

শর্ট সিলেবাস-২০২৩

## ঊদ্ভাস একাডেমিক এন্ড এডমিশন কেয়ার

SSC 2023 MCQ বুস্টার কোর্স (অনলাইন)

বিজ্ঞান বিভাগ (বাংলা ও ইংলিশ ভার্শন)

* পদার্থবিজ্ঞান, রসায়ন, গণিত, উচ্চতর গণিত, জীববিজ্ঞান, বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়, বাংলা, আইসিটি এবং ইসলাম ধর্ম ৯ টি বিষয়ে MCQ উপর স্পেশাল ক্লাস নেওয়া হবে	* প্রতিটি অনলাইন ক্লাসের <b>ভিডিও রিপ্লে</b> বোর্ড পরীক্ষা পর্যন্ত শিক্ষার্থীর আইডিতে সংরক্ষিত থাকবে
* <b>Zoom App</b> এর মাধ্যমে ১ দিন পর পর <b>Live Class</b> অনুষ্ঠিত হবে	* আগের দিনের ক্লাসের উপর <b>Daily MCQ Live &amp; Practice Exam (অনলাইন)</b>
* মোট ক্লাস সংখ্যা- <b>১৮</b> টি, Daily Live & Practice Exam- <b>১৮</b> সেট	* প্রতিটি পরীক্ষার <b>এনালাইসিস রিপোর্ট</b> ও <b>Auto SMS</b> এ রেজাল্ট প্রদান
* বিগত ০৭ বছরের সকল বোর্ডের বহুনির্বাচনি প্রশ্ন ও সমাধান সংবলিত প্রিন্টেড MCQ বুস্টার বুক ফ্রি	* কোর্স ফি ২,৫০০/- (দুই হাজার পাঁচশত টাকা)
* প্রতিটি ক্লাসের মাল্টি-কালার pdf ক্লাসনোট প্রদান করা হবে	* সরাসরি ব্রাণ্ডে এসে অথবা <b>Online Payment</b> এর মাধ্যমে ভর্তি হওয়া যাবে
	* <b>Website - www.udvash.com, Helpline - 09666775566</b>

অনলাইন লাইভ ক্লাসের সময়সূচি	বাংলা ভার্শন : বিকাল ৩:০০ টা ও সন্ধ্যা ৭:০০ টা	ইংলিশ ভার্শন : সন্ধ্যা ৭:০০ টা
অনলাইন লাইভ এক্সামের সময়সূচি	সকাল ১০:০০ টা থেকে রাত ১০:০০ টা পর্যন্ত চলবে	

### ক্লাস ও এক্সাম রুটিন

তারিখ ও বার	লাইভ ক্লাস (ভর্তিকৃত নিজ নিজ ব্যাচ টাইম অনুযায়ী)	লাইভ এক্সাম (সকাল ১০:০০ টা থেকে রাত ১০:০০ টা)
১০.০৯.২২ (শনিবার)	<b>Live Class (P-01)</b> পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায় – ০১, ০২, ০৩, ০৪	-----
১২.০৯.২২ (সোমবার)	<b>Live Class (C-01)</b> রসায়ন: অধ্যায় – ০১, ০২, ০৩, ০৪, ০৫	Daily Live Exam (P-01) MCQ (50×1=50); 45 min.
১৪.০৯.২২ (বুধবার)	<b>Live Class (M-01)</b> গণিত: অধ্যায় – ০২, ০৩, ০৪	Daily Live Exam (C-01) MCQ (50×1=50); 45 min.
১৬.০৯.২২ (শুক্রবার)	<b>Live Class (Bio-01)</b> জীববিজ্ঞান: অধ্যায় – ০১, ০২, ০৪, ০৫	Daily Live Exam (M-01) MCQ (50×1=50); 45 min.
১৮.০৯.২২ (রবিবার)	<b>Live Class (HM-01)</b> উচ্চতর গণিত: অধ্যায় – ০২, ০৩, ০৭, ১০	Daily Live Exam (Bio-01) MCQ (50×1=50); 45 min.
২০.০৯.২২ (মঙ্গলবার)	<b>Live Class (Ba-01)</b> বাংলা ১ম পত্র: সম্পূর্ণ (শর্ট সিলেবাস)	Daily Live Exam (HM-01) MCQ (50×1=50); 45 min.
২২.০৯.২২ (বৃহস্পতিবার)	<b>Live Class (ICT-01)</b> আইসিটি: অধ্যায় – ০১, ০২, ০৩, ০৪, ০৫	Daily Live Exam (Ba-01) MCQ (50×1=50); 45 min.
২৪.০৯.২২ (শনিবার)	<b>Live Class (BGS-01)</b> বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়: অধ্যায় – ০১, ০২, ০৪, ০৫	Daily Live Exam (ICT-01) MCQ (50×1=50); 45 min.
২৬.০৯.২২ (সোমবার)	<b>Live Class (M-02)</b> গণিত: অধ্যায় – ০৭, ০৮, ০৯	Daily Live Exam (BGS-01) MCQ (50×1=50); 45 min.
২৮.০৯.২২ (বুধবার)	<b>Live Class (P-02)</b> পদার্থবিজ্ঞান: অধ্যায় – ০৫, ০৭, ০৮, ১১	Daily Live Exam (M-02) MCQ (50×1=50); 45 min.
৩০.০৯.২২ (শুক্রবার)	<b>Live Class (C-02)</b> রসায়ন: অধ্যায় – ০৬, ০৭, ১১	Daily Live Exam (P-02) MCQ (50×1=50); 45 min.
০২.১০.২২ (রবিবার)	<b>Live Class (M-03)</b> গণিত: অধ্যায় – ১৩, ১৬, ১৭	Daily Live Exam (C-02) MCQ (50×1=50); 45 min.
০৬.১০.২২ (বৃহস্পতিবার)	<b>Live Class (Bio-02)</b> জীববিজ্ঞান: অধ্যায় – ০৬, ০৮, ১১, ১২	Daily Live Exam (M-03) MCQ (50×1=50); 45 min.
০৮.১০.২২ (শনিবার)	<b>Live Class (HM-02)</b> উচ্চতর গণিত: অধ্যায় – ০৮, ০৯	Daily Live Exam (Bio-02) MCQ (50×1=50); 45 min.
১০.১০.২২ (সোমবার)	<b>Live Class (Ba-02)</b> বাংলা ২য় পত্র: সম্পূর্ণ (শর্ট সিলেবাস)	Daily Live Exam (HM-02) MCQ (50×1=50); 45 min.
১২.১০.২২ (বুধবার)	<b>Live Class (R-01)</b> ধর্ম: সম্পূর্ণ (শর্ট সিলেবাস)	Daily Live Exam (Ba-02) MCQ (50×1=50); 45 min.
১৪.১০.২২ (শুক্রবার)	<b>Live Class (BGS-02)</b> বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়: অধ্যায় – ০৬, ০৯, ১০, ১১, ১৬	Daily Live Exam (R-01) MCQ (50×1=50); 45 min.
১৬.১০.২২ (রবিবার)	<b>Live Class (HM-03)</b> উচ্চতর গণিত: অধ্যায় – ১১, ১৪	Daily Live Exam (BGS-02) MCQ (50×1=50); 45 min.
১৭.১০.২২ (সোমবার)	-----	Daily Live Exam (HM-03) MCQ (50×1=50); 45 min.

#### অনলাইনে ক্লাস ও পরীক্ষা পদ্ধতি:

- \* **Live Class** অনুষ্ঠিত হবে **Zoom App** এর মাধ্যমে। এজন্য প্রত্যেক শিক্ষার্থীকে আগে থেকেই নিজের মোবাইল/ল্যাপটপ/ডেস্কটপে **Zoom App Install** করে রাখার জন্য অনুরোধ করা হল।
- \* **Live Class & Exam** দিতে **udvash.com** এই ওয়েবসাইটে গিয়ে 'Join Now' বাটনে ক্লিক করো। ক্লাস ও পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করতে ঊদ্ভাস এর SSC 2023 MCQ বুস্টার কোর্সে তোমার ভর্তিকৃত রেজিস্ট্রেশন নম্বর ব্যবহার করে **Login** করো।
- \* **Daily Live Exam** গুলো রুটিনে উল্লেখিত তারিখ অনুযায়ী সকাল ১০:০০ টা থেকে রাত ১০:০০ টা পর্যন্ত চলবে। এই সময়ের মধ্যে একজন শিক্ষার্থী উক্ত **Live Exam**-এ একবারই অংশগ্রহণ করতে পারবে। তবে অধিক অনুশীলনের জন্য শিক্ষার্থীরা একই সিলেবাসের **Practice Exam** এ একাধিকবার অংশগ্রহণ করতে পারবে।

