	১৯	(খ)	২০	(খ)	২১	(খ)	২২	(ক)	২৩	(গ)	২৪	(খ)	২৫	(ঘ)		

## রাজশাহী ক্যাডেট কলেজ

১	ক	২	ঘ	৩	ক	৪	ঘ	৫	গ	৬	গ	৭	ক	৮	ঘ	৯	খ	১০	ঘ	১১	খ	১২	ঘ	১৩	ঘ
১৪	খ	১৫	ক	১৬	গ	১৭	গ	১৮	খ	১৯	ঘ	২০	খ	২১	ঘ	২২	গ	২৩	ক	২৪	ক	২৫	গ		

## জয়পুরহাট গার্লস ক্যাডেট কলেজ

১	ঘ	২	খ	৩	গ	৪	গ	৫	খ	৬	ঘ	৭	ক	৮	ঘ	৯	ক	১০	খ	১১	খ	১২	ক	১৩	গ
১৪	গ	১৫	গ	১৬	ঘ	১৭	খ	১৮	ঘ	১৯	ক	২০	খ	২১	ক	২২	ক	২৩	ঘ	২৪	গ	২৫	খ		

## কুমিল্লা ক্যাডেট কলেজ

১	ক	২	গ	৩	ক	৪	ঘ	৫	ঘ	৬	খ	৭	ক	৮	খ	৯	ঘ	১০	গ	১১	খ	১২	খ	১৩	খ
১৪	খ	১৫	ক	১৬	ক	১৭	ক	১৮	ঘ	১৯	খ	২০	ক	২১	ঘ	২২	ঘ	২৩	গ	২৪	ঘ	২৫	ক		

## ফৌজদারহাট ক্যাডেট কলেজ, চট্টগ্রাম

১	ঘ	২	গ	৩	ঘ	৪	খ	৫	ঘ	৬	ঘ	৭	খ	৮	ঘ	৯	ক	১০	খ	১১	গ	১২	গ	১৩	ঘ
১৪	খ	১৫	ঘ	১৬	গ	১৭	ক	১৮	খ	১৯	গ	২০	ক	২১	ঘ	২২	গ	২৩	ক	২৪	ঘ	২৫	ক		

## নটর ডেম কলেজ, ঢাকা

১	ঘ	২	ঘ	৩	খ	৪	ঘ	৫	গ	৬	গ	৭	গ	৮	গ	৯	ক	১০	ঘ	১১	গ	১২	ক	১৩	খ
১৪	ঘ	১৫	খ	১৬	*	১৭	খ	১৮	ক	১৯	খ	২০	ক	২১	ঘ	২২	ঘ	২৩	খ	২৪	খ	২৫	গ		

## রাজউক উত্তরা মডেল কলেজ, ঢাকা

১	খ	২	ক	৩	ঘ	৪	ঘ	৫	ক	৬	গ	৭	খ	৮	গ	৯	ঘ	১০	গ	১১	ঘ	১২	ক	১৩	ক
১৪	গ	১৫	খ	১৬	গ	১৭	খ	১৮	খ	১৯	ক	২০	খ	২১	গ	২২	গ	২৩	ক	২৪	ঘ	২৫	খ		

## রাজশাহী কলেজ

১	গ	২	ঘ	৩	ক	৪	ঘ	৫	খ	৬	ঘ	৭	ক	৮	ঘ	৯	গ	১০	খ	১১	গ	১২	ঘ	১৩	গ
১৪	ক	১৫	খ	১৬	ক	১৭	গ	১৮	ক	১৯	গ	২০	খ	২১	খ	২২	ঘ	২৩	ক	২৪	গ	২৫	ঘ		

## সরকারি মাইকেল মধুসূদন কলেজ, যশোর

১	ক	২	গ	৩	খ	৪	গ	৫	গ	৬	ক	৭	গ	৮	খ	৯	ঘ	১০	ঘ	১১	খ	১২	ঘ	১৩	*
১৪	গ	১৫	গ	১৬	ঘ	১৭	খ	১৮	খ	১৯	ক	২০	ক	২১	গ	২২	ঘ	২৩	গ	২৪	ক	২৫	ঘ		

## ইস্পাহানী ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ, কুমিল্লা সেনানিবাস

১	ক	২	ঘ	৩	খ	৪	ঘ	৫	গ	৬	ঘ	৭	খ	৮	ক	৯	ঘ	১০	খ	১১	ঘ	১২	গ	১৩	গ
১৪	গ	১৫	খ	১৬	খ	১৭	ঘ	১৮	গ	১৯	ক	২০	খ	২১	ঘ	২২	ঘ	২৩	খ	২৪	গ	২৫	ঘ		

