





সরকারি এডওয়ার্ড কলেজ, পাবনা।  
সিলেবাস ও পাঠ্যপুস্তকসমূহ (শিক্ষাবর্ষ: ২০২৩-২০২৪) : ষাদশ শ্রেণি  
(বিজ্ঞান শাখা)

বিষয়	পত্র ও কোড	গ্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষা		মানবটন	পত্র ও কোড	নির্বাচনী পরীক্ষা	
		অধ্যয় ও অধ্যায়েরনাম	অধ্যয় ও অধ্যায়েরনাম			অধ্যয় ও অধ্যায়েরনাম	অধ্যয় ও অধ্যায়েরনাম
বাংলা	২য় পত্র ১০২	ব্যাকরণ : ১। বাংলাউচ্চারণেরনিয়ম ২। বাংলাবানানেরনিয়ম ৩। বাংলাভাষারব্যাকরণিকশব্দ শ্রেণি ৪। বাংলাশব্দকঠন (উপসর্গ, প্রত্যয়, সমাস) নির্মিত : ১। পারিভাষিকশব্দঅথবা বঙ্গমুদ্রা ২। দিনলিপিপিছিন ও অভিজ্ঞতবর্ণনাঅথবাভাষণপিছিন ও প্রতিবেদনপিছিন ৩। বৈদ্যুতিনিচিঠি ও খুদে বাত্মলিখনঅথবাপ্রলিখন ও আবেদনপত্র  Part A: Grammar: • Gap filling without clues (for articles) • gap filling without clues (for prepositions) • gap filling with clues • completing sentences • use of verbs • changing sentences • narrative style • completing sentences • use of modifiers • use of sentence connectors • use of synonym and antonym • punctuation .	ব্যাকরণ-৩০ নির্মিত-৭০	২য় পত্র ১০২	পাঠদান : ব্যাকরণ : ৫। বাক্যতত্ত্ব, ৬। বাংলাভাষারঅপ্ৰয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ। নির্মিত : ৪। সাধারণ, সারমর্ম, সাধারণঅথবাভাব-সম্প্রসারণ, ৫। সংলাপচলনাঅথবা খুদে গল্পকঠন, ৬। প্রবন্ধ-নিবন্ধরচনা। পরীক্ষা : ১য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)	২য় পত্র ১০২	পাঠদান : Part B: Composition: • Formal letter/emails • report writing (for newspapers) • paragraphs (Based on one of the paragraph types: listing, narration, comparison and contrast, cause and effect) • free writing: descriptive, narrative, persuasive/argumentative, imaginative and creative. Examination: 1 <sup>st</sup> Paper (Full Syllabus) & 2 <sup>nd</sup> Paper (Full Syllabus)
ইংরেজি	২য় পত্র ১০৮	৫য় অধ্যায়: প্রোগ্রামিং, ৬য় অধ্যায়: ডেটাভেজমায়েনজেনেসিসিস্টেম। পরীক্ষা : সম্পূর্ণ সিলেবাস	MCO:25 CQ: 50	২য় পত্র ১০৮	পাঠদান : ব্যবহারিকক্লাস পরীক্ষা : সম্পূর্ণ সিলেবাস।	২য় পত্র ১০৮	পাঠদান : ৭য় অধ্যায়: ভৌতআলোকবিজ্ঞান, ৮ম অধ্যায়:আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানেরচর্চনা, ৯ম অধ্যায়: পরমাণুরমডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান, ১০ম অধ্যায়: সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেকট্রনিক্স, পরীক্ষা : ১য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)
ICT	২য় পত্র ১৭৫	১ম অধ্যায়:তথ্যপরিচিতিবিদ্যা, ২য় অধ্যায়: স্থিরতড়িত, ৩য় অধ্যায়:শব্দতড়িত, ৪য় অধ্যায়:ভৌতপরিচিতিবিদ্যা, ৫য় অধ্যায়: স্থিরতড়িত, ৬য় অধ্যায়:শব্দতড়িত, ৭য় অধ্যায়: ভৌত আলোকবিজ্ঞান	MCO:25 CQ: 50	২য় পত্র ১৭৫	পাঠদান : ৩য় অধ্যায়:পরিমাণতরঙ্গায়ন, ৪য় অধ্যায়:তড়িতরঙ্গায়ন, ৫য় অধ্যায়: অর্ধনৈতিকরঙ্গায়ন পরীক্ষা : ১ম পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)	২য় পত্র ১৭৫	পাঠদান : ৮ম অধ্যায়: স্থিতিবিদ্যা, ৯ম অধ্যায় : সমতুল্য বস্তুকণার বিজ্ঞার পরিমাপও সম্প্রচারনা পরীক্ষা : ১ম পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)
পদার্থবিজ্ঞান	২য় পত্র ১৭৫	১ম অধ্যায়:পরিবেশরঙ্গায়ন, ২য় অধ্যায়: টৈজরঙ্গায়ন।	MCO:25 CQ: 50	২য় পত্র ১৭৫	পাঠদান : ১১শ অধ্যায়: জীবাণুজীবি, ১২শ অধ্যায়: জীবেদেরপরিবেশ, বিভিন্ন ও সংরক্ষণ। পরীক্ষা : ১ম পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)	২য় পত্র ১৭৫	পাঠদান : ১১শ অধ্যায়: জীবাণুজীবি, ১২শ অধ্যায়: জীবেদেরপরিবেশ, বিভিন্ন ও সংরক্ষণ। পরীক্ষা : ১ম পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)
রসায়ন	২য় পত্র ১৭৭	৩য় অধ্যায়:জটিলসংখ্যা, ৪য় অধ্যায়:বহুপদী ও বহুপদীসমীকরণ, ৬য় অধ্যায়: কলিক, ৭য় অধ্যায়:বিপরীতক্রমিকোণমিতিকফাংশন ও ত্রিকোণমিতিকসমীকরণ, ৮ম অধ্যায়:চিহ্ন ও চিহ্নতত্ত্ব, ৯ম অধ্যায়:উচ্চ শারীরতত্ত্ব, ১০ম অধ্যায়:উচ্চ প্রজনন।	MCO:25 CQ: 50	২য় পত্র ১৭৭	পাঠদান : ১১শ অধ্যায়: জীবাণুজীবি, ১২শ অধ্যায়: জীবেদেরপরিবেশ, বিভিন্ন ও সংরক্ষণ। পরীক্ষা : ১ম পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)	২য় পত্র ১৭৭	পাঠদান : ১১শ অধ্যায়: জীবাণুজীবি, ১২শ অধ্যায়: জীবেদেরপরিবেশ, বিভিন্ন ও সংরক্ষণ। পরীক্ষা : ১ম পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)
উচ্চতর গণিত	২য় পত্র ২৬৬	১ম পত্র (উচ্চশিক্ষার্থী) ১৭৮	MCO:25 CQ: 50	২য় পত্র ১৭৮	পাঠদান : ১১শ অধ্যায়: জীবাণুজীবি, ১২শ অধ্যায়: জীবেদেরপরিবেশ, বিভিন্ন ও সংরক্ষণ। পরীক্ষা : ১ম পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)	২য় পত্র ১৭৮	পাঠদান : ১১শ অধ্যায়: জীবাণুজীবি, ১২শ অধ্যায়: জীবেদেরপরিবেশ, বিভিন্ন ও সংরক্ষণ। পরীক্ষা : ১ম পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)
জীববিজ্ঞান	২য় পত্র (প্রশ্নবিদ্যা) ১৭৯	১ম পত্র (প্রশ্নবিদ্যা) ১৭৮	MCO:25 CQ: 50	২য় পত্র ১৭৯	পাঠদান : ১১শ অধ্যায়: জীবাণুজীবি, ১২শ অধ্যায়: জীবেদেরপরিবেশ, বিভিন্ন ও সংরক্ষণ। পরীক্ষা : ১ম পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)	২য় পত্র ১৭৯	পাঠদান : ১১শ অধ্যায়: জীবাণুজীবি, ১২শ অধ্যায়: জীবেদেরপরিবেশ, বিভিন্ন ও সংরক্ষণ। পরীক্ষা : ১ম পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস) ও ২য় পত্র (সম্পূর্ণ সিলেবাস)

সরকারি এডওয়ার্ড কলেজ, পাবনা।  
সরকারি এডওয়ার্ড কলেজ, পাবনা।  
২০২৩-২০২৪

আক্ষরিক 10.09.2024.  
একাদশ শ্রেণিভর্তি কমিটি, ২০২৩-২০২৪

স্মারক নং: সএক/৭৭৪

তারিখ: ১০/০৯/২০২৪ খ্রি.

## ২০২৩-২০২৪ শিক্ষাবর্ষে উচ্চ মাধ্যমিক দ্বাদশ শ্রেণিতে ভর্তি বিজ্ঞপ্তি

সংশ্লিষ্ট সকলের অবগতির জন্য জানানো যাচ্ছে যে, অত্র কলেজের ২০২৩-২০২৪ শিক্ষাবর্ষের উচ্চ মাধ্যমিক দ্বাদশ শ্রেণিতে ভর্তি, বেতন ও সেশন ফি এবং পরীক্ষার ফি নিম্নে উল্লিখিত তারিখের মধ্যে শুধুমাত্র যাহারা একাদশ শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষায় কৃতকার্য (পাস) হয়েছে তাহারা অন-লাইন মোবাইল ব্যাংকিং (রকেট, বিকাশ, নগদ) এর মাধ্যমে Govt. Edward College, এ টাকা জমা দিয়ে পে-স্লিপ কমিটির সদস্য উচ্চ মাধ্যমিক অফিসে বিকাশ রায় এবং সহায়ক কর্মচারী বাচ্চু আলীর নিকট জমা দেওয়ার জন্য নির্দেশ দেয়া হলো।

পে-স্লিপ ডাউনলোড এর লিংক : [edwardcollege.eshiksabd.com](http://edwardcollege.eshiksabd.com); User ID : **edwardstudent**; Password: **edwardstudent** এ প্রবেশ করে Pay Receipts Print

ক্রমিক নং	শাখা	ধরণ	টাকার পরিমাণ	টাকা জমাদানের তারিখ	পে-স্লিপ জমা দেওয়ার তারিখ ও সময়
০১	বিজ্ঞান	সাধারণ শিক্ষার্থী	৩,১২৬/-	১১/০৯/২০২৪ থেকে ১৪/০৯/২০২৪ তারিখ বেলা ১০:৩০ মিনিট হতে ১:০০ টা পর্যন্ত	
		বোর্ড বৃত্তি প্রাপ্ত ও উপবৃত্তি প্রাপ্ত শিক্ষার্থী	২,৮৬৪/-		
০২	মানবিক ও ব্যবসায় শিক্ষা	সাধারণ শিক্ষার্থী	২,৮৬৬/-	১৫/০৯/২০২৪ থেকে ১৭/০৯/২০২৪ তারিখ বেলা ১০:৩০ মিনিট হতে ১:০০ টা পর্যন্ত	
		বোর্ড বৃত্তি প্রাপ্ত ও উপবৃত্তি প্রাপ্ত শিক্ষার্থী	২,৬০৪/-		



প্রফেসর ড. মো. মাহবুব সরফরাজ

অধ্যক্ষ

সরকারি এডওয়ার্ড কলেজ, পাবনা

প্রফেসর ড. মো. মাহবুব সরফরাজ

আইডি নং-৩২৭৬

অধ্যক্ষ

সরকারি এডওয়ার্ড কলেজ, পাবনা।

স্মারক নং- সএক/৭৭৪/৫

অবগতি ও কার্যার্থে অনুলিপি দেওয়া হলঃ

১। উপাধ্যক্ষ, সরকারি এডওয়ার্ড কলেজ, পাবনা।

২। ড. প্রদীপ কুমার দত্ত, সহযোগী অধ্যাপক, রসায়ন বিভাগ, সরকারি এডওয়ার্ড কলেজ, পাবনা।

৩। হিসাবরক্ষক, সরকারি এডওয়ার্ড কলেজ, পাবনা।

৪। নোটিশ বোর্ড

৫। অফিস নথি।



প্রফেসর ড. মো. মাহবুব সরফরাজ

অধ্যক্ষ

সরকারি এডওয়ার্ড কলেজ, পাবনা

প্রফেসর ড. মো. মাহবুব সরফরাজ

আইডি নং-৩২৭৬