## SSC 2023 MCQ বুস্টার কোর্স এর সিলেবাস (অনলাইন)

লেকচার	সিলেবাস			
<b>পদার্থবিজ্ঞান</b>				
P-01	অধ্যায়-০১: ভৌত রাশি এবং পরিমাপ	অধ্যায়-০২: গতি	অধ্যায়-০৩: বল	অধ্যায়-০৪: কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি
P-02	অধ্যায়-০৫: পদার্থের অবস্থা ও চাপ	অধ্যায়-০৬: তরঙ্গ ও শব্দ	অধ্যায়-০৮: আলোর প্রতিফল	অধ্যায়-১১: চল বিদ্যুৎ
<b>রসায়ন</b>				
C-01	অধ্যায়-০১: রসায়নের ধারণা অধ্যায়-০৪: পর্যায় সারণি	অধ্যায়-০২: পদার্থের অবস্থা অধ্যায়-০৫: রাসায়নিক বন্ধন	অধ্যায়-০৩: পদার্থের গঠন	
C-02	অধ্যায়-০৬: মৌলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা	অধ্যায়-০৭: রাসায়নিক বিক্রিয়া	অধ্যায়-১১: খনিজ সম্পদ-জীবাশ্ম	
<b>গণিত</b>				
M-01	অধ্যায়-০২: সেট ও ফাংশন	অধ্যায়-০৩: বীজগাণিতিক রাশি	অধ্যায়-০৪: সূচক ও লগারিদম	
M-02	অধ্যায়-০৭: ব্যবহারিক জ্যামিতি	অধ্যায়-০৮: বৃত্ত	অধ্যায়-০৯: ত্রিকোণমিতিক অনুপাত	
M-03	অধ্যায়-১৩: সসীম ধারা	অধ্যায়-১৬: পরিমিতি	অধ্যায়-১৭: পরিসংখ্যান	
<b>উচ্চতর গণিত</b>				
HM-01	অধ্যায়-০২: বীজগাণিতিক রাশি	অধ্যায়-০৩: জ্যামিতি	অধ্যায়-০৭: অসীম ধারা	অধ্যায়-১০: দ্বিপদী বিস্তৃতি
HM-02	অধ্যায়-০৮: ত্রিকোণমিতি	অধ্যায়-০৯: সূচকীয় ও লগারিদমীয় ফাংশন		
HM-03	অধ্যায়-১১: স্থানাঙ্ক জ্যামিতি	অধ্যায়-১৪: সম্ভাবনা		
<b>জীববিজ্ঞান</b>				
Bio-01	অধ্যায়-০১: জীবন পাঠ	অধ্যায়-০২: জীবকোষ ও টিস্যু	অধ্যায়-০৪: জীবনীশক্তি	অধ্যায়-০৫: খাদ্য, পুষ্টি এবং পরিপাক
Bio-02	অধ্যায়-০৬: জীবে পরিবহন	অধ্যায়-০৮: রেচন প্রক্রিয়া	অধ্যায়-১১: জীবের প্রজনন	অধ্যায়-১২: জীবের বংশগতি ও বিবর্তন
<b>আইসিটি</b>				
ICT-01	অধ্যায়-০১: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি এবং আমাদের বাংলাদেশ অধ্যায়-০৩: আমার শিক্ষায় ইন্টারনেট	অধ্যায়-০২: কম্পিউটার ও কম্পিউটার ব্যবহারকারীর নিরাপত্তা অধ্যায়-০৪: আমার লেখালেখি ও হিসাব	অধ্যায়-০৫: মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স	
<b>বাংলা</b>				
Ba-01	বাংলা ১ম পত্র ( গদ্য, পদ্য, নাটক ও উপন্যাস)			
Ba-02	বাগ্যন্ত্র, ধ্বনি ও বর্ণ, স্বরধ্বনি, ব্যঞ্জনধ্বনি, বর্ণের উচ্চারণ, উপসর্গ দিয়ে শব্দ গঠন, প্রত্যয় দিয়ে শব্দ গঠন, সমাস দিয়ে শব্দ গঠন, সন্ধি, শব্দদ্বিত্ব, সংখ্যাবাচক শব্দ, শব্দের শ্রেণিবিভাগ, বিশেষ্য, সর্বনাম, বিশেষণ, ক্রিয়া, ক্রিয়াবিশেষণ, অনুসর্গ, যোজক, আবেগ, নির্দেশক, বিভক্তি, ক্রিয়াবিভক্তি, বাক্যের অংশ ও শ্রেণিবিভাগ, উদ্দেশ্য ও বিধেয়, সরল, জটিল ও যৌগিক বাক্য, কারক, বাচ্য, উক্তি, বাগর্থের শ্রেণি, বাগধারা, প্রতিশব্দ, বিপরীত শব্দ, শব্দজোড়া নির্মিত অংশঃ অনুচ্ছেদ, চিঠিপত্র, সারাংশ ও সারমর্ম, ভাব-সম্প্রসারণ, সংবাদ প্রতিবেদন, প্রবন্ধ।			
<b>বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়</b>				
BGS-01	অধ্যায়-০১: পূর্ব বাংলার আন্দোলন ও জাতীয়তাবাদের উত্থান অধ্যায়-০৪: বাংলাদেশের ভূপ্রকৃতি ও জলবায়ু	অধ্যায়-০২: স্বাধীন বাংলাদেশ অধ্যায়-০৫: বাংলাদেশের নদ-নদী ও প্রাকৃতিক সম্পদ		
BGS-02	অধ্যায়-০৬: রাষ্ট্র, নাগরিকতা ও আইন অধ্যায়-১১: জাতীয় সম্পদ ও অর্থনৈতিক ব্যবস্থা	অধ্যায়-০৯: জাতিসংঘ ও বাংলাদেশ অধ্যায়-১৬: বাংলাদেশের সামাজিক সমস্যা ও তার প্রতিকার	অধ্যায়-১০: টেকসই উন্নয়ন অভীষ্ট (এসডিজি)	
<b>ইসলাম ধর্ম</b>				
R-01	অধ্যায়-০১: আকাইদ ও নৈতিক জীবন (আংশিক) অধ্যায়-০৪: আখলাক (আংশিক)	অধ্যায়-০২: শরিয়তের উৎস (আংশিক) অধ্যায়-০৫: আদর্শ জীবনচরিত (আংশিক)	অধ্যায়-০৩: ইবাদত (আংশিক)	
<b>হিন্দু ধর্ম</b>				
R-01	অধ্যায়-০২: হিন্দুধর্মের বিশ্বাস, উৎপত্তি ও বিকাশ অধ্যায়-০৫: দেব-দেবী ও পূজা	অধ্যায়-০৩: ধর্মীয় আচার-অনুষ্ঠান অধ্যায়-০৬: যোগসাধনা	অধ্যায়-০৪: হিন্দুধর্মের সংস্কার অধ্যায়-০৯: ধর্মপথ ও আদর্শ জীবন	

### অনলাইন প্রোগ্রাম সংক্রান্ত যেকোন তথ্যের জন্য নিম্নোক্ত নম্বরগুলোতে যোগাযোগ করুন

**ঢাকার শাখাসমূহ:** মিরপুর-০১৭১৩-২৩৬৭০৫, রূপনগর-০১৭১৩-২৩৬৭০৪, ক্যান্টনমেন্ট-০১৭১৩-২৩৬৭২৪, উত্তরা-০১৭১৩-২৩৬৭০৭, মোহাম্মদপুর-০১৭১৩-২৩৬৭০১ সাইন্স ল্যাব.-০১৭১৩-২৩৬৭০৬, ফার্মগেট-০১৭১৩-২৩৬৭১১, শান্তিনগর-০১৭১৩-২৩৬৭০৩, মালিবাগ-০১৭১৩-২৩৬৭০২, মতিঝিল-০১৭১৩-২৩৬৭০৮, বাসাবো-০১৭১৩-২৩৬৭২২

বনশ্রী-০১৭১৩-২৩৬৭২৩, লক্ষ্মীবাজার-০১৭১৩-২৩৬৭২০, যাত্রাবাড়ী-০১৭১৩-২৩৬৭১৯, দনিয়া-০১৭১৩-২৩৬৭১৮, সাভার-০১৭১৩-২৩৬৭২১, গাজীপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪৬ নারায়ণগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭১৭, কোনাপাড়া-০১৭১৩-২৩৬৭৫৭, টংগী-০১৭১৩-২৩৬৭৫৯, বকশিবাজার-০১৭১৩-২৩৬৭১২

**ঢাকার বাইরের শাখাসমূহ:** ময়মনসিংহ-০১৭১৩-২৩৬৭১৬, কিশোরগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭০৯, জামালপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪০, শেরপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪৯, টাঙ্গাইল-০১৭১৩-২৩৬৭৩৭ পাবনা-০১৭১৩-২৩৬৭৩৬, সিরাজগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৪২, রংপুর-০১৭১৩-২৩৬৭২৬, কুড়িগ্রাম-০১৭১৩-২৩৬৭৫৩, গাইবান্ধা-০১৭১৩-২৩৬৭৫৫, সৈয়দপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৪১ বগুড়া-০১৭১৩-২৩৬৭২৭, জয়পুরহাট-০১৭১৩-২৩৬৭৫৪, দিনাজপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৩৩, ঠাকুরগাঁও-০১৭১৩-২৩৬৭৪৮, রাজশাহী-০১৭১৩-২৩৬৭১৩, নওগাঁ- ০১৭১৩-২৩৬৭৫৬ নাটোর-০১৭১৩-২৩৬৭৫১, চাঁপাইনবাবগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৪৭, কুষ্টিয়া-০১৭১৩-২৩৬৭৩৫, ফরিদপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৩২, মাগুরা-০১৭১৩-২৩৬৭৫২, যশোর-০১৭১৩-২৩৬৭৩১ খুলনা- ০১৭১৩-২৩৬৭১৫, সাতক্ষীরা- ০১৭১৩-২৩৬৭৫০, বরিশাল-০১৭১৩-২৩৬৭৩০, সিলেট-০১৭১৩-২৩৬৭২৯, ব্রাহ্মণবাড়িয়া- ০১৭১৩-২৩৬৭৪৩, নরসিংদী-০১৭১৩-২৩৬৭৩৮ কুমিল্লা-০১৭১৩-২৩৬৭২৮, নোয়াখালী-০১৭১৩-২৩৬৭৪৫, ফেনী-০১৭১৩-২৩৬৭৪৪, চট্টগ্রাম (চকবাজার)-০১৭১৩-২৩৬৭১৪, চট্টগ্রাম (হালিশহর)-০১৭১৩-২৩৬৭৫৮ গোপালগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৬০, বিনাইদহ-০১৭১৩-২৩৬৭৬১, মুন্সিগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৬২, মানিকগঞ্জ-০১৭১৩-২৩৬৭৬৩, চুয়াডাঙ্গা-০১৭১৩-২৩৬৭৬৪, চাঁদপুর-০১৭১৩-২৩৬৭৬৫ কক্সবাজার-০১৭১৩-২৩৬৭৬৬