

Cadet College Admission

Model test-2026



Model Test Routine

Girls' batch

			Giris batci
	Chapter-wise Exam		
Date & Day	Subject	Exam Type & Marks	Time
19 October 2025 (Sunday)	English-01	Written: 100 Marks	1 hour
21 October 2025 (Tuesday)	Math-01	Written: 100 Marks	1 hour
23 October 2025 (Thursday)	Bangla-01	Written: 100 Marks	1 hour
25 October 2025 (Saturday)	General Knowledge-01	Written: 100 Marks	1 hour
27 October 2025 (Monday)	English-02	Written: 100 Marks	1 hour
29 October 2025 (Wednesday)	Math-02	Written: 100 Marks	1 hour
31 October 2025 (Friday)	Bangla-02	Written: 100 Marks	1 hour
02 November 2025 (Sunday)	General Knowledge-02	Written: 100 Marks	1 hour
04 November 2025 (Tuesday)	English-03	Written: 100 Marks	1 hour
06 November 2025 (Thursday)	Math-03	Written: 100 Marks	1 hour
08 November 2025 (Saturday)	Bangla-03	Written: 100 Marks	1 hour
10 November 2025 (Monday)	English-04	Written: 100 Marks	1 hour
12 November 2025 (Wednesday)	Math-04	Written: 100 Marks	1 hour
14 November 2025 (Friday)	General Knowledge-03	Written: 100 Marks	1 hour
16 November 2025 (Sunday)	English-05	Written: 100 Marks	1 hour
18 November 2025 (Tuesday)	Math-05	Written: 100 Marks	1 hour
	Subject Final Exam		
12 December 2025 (Friday)	English	Written: 100 Marks	1 hour
14 December 2025 (Sunday)	Math	Written: 100 Marks	1 hour
17 December 2025 (Wednesday)	Bangla	Written: 100 Marks	1 hour
19 December 2025 (Friday)	General Knowledge	Written: 100 Marks	1 hour
	Final Model Test		
-	Final Model Test-01	Written: 300 Marks	3 hours
-	Final Model Test-02	Written: 300 Marks	3 hours
-	Final Model Test-03	Written: 300 Marks	3 hours

The final model exam routine will be provided after the Cadet College Admission Test date is published.

Exam Syllabus

বাংলা				
Exam	Topic			
	গদ্য: সততার পুরস্কার, মিনু, নীল নদ আর পিরামিডের দেশ, পদ্য: জন্মভূমি, সুখ, মানুষ জাতি			
বাংলা-০১	ব্যাকরণ: ভাষা ও বাংলা ভাষা- ভাষার ধারণা, প্রকারভেদ ও উপাদান; প্রকাশমাধ্যম: অঙ্গভঙ্গি ও সংকেত ভাষা; ভাষার রূপবৈচিত্র্য: উপভাষা, প্রমিত, কথ্য,			
	সাধু ও চলিত ভাষা।			
	ধ্বনিতত্ত্ব (স্বরধ্বনি)- বাগ্যন্ত্রের পরিচিতি; স্বরধ্বনির ধারণা ও উচ্চারণ প্র <mark>ক্রি</mark> য়া; জিভ ও ঠোঁটের অবস্থা অনুযায়ী স্বরধ্বনির শ্রেণিবিভাগ; মৌখিক ও			
	অনুনাসিক স্বরধ্বনি; ধ্বনির পরিবর্তন।			
	ধ্বনিতত্ত্ব (ব্যঞ্জনধ্বনি)- ব্যঞ্জনধ্বনির ধারণা; উচ্চারণস্থান অনুসা <mark>রে ব্যঞ্জন</mark> ধ্বনির শ্রেণিবিভাগ; উচ্চারণরীতি অনুসারে ব্যঞ্জনধ্বনির শ্রেণিবিভাগ (স্পৃষ্ট,			
	নাসিক্য, ঘর্ষণজাত ইত্যাদি); ঘোষ ও অঘোষ এবং অল্পপ্রা <mark>ণ ও মহাপ্রাণ</mark> ব্যঞ্জনধ্বনি।			
	ধ্বনিতত্ত্ব (বর্ণ ও সন্ধি)- স্বরবর্ণ ও ব্যঞ্জনবর্ণের পরিচি <mark>তি; কা<mark>র ও ফলার</mark> ব্যবহার; যুক্ত ব্যঞ্জনবর্ণ বিশ্লেষণ; ধ্বনি-পরিবর্তন হিসেবে সন্ধি (স্বরসন্ধি ও ব্যঞ্জনসন্ধি)</mark>			
	নির্মিতি: অনুধাবন: পঠন ও মূলভাব বোঝার কৌ <mark>শল</mark> ; সার <mark>াংশ ও সার</mark> মর্ম লেখার নিয়ম ও অনুশীলন			
	গদ্য: তোলপাড়, আকাশ, মাদার তেরেসা, আ <mark>মাদে</mark> র লোক <mