SATT ACADEMY
Spirit of Advancement through Truth & Transformation

মেডিকেল এবং ডেন্টাল কলেজের ভর্তি পরীক্ষা প্রস্তুতির সিলেবাস

মোট পরীক্ষা: ২০টি	ফুল মডেল টেস্ট: ৫ টি

পরীক্ষা	ইংরেজি	পদার্থবিজ্ঞান	রসায়ন	জীববিজ্ঞান	সাধারণ জ্ঞান
১	Parts of Speech, Noun, Pronoun	ভৌতজগত ও পরিমাপ, তাপগতিবিদ্যা	ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার	কোষ ও এর গঠন, প্রাণীর বিভিন্নতা ও শ্রেণিবিন্যাস	বাঙ্গালী জাতির ইতিহাস, উপমহাদেশে ইসলামের আবির্ভাব, ভারতে মুসলিম শাসন, দিল্লি সালতানাত, মুঘল সাম্রাজ্য
২	Verb, Adjective, Adverb	ভেক্টর, স্থির তড়িৎ	গুণগত রসায়ন	কোষ ও এর গঠন	বাংলায় মুসলিম শাসনামল, যুগে যুগে বাংলার বিভিন্ন নাম, বাংলায় নবাবী আমল, বাংলায় ঔপনিবেশিক শাসন
৩	Preposition, Conjunction, Interjection, Article	গতিবিদ্যা, চল তড়িৎ	মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন	কোষ রসায়ন, পরিপাক ও শোষণ	বাংলায় স্বাধীকার আন্দোলন ও অন্যান্য আন্দোলন, কংগ্রেস ও নিখিল ভারত মুসলীম লীগ, ভারত বিভাগপূর্ব রাজনীতি, পাকিস্তান আমল
৪	Gender, Number, Sentence Classification	নিউটনের বলবিদ্যা, তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চুম্বকত্ব	রাসায়নিক পরিবর্তন	অণুজীব, রক্ত ও সঞ্চালন	ব্রিটিশবিরোধী আন্দোলন, পাকিস্তান আমল ও ভাষা আন্দোলন
৫	Transformation, Voice	কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা, তড়িতচৌম্বক আবেশ ও পরিবর্তী প্রবাহ	কর্মমূখী রসায়ন	শৈবাল ও ছত্রাক, শ্বাসক্রিয়া ও শ্বসন, প্রাণীর আচরণ, জীবের পরিবেশ, বিস্তার ও সংরক্ষণ	ভাষা আন্দোলন, ভাষা আন্দোলন ভিত্তিক স্থাপনা, একুশের বিশেষ ব্যক্তিত্ব

৬	Narration, Degree, Question Tags	মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ, জ্যামিতিক আলোকবিজ্ঞান	পরিবেশ রসায়ন	ব্রায়োফাইটা ও টেরিডোফাইটা, বর্জ্য ও নিষ্কাশন	বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও স্বধীনতা , মেজর জেনারেল জিয়াউর রহমান
৭	Idioms & Phrases, বিভিন্ন প্রকার Phrase	পদার্থের গাঠনিক ধর্ম, ভৌত আলোকবিজ্ঞান	জৈব রসায়ন	নগ্নবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ, চলন ও অঙ্গচালনা	বাংলাদেশের ভৌগলিক বিবরণ, জলবায়ু ও আবহাওয়া, দুর্যোগ, বাংলাদেশের সমুদ্র সৈকত, বাংলাদেশের দ্বীপসমূহ
৮	Clause, Synonym, Antonym	পর্যায়বৃত্তিক গতি, আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানের সূচনা	পরিমাণগত রসায়ন	টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র, সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ	বাংলাদেশের লেক /হ্রদ/ হাওর, করিডোর, বাংলাদেশের প্রশাসনে প্রথম, বাংলাদেশের জাতীয় বিষয়াবলী, জাতীয় ও আন্তর্জাতিক দিবস
৯	Meanings of Word, Spelling, Substitution, Pair of Words	তরঙ্গ ও শব্দ, পরমাণুর মডেল এবং নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান	তড়িৎ রসায়ন	উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব, মানব জীবনের ধারাবাহিকতা	গণপরিষদ ও সংবিধান, বাংলাদেশের সরকার ব্যবস্থা, বাংলাদেশের আইনসভা ও আইন প্রণয়ন, সাংবিধানিক অন্যান্য সংস্থা, বাংলাদেশের বিচার বিভাগ
১০	Idioms, Proverbs	আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব, সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেক্ট্রনিক্স	অর্থনৈতিক রসায়ন	উদ্ভিদ প্রজনন, মানবদেহের প্রতিরক্ষা	বাংলাদেশের জনসংখ্যা ও উপজাতি, বাংলাদেশের প্রধান নদ-নদী, বাংলাদেশের সম্পদ, বাংলাদেশের কৃষি সম্পদ
১১	Right Form of Verbs, Modal, Conditional Sentence	আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানের সূচনা, পরমাণুর	গুণগত রসায়ন, মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন, রাসায়নিক পরিবর্তন, জৈব রসায়ন, পরিমাণগত রসায়ন, তড়িৎ রসায়ন, ল্যাবরেটরির	জীবপ্রযুক্তি, জীনতত্ত্ব ও বিবর্তন, সমন্বয় ও নিয়ন্ত্রণ, মানব জীবনের ধারাবাহিকতা	বাংলাদেশের শিল্প ও বানিজ্য, শিল্প মন্ত্রনালয়, পোশাক শিল্প, বাণিজ্য মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশের ব্যাংকিং ব্যবস্থা

			নিরাপদ ব্যবহার, কর্মমূখী রসায়ন, পরিবেশ রসায়ন, অর্থনৈতিক রসায়ন		
১২	Subject-Verb Agreement	মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান, সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেক্ট্রনিক্স, জ্যোতির্বিজ্ঞান	ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার, গুণগত রসায়ন, মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন, রাসায়নিক পরিবর্তন, কর্মমূখী রসায়ন, পরিবেশ রসায়ন, জৈব রসায়ন, পরিমাণগত রসায়ন, তড়িৎ রসায়ন, অর্থনৈতিক রসায়ন।	জীবের পরিবেশ, বিস্তার ও সংরক্ষণ, প্রাণীর আচরণ, মানবদেহের প্রতিরক্ষা, জীনতত্ত্ব ও বিবর্তন	অর্থনৈতিক পরিকল্পনা, অর্থনীতির মূলনীতি, অর্থনীতির মৌলিক ধারণা, বাংলাদেশের বন্দর সমূহ, বাংলাদেশের বিখ্যাত পর্যটন কেন্দ্র, বাংলাদেশের জাদুঘর ও প্রতিষ্ঠান
১৩	Modifier, Inversion, Parallelism, Analogy, Pin Point Error, Redundancy	ভৌতজগত ও পরিমাপ, ভেক্টর, গতিবিদ্যা, নিউটনের বলবিদ্যা, তাপগতিবিদ্যা, স্থির তড়িৎ	ল্যাবরেটরির নিরাপদ ব্যবহার, গুণগত রসায়ন, পরিবেশ রসায়ন, জৈব রসায়ন	কোষ ও এর গঠন, কোষ বিভাজন, কোষ রসায়ন, প্রাণীর বিভিন্নতা ও শ্রেণিবিন্যাস, প্রাণীর পরিচিতি, অণুজীব	বাংলাদেশের সংস্কৃতি, বিখ্যাত সাংস্কৃতিক ব্যক্তিত্ব, বাংলা সাহিত্যে উজ্জ্বল কর্ম, , আন্তর্জাতিক অঙ্গনে বাংলাদেশ, উল্লেখযোগ্য চুক্তি

১৪	Embedded Questions, Dangling Modifier, Sequence of Tense	কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা, মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ, পদার্থের গাঠনিক ধর্ম, চল তড়িৎ, তড়িৎ প্রবাহের চৌম্বক ক্রিয়া ও চুম্বকত্ব	মৌলের পর্যায়বৃত্ত ধর্ম ও রাসায়নিক বন্ধন, রাসায়নিক পরিবর্তন, পরিমাণগত রসায়ন, তড়িৎ রসায়ন	শৈবাল ও ছত্রাক, ব্রায়োফাইটা ও টেরিডোফাইটা, নগ্নবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ, টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র, পরিপাক ও শোষণ, রক্ত ও সঞ্চালন	বাংলাদেশের স্থাপত্য ভাস্কর্য, ঐতিহাসিক স্থান ও নিদর্শন, বিহার ও মন্দির, প্রাচীন ও বিখ্যাত মসজিদ
১৫	Tense, Translation, Precis	পর্যায়বৃত্তিক গতি, তরঙ্গ ও শব্দ, আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব, তড়িতচৌম্বক আবেশ ও পরিবর্তী প্রবাহ, জ্যামিতিক ও ভৌত আলোকবিজ্ঞান	কর্মমূখী রসায়ন, অর্থনৈতিক রসায়ন	উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব, উদ্ভিদ প্রজনন, জীবপ্রযুক্তি, শ্বাসক্রিয়া ও শ্বসন, বর্জ্য ও নিষ্কাশন, চলন ও অঙ্গচালনা	পরিবহণ ও যোগাযোগ ব্যবস্থা, মিডিয়া ও গণমাধ্যম, বাংলাদেশের উন্নয়ণ লক্ষ্যমাত্রা, মৌলিক বিষয়াবলী, বাংলাদেশের জেলা পরিচিতি, খেলাধূলায় বাংলাদেশ, প্রতিরক্ষা ও নিরাপত্তা বাহিনী, সশস্ত্র বাহিনী, বাংলাদেশ সরকারি কর্ম কমিশন, স্বাস্থ্যসেবা ও বিনোদন, শিক্ষা, জুলাই গন-অভ্যুত্থান ২০২৪
১৬	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস

১৭	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস
১৮	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস
১৯	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস
২০	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস	সম্পূর্ণ সিলেবাস