## চট্টগ্রাম কলেজ

১	ঘ	২	খ	৩	ক	৪	খ	৫	ক	৬	ঘ	৭	খ	৮	ঘ	৯	গ	১০	গ	১১	ঘ	১২	ক	১৩	ক
১৪	গ	১৫	খ	১৬	ঘ	১৭	ক	১৮	খ	১৯	গ	২০	ঘ	২১	গ	২২	খ	২৩	গ	২৪	ঘ	২৫	গ		

## মুরারিচাঁদ কলেজ, সিলেট

১	ঘ	২	খ	৩	খ	৪	গ	৫	ঘ	৬	গ	৭	ঘ	৮	ঘ	৯	খ	১০	গ	১১	খ	১২	ঘ	১৩	গ
১৪	ঘ	১৫	খ	১৬	খ	১৭	গ	১৮	খ	১৯	খ	২০	ঘ	২১	গ	২২	গ	২৩	খ	২৪	ঘ	২৫	ক		

## ঝালকাঠি সরকারি কলেজ

১	গ	২	ঘ	৩	গ	৪	খ	৫	ঘ	৬	ঘ	৭	খ	৮	খ	৯	গ	১০	ক	১১	গ	১২	ঘ	১৩	গ
১৪	ঘ	১৫	গ	১৬	গ	১৭	ঘ	১৮	খ	১৯	ক	২০	ঘ	২১	গ	২২	ঘ	২৩	খ	২৪	ক	২৫	ক		

## ক্যান্টনমেন্ট পাবলিক স্কুল ও কলেজ, পার্বতীপুর, দিনাজপুর

১	খ	২	গ	৩	*	৪	গ	৫	ক	৬	গ	৭	ক	৮	ঘ	৯	খ	১০	গ	১১	ঘ	১২	গ	১৩	ক
১৪	ঘ	১৫	ঘ	১৬	ক	১৭	ক	১৮	ঘ	১৯	গ	২০	ক	২১	গ	২২	ক	২৩	খ	২৪	ক	২৫	খ		

## শহীদ সৈয়দ নজরুল ইসলাম কলেজ, ময়মনসিংহ

১	গ	২	খ	৩	গ	৪	গ	৫	খ	৬	ক	৭	ঘ	৮	গ	৯	খ	১০	ঘ	১১	খ	১২	খ	১৩	ক
১৪	গ	১৫	ক	১৬	ঘ	১৭	খ	১৮	ঘ	১৯	ঘ	২০	ক	২১	ক	২২	গ	২৩	ঘ	২৪	ক	২৫	খ		

# এক্সকুসিভ মডেল টেস্টের উত্তরমালা



এক্সকুসিভ মডেল টেস্টের উত্তরমালা ▶ সৃজনশীল

✓ উত্তরসূত্র : **SURE SUCCESS** HSC সৃজনশীল রসায়ন প্রথম পত্র চমকিত বইয়ের ...

## এক্সকুসিভ মডেল টেস্ট ০১

- |                                      |                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| ১ ▶ ৩১ পৃষ্ঠার ২২ নং প্রশ্ন ও উত্তর  | ৫ ▶ ৩৪ পৃষ্ঠার ২৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর   |
| ২ ▶ ১২১ পৃষ্ঠার ৩৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর | ৬ ▶ ১৪৩ পৃষ্ঠার ৭২ নং প্রশ্ন ও উত্তর  |
| ৩ ▶ ২৩৯ পৃষ্ঠার ৬৭ নং প্রশ্ন ও উত্তর | ৭ ▶ ২৫৯ পৃষ্ঠার ১০৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ৪ ▶ ২৮৯ পৃষ্ঠার ৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর  | ৮ ▶ ৫৩ পৃষ্ঠার ৬১ নং প্রশ্ন ও উত্তর   |

## এক্সকুসিভ মডেল টেস্ট ০২

- |                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| ১ ▶ ১২৩ পৃষ্ঠার ৩৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর | ৫ ▶ ৭৪ পৃষ্ঠার ১০০ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ২ ▶ ৫৩ পৃষ্ঠার ৬০ নং প্রশ্ন ও উত্তর  | ৬ ▶ ২১৫ পৃষ্ঠার ২৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ৩ ▶ ২২৭ পৃষ্ঠার ৪৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর | ৭ ▶ ১৫০ পৃষ্ঠার ৮৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ৪ ▶ ২৯৩ পৃষ্ঠার ১০ নং প্রশ্ন ও উত্তর | ৮ ▶ ৭০ পৃষ্ঠার ৯২ নং প্রশ্ন ও উত্তর  |

