

মতিঝিল মডেল স্কুল এন্ড কলেজ

মতিঝিল কলোনি, ঢাকা-১০০০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষা-২০২৩

শ্রেণি : নবম

বাংলা প্রথম পত্র (প্রদত্ত সিলেবাস থেকে বাদ যাবে)
গদ্য : ৬। মানুষ মুহম্মদ (স:) কবিতা : ৬। মানুষ

ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা (সংক্ষিপ্ত সিলেবাস)
১ম অধ্যায় : পাঠ (১-৫), ২য় অধ্যায় : পাঠ (১-৫) ৩য় অধ্যায় : পাঠ (১-৫), ৪র্থ অধ্যায় : পাঠ (১-৫) ৫ম অধ্যায় : পাঠ (১০-১২)

জীব বিজ্ঞান (সংক্ষিপ্ত সিলেবাস)
১ম অধ্যায় : জীবন পাঠ, ২য় অধ্যায় : জীবকোষ ও টিস্যু ৩য় অধ্যায় : কোষ বিভাজন, ৪র্থ অধ্যায় : জীবনী শক্তি ৫ম অধ্যায় : খাদ্য, পুষ্টি ও পরিপাক (৮৪- ১০২)

রসায়ন
সিলেবাস পরিবর্তন হবে না (অর্ধ-বার্ষিক)

হিসাব বিজ্ঞান (অর্ধ-বার্ষিক সিলেবাস থেকে বাদ যাবে)
৭ম অধ্যায় : খতিয়ান

ব্যবসায় উদ্যোগ (অর্ধ-বার্ষিক সিলেবাস থেকে বাদ যাবে)
৪র্থ অধ্যায় : মালিকানার ভিত্তিতে ব্যবসায় সংগঠন

কৃষি শিক্ষা (সংক্ষিপ্ত সিলেবাস)
১ম অধ্যায় : কৃষি প্রযুক্তি, ২য় অধ্যায় : কৃষি উপকরণ ৩য় অধ্যায় : কৃষি ও জলবায়ু

গণিত (সংক্ষিপ্ত সিলেবাস)
<u>বীজগণিত :</u> ২য় অধ্যায় : অনু- ২.১ ৩য় অধ্যায় : অনু- ৩.১, ৩.২ ৪র্থ অধ্যায় : অনু- ৪.১, ৪.২ <u>জ্যামিতি :</u> ৭ম অধ্যায় : সম্পাদ্য ০১-০৩, অনু- ৭.১ ৮ম অধ্যায় : উপপাদ্য ১৭-১৯, অনু- ৮.১ <u>ত্রিকোনমিতি ও পরিমিতি :</u> ৯ম অধ্যায় : অনু- ৯.১ ১৬শ অধ্যায় : অনু- ১৬.১ <u>পরিসংখ্যান :</u> ১৭শ অধ্যায় : সারনি তৈরি, গড়, প্রচুরক, আয়তলেখ অঙ্কন

বাংলা দ্বিতীয় পত্র (প্রদত্ত সিলেবাস থেকে বাদ যাবে)
ব্যাকরণ অংশ : পরিচ্ছেদ- ১১, ১২ অনুচ্ছেদ : বইমেলা, জাদুঘর ভাবসম্প্রসারণ : ৫, ৬ প্রবন্ধ : ৬) লক্ষ্য ভ্রমণের অভিজ্ঞতা ৮) একটি ঝড়ের রাত

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (অর্ধ-বার্ষিক সিলেবাস থেকে বাদ যাবে)
৬ষ্ঠ অধ্যায় : ডেটাবেজ এর ব্যবহার

পদার্থ বিজ্ঞান (সংক্ষিপ্ত সিলেবাস)
১ম অধ্যায় : ভৌত রাশি ও পরিমাপ, ২য় অধ্যায় : গতি ৩য় অধ্যায় : বল, ৪র্থ অধ্যায় : কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি

বাণিজ্য (অর্ধ-বার্ষিক সিলেবাস থেকে বাদ যাবে)
৩য় অধ্যায় : পরিচ্ছেদ ৩.৩ (পৃথিবীর গতি) ১০ম অধ্যায় : টেকসই উন্নয়ন অভীষ্ট ১১শ অধ্যায় : জাতীয় সম্পদ ও অর্থনৈতিক ব্যবস্থা

ফিন্যান্স এন্ড ব্যাংকিং (অর্ধ-বার্ষিক সিলেবাস থেকে বাদ যাবে)
১৩শ অধ্যায় : কেন্দ্রীয় ব্যাংক

বিষয় : বিজ্ঞান (সংক্ষিপ্ত সিলেবাস)
১ম অধ্যায় : উন্নততর জীবনধারা, ২য় অধ্যায় : জীবনের জন্য পানি ৫ম অধ্যায় : দেখতে হলে আলো চাই ৭ম অধ্যায় : অম্ল, ক্ষারক ও লবণের ব্যবহার

গার্হস্থ্য বিজ্ঞান (অর্ধ-বার্ষিক সিলেবাস থেকে বাদ যাবে)
একাদশ অধ্যায়, চতুর্দশ অধ্যায়, পঞ্চদশ অধ্যায়

উচ্চতর গণিত (সংক্ষিপ্ত সিলেবাস)
<u>বীজগণিত :</u> অধ্যায় : ১.১ অধ্যায় : ২ (পৃষ্ঠা ৩৮ থেকে ৫৩), অনু : (০১ থেকে ১০) অধ্যায়-৫ : অনু- ৫.১ থেকে ৫.৩ <u>জ্যামিতি ও ঘনজ্যামিতি :</u> ৩য় অধ্যায় : উপপাদ্য ০১-০৫, অনু : ৩.১ ১৩ তম অধ্যায় : অনু- ১৩ (১ থেকে ১৬) <u>ত্রিকোনমিতি ও সম্ভবনা :</u> ৮ম অধ্যায় : অনু- ৮.১ ১৪শ অধ্যায় : অনু- ১৪ (১ থেকে ১৫)



অধ্যক্ষ

Subject: English 1 st Paper	
Part-A: Reading Test: 50 Marks (Unchanged)	
Part-B: Writing Test: 50 Marks	
<p>8. Paragraph Writing:</p> <p>a. Environment Pollution</p> <p>b. Tree Plantation</p> <p>c. Climate Change</p> <p>d. Load Shedding</p> <p>9. Completing story:</p> <p>a. Unity is strength</p> <p>b. A farmer and the goose</p> <p>c. The lion and the mouse</p> <p>d. Where there is a will there is a way</p> <p>10. Describing Graphs and charts;</p> <p>a. the literacy rate in different years.</p> <p>b. the number of people living below poverty line in different years.</p> <p>c. The benefits of girl's education.</p> <p>d. Mobile phone users in different years.</p>	<p>11. Writing informal letters:</p> <p>a. Describing a street accident you have witnessed.</p> <p>b. Condoling a friend on his/her father's death.</p> <p>c. The prize giving ceremony of your school.</p> <p>d. Thanking a friend for his hospitality.</p> <p>12. Writing dialogues:</p> <p>a. Necessity of tree plantation</p> <p>b. Bad effects of smoking</p> <p>c. Importance of early rising</p> <p>d. Preparation for the coming examination</p>

Subject: English 2 nd Paper	
Part-A: Grammar: 60 Marks (Unchanged)	
only exclusion of simple, complex and compound.	
Part-B : Composition-40 Marks	
<p>12. Writing C.V with cover letter:</p> <p>a. For the post of an English teacher</p> <p>b. For the post of a computer operator</p> <p>c. For the post of an accounts officer</p> <p>13. Formal letters</p> <p>a. For setting up a computer club</p> <p>b. For increasing common room facilities</p> <p>c. For seeking permission to go on a study tour</p> <p>d. For increasing library facilities</p>	<p>14. Writing Paragraphs</p> <p>a. The Life of a Farmer</p> <p>b. Our National Flag</p> <p>c. Traffic jam</p> <p>d. Early Rising</p> <p>15. Compositions:</p> <p>a. Your Aim in Life</p> <p>b. Science in Everyday Life</p> <p>c. Your Favorite Game</p> <p>d. Importance of Trees in Our Life/Tree Plantation</p>

