

স্কুল ফর কমিউনিটি ডেভেলপমেন্ট

সিলেবাস ২০২২

শ্রেণি : ৯ম

বাংলা		
বাংলা ১ম পত্র	বাংলা ২য় পত্র	
অর্ধ-বার্ষিক	<p>গদ্য: ১। সুভা ২। বই পড়া ৩। অভাগীর স্বর্গ ৪। পল্লিসাহিত্য ৫। মানুষ মুহাম্মদ (স.)</p> <p>কবিতা: ১। বঙ্গবাণী ২। কপোতাক্ষ নদ ৩। জীবন-সঙ্গীত ৪। ঝর্ণার গান ৫। মানুষ</p> <p>আনন্দ পাঠ: উপন্যাস - কাকতাদুয়া</p>	<p>পরিচ্ছেদ: (১-১২), (৪০-৪২)</p> <p>নির্মিতি অনুচ্ছেদ : যানজট, বই পড়া, সত্যবাদিতা, যৌতুক প্রথা, তথ্যপ্রযুক্তি, বইমেলা।</p> <p>পত্র লিখন ব্যক্তিগতপত্র : (সম্পূর্ণ) সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য চিঠি : (সম্পূর্ণ) মানপত্র : সম্পূর্ণ সংবাদ প্রতিবেদন : সম্পূর্ণ</p> <p>সারাংশ: (১-৫) সারমর্ম: (১-৫) ভাব-সম্প্রসারণ: (১-৮)</p> <p>প্রবন্ধ রচনা ১. অধ্যবসায় ২. বিজ্ঞান ও আধুনিক জীবন ৩. পরিবেশ সংরক্ষণে বনায়ন ৪. শ্রমের মর্যাদা ৫. বাংলাদেশে বেকার সমস্যা ও তার সমাধান</p>
বার্ষিক	<p>গদ্য ১. আম-আঁটির ভেঁপু ২. উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন ৩. শিক্ষা ও মনুষ্যত্ব ৪. প্রবাস বন্ধু ৫. মমতা</p> <p>কবিতা ১. সেই দিন এই মাঠ ২. পল্লি জননী</p>	<p>পরিচ্ছেদ-(১৩-৩০) অনুচ্ছেদ: শীতের সকাল, নিরক্ষরতা দূরীকরণ, বিজ্ঞান মেলা, খাদ্যে ভেজাল, গ্রন্থাগার</p> <p>পত্র লিখন আবেদনপত্র : (সম্পূর্ণ) ব্যক্তিগত পত্র: ১. তোমার দেখা একটি ঐতিহাসিক স্থানের বর্ণনা দিয়ে বন্ধুর নিকট পত্র লেখ। ২. মনে কর, তুমি জামিলা, রাজশাহীর অধিবাসী। এস.এস.সি পরীক্ষার পর অবসর দিনগুলো কীভাবে কাটাবে তা জানিয়ে তোমার খুলনার বান্ধবী সুমনার নিকট একখানা পত্র লেখ। সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য পত্র: (সম্পূর্ণ)</p>

	<p>৩. তোমাকে পাওয়ার জন্যে, হে স্বাধীনতা ৪. আমি কোন আগন্তুক নই ৫. রানার আনন্দ পাঠ নাটক - বহির্পীর</p>	<p>প্রতিবেদন: (সম্পূর্ণ) সারাংশ: (৬-১০) সারমর্ম: (৬-১০) ভাব সম্প্রসারণ: (৯-১৫) প্রবন্ধ রচনা ১. স্বদেশ প্রেম ২. কম্পিউটার বিজ্ঞানের বিশ্বয় ৩. বাংলাদেশের প্রাকৃতিক দুর্যোগ ও তার প্রতিকার ৪. মাদকাসক্তি ও তার প্রতিকার ৫. দেশ গঠনে ছাত্র সমাজের ভূমিকা ৬. বাংলাদেশের ঋতু বৈচিত্র্য</p>
--	--	--