## এক্সকুসিভ মডেল টেস্ট-০৩

- |                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| ১ ▶ ৭৩ পৃষ্ঠার ৯৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর   | ৫ ▶ ২৫৫ পৃষ্ঠার ১০০ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ২ ▶ ৩০৯ পৃষ্ঠার ৪৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর  | ৬ ▶ ৭৪ পৃষ্ঠার ১০০ নং প্রশ্ন ও উত্তর  |
| ৩ ▶ ১৬৬ পৃষ্ঠার ১১৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর | ৭ ▶ ১৬৭ পৃষ্ঠার ১১৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ৪ ▶ ২৫৫ পৃষ্ঠার ৯৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর  | ৮ ▶ ২৫৬ পৃষ্ঠার ১০১ নং প্রশ্ন ও উত্তর |

## এক্সকুসিভ মডেল টেস্ট-০৪

- |                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| ১ ▶ ২৬৯ পৃষ্ঠার ১২৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর | ৫ ▶ ২৬৯ পৃষ্ঠার ১৩০ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ২ ▶ ৮৫ পৃষ্ঠার ১২৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর  | ৬ ▶ ৩১৪ পৃষ্ঠার ৫৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর  |
| ৩ ▶ ১৮৪ পৃষ্ঠার ১৪৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর | ৭ ▶ ১৮৫ পৃষ্ঠার ১৫০ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ৪ ▶ ৮৬ পৃষ্ঠার ১২৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর  | ৮ ▶ ২৭০ পৃষ্ঠার ১৩১ নং প্রশ্ন ও উত্তর |

## এক্সকুসিভ মডেল টেস্ট-০৫

- |                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| ১ ▶ ৯৬ পৃষ্ঠার ১৪৮ নং প্রশ্ন ও উত্তর  | ৫ ▶ ১৯৮ পৃষ্ঠার ১৭৫ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ২ ▶ ৯৬ পৃষ্ঠার ১৪৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর  | ৬ ▶ ২৮৩ পৃষ্ঠার ১৫৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ৩ ▶ ১৯৭ পৃষ্ঠার ১৭৪ নং প্রশ্ন ও উত্তর | ৭ ▶ ১৯৮ পৃষ্ঠার ১৭৬ নং প্রশ্ন ও উত্তর |
| ৪ ▶ ৩১৮ পৃষ্ঠার ৬৯ নং প্রশ্ন ও উত্তর  | ৮ ▶ ২৮৪ পৃষ্ঠার ১৬০ নং প্রশ্ন ও উত্তর |



এক্সকুসিভ মডেল টেস্টের উত্তরমালা ▶ বহুনির্বাচনি

## এক্সকুসিভ মডেল টেস্ট ০৬

১	গ	২	গ	৩	গ	৪	গ	৫	খ	৬	ক	৭	খ	৮	খ	৯	খ	১০	খ	১১	ঘ	১২	ঘ	১৩	গ
১৪	ক	১৫	গ	১৬	ঘ	১৭	ঘ	১৮	ঘ	১৯	গ	২০	খ	২১	ক	২২	গ	২৩	ক	২৪	খ	২৫	গ		

## এক্সকুসিভ মডেল টেস্ট ০৭

১	খ	২	ঘ	৩	ক	৪	গ	৫	ঘ	৬	ক	৭	ঘ	৮	ঘ	৯	গ	১০	গ	১১	ক	১২	খ	১৩	খ
১৪	ঘ	১৫	গ	১৬	গ	১৭	গ	১৮	ক	১৯	গ	২০	খ	২১	খ	২২	খ	২৩	ঘ	২৪	ঘ	২৫	খ		

## এক্সকুসিভ মডেল টেস্ট-০৮

১	খ	২	ক	৩	ক	৪	খ	৫	ক	৬	গ	৭	ক	৮	খ	৯	ঘ	১০	খ	১১	খ	১২	ঘ	১৩	খ
১৪	ক	১৫	গ	১৬	গ	১৭	ঘ	১৮	ঘ	১৯	গ	২০	গ	২১	খ	২২	খ	২৩	*	২৪	ঘ	২৫	খ		

## এক্সকুসিভ মডেল টেস্ট-০৯

১	গ	২	খ	৩	ক	৪	ঘ	৫	গ	৬	গ	৭	ঘ	৮	গ	৯	খ	১০	*	১১	খ	১২	ঘ	১৩	খ
১৪	খ	১৫	ক	১৬	খ	১৭	খ	১৮	ঘ	১৯	ঘ	২০	খ	২১	গ	২২	গ	২৩	গ	২৪	ঘ	২৫	ক		

## এক্সকুসিভ মডেল টেস্ট-১০

১	খ	২	ক	৩	গ	৪	গ	৫	গ	৬	খ	৭	ঘ	৮	ঘ	৯	ক	১০	গ	১১	খ	১২	খ	১৩	গ
১৪	গ	১৫	ক	১৬	খ	১৭	ক	১৮	ঘ	১৯	খ	২০	ক	২১	ঘ	২২	ঘ	২৩	খ	২৪	ক	২৫	গ		