English		
	English 1st Paper	English 2nd Paper
Half-Yearly	<p>Unit # 1 - 7 Story completion, Speaking & Listening Test</p>	<p>Grammar, composition, letter, paragraph writing/ Essay etc.</p>
Final	<p>Unit # 8 - 14 Story completion, Speaking & Listening Test</p>	<p>Grammar, composition, letter, paragraph writing/ Essay etc.</p>

গণিত	
অর্ধ-বার্ষিক	<p>বীজগণিত : ২.১, ২.২, ৩.১, ৩.২, ৩.৩, ৪.১, ৪.২, ৪.৩, ১২.১, ১২.২ জ্যামিতি : সম্পাদ্য : ৭ম অধ্যায় - (৭.১ - ১, ২, ৩, উদাহরণ - ২), (৭.২ - ৪, ৫, উদাহরণ - ৩, উদাহরণ - ৪) সম্পাদ্যের অনুশীলনী : ৭.১, ৭.২ উপপাদ্য : ৬ষ্ঠ অধ্যায় - ৮, ১৩, ১৫ ৮ম অধ্যায় - ১৭, ১৮, ১৯ উপপাদ্যের অনুশীলনী : ৬ষ্ঠ অধ্যায় - ৬.৩ ৮ম অধ্যায় - ৮.১ ত্রিকোণমিতি : ৯.১ পরিমিতি : ১৬.১</p>

বার্ষিক	বীজগণিত : ৩.৪, ৫.১, ৫.২, ১১.১, ১১.২, ১২.৩, ১২.৪, ১৩.১, ১৩.২
	জ্যামিতি : সম্পাদ্য : ৮ম অধ্যায় - ৬, ৭, ৮, ৯, ১০, ১১ সম্পাদ্যের অনুশীলনী : ৮.৫ এর ১ থেকে ১৪ উপপাদ্য : ৮ম অধ্যায় - ২০, ২১, ২২ উপপাদ্যের অনুশীলনী : ৮ম অধ্যায় - ৮.২ ত্রিকোণমিতি : ৯.২ পরিমিতি : ১৬.২ পরিসংখ্যান : ১৭

উচ্চতর গণিত	
অর্ধ-বার্ষিক	বীজগণিত : ১.১, ১.২, ২, ৫.১, ৫.২, ৫.৩, ৯.১
	জ্যামিতি : সম্পাদ্য : ১, ২, ৩, ৪ উপপাদ্য : ৩, ৪, ৫ উপপাদ্যের অনুশীলনী : ৩.১ স্থানাঙ্ক জ্যামিতি : ১১.১, ১১.২ ত্রিকোণমিতি : ৮.২ সম্ভাবনা : ১৪
বার্ষিক	বীজগণিত : ৬.১, ৬.২, ৬.৩, ৭, ৯.২
	জ্যামিতি : সম্পাদ্য : ৫, ৬, ৭, ৮ উপপাদ্য : ১০, ১১, ১২ উপপাদ্যের অনুশীলনী : ৩.২ স্থানাঙ্ক জ্যামিতি : ১১.৩, ১১.৪ ত্রিকোণমিতি : ৮.১ সমতলীয় ভেক্টর : ১২

জীব বিজ্ঞান	
অর্ধ-বার্ষিক	১. অধ্যায়-১ জীবন পাঠ ২. অধ্যায়-২ জীব কোষ ও টিস্যু ৩. অধ্যায়-৩ কোষ বিভাজন ৪. অধ্যায়-৫ খাদ্য, পুষ্টি ও পরিপাক ৫. অধ্যায় ৬ জীবের পরিবহন ৬. অধ্যায় ১৪ জীবপ্রযুক্তি
	১. অধ্যায়-৪ জীবনী শক্তি ২. অধ্যায়-৭ গ্যাসীয় বিনিময়

	৩. অধ্যায়-৮ রেচন প্রক্রিয়া ৪. অধ্যায়-৯ দৃঢ়তা ও চলন
--	---

পদার্থ বিজ্ঞান	
অর্ধ-বার্ষিক	১. অধ্যায়-১ ভৌত রাশি ও পরিমাপ ২. অধ্যায়-২ গতি ৩. অধ্যায়-৩ বল ৪. অধ্যায়-৪ কাজ ক্ষমতা ও শক্তি ৫. অধ্যায়-৫ পদার্থের অবস্থা ও চাপ
বার্ষিক	১. অধ্যায়-৬ বস্তুর উপর তাপের প্রভাব ২. অধ্যায়-৭ তরঙ্গ ও শব্দ ৩. অধ্যায়-৮ আলোর প্রতিফলন ৪. অধ্যায়-৯ আলোর প্রতিসরণ ৫. অধ্যায়-১০ স্থির তড়িৎ

রসায়ন বিজ্ঞান	
অর্ধ-বার্ষিক	১। ১ম অধ্যায়ঃ রসায়নের ধারণা। ২। ২য় অধ্যায়ঃ পদার্থের অবস্থা। ৩। ৩য় অধ্যায়ঃ পদার্থের গঠন। ৪। ৪র্থ অধ্যায়ঃ পর্যায় সারণি। ৫। ৫ম অধ্যায়ঃ রাসায়নিক বন্ধন।
বার্ষিক	৬। ৬ষ্ঠ অধ্যায়ঃ মোলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা। ৭। ৭ম অধ্যায়ঃ রাসায়নিক বিক্রিয়া। ৮। ৮ম অধ্যায়ঃ রসায়ন ও শক্তি। ৯। ৯ম অধ্যায়ঃ এসিড-ক্ষারক সমতা। ১০। ১০ম অধ্যায়ঃ খনিজ সম্পদঃ ধাতু-অধাতু।

বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়	
অর্ধ-বার্ষিক	১। প্রথম অধ্যায়ঃ পূর্ব বাংলার আন্দোলন ও জাতীয়তাবাদের উত্থান(১৯৪৭-১৯৭০)। ২। দ্বিতীয় অধ্যায়ঃ স্বাধীন বাংলাদেশ। ৩। তৃতীয় অধ্যায়ঃ সৌরজগত ও ভূমন্ডল ৪। চতুর্থ অধ্যায়ঃ বাংলাদেশের ভূপ্রকৃতি ও জলবায়ু।
বার্ষিক	১। পঞ্চম অধ্যায়ঃ বাংলাদেশের নদ-নদী ও প্রাকৃতিক সম্পদ। ২। ষষ্ঠ অধ্যায়ঃ রাষ্ট্র, নাগরিকতা ও আইন।

	<p>৩। সপ্তম অধ্যায়: বাংলাদেশের সরকারের বিভিন্ন অঙ্গ ও প্রশাসন ব্যবস্থা।</p> <p>৪। অষ্টম অধ্যায়: বাংলাদেশের গনতন্ত্র ও নির্বাচন।</p> <p>৫। নবম অধ্যায়: জাতিসংঘ ও বাংলাদেশ।</p> <p>৬। দশম অধ্যায়: টেকসই উন্নয়ন অভীষ্ট(এসডিজি)।</p>
--	---

ইসলাম শিক্ষা	
অর্ধ-বার্ষিক	<p>১। অধ্যায় ১ - আকীদা</p> <p>২। অধ্যায় ২ - শরীয়তের উৎস</p>
বার্ষিক	<p>১। অধ্যায় ৩ - ইবাদত</p> <p>২। অধ্যায় ৪ - আখলাক</p>

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি	
অর্ধ-বার্ষিক	<p>১। প্রথম অধ্যায়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি এবং আমাদের বাংলাদেশ।</p> <p>২। দ্বিতীয় অধ্যায়: কম্পিউটার ও কম্পিউটার ব্যবহারকারীর নিরাপত্তা।</p> <p>৩। তৃতীয় অধ্যায়: আমার শিক্ষায় ইন্টারনেট।</p>
বার্ষিক	<p>১। চতুর্থ অধ্যায়: আমার লেখালেখি ও হিসাব।</p> <p>২। পঞ্চম অধ্যায়: মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স।</p> <p>৩। ষষ্ঠ অধ্যায়: ডেটাবেজের ব্যবহার।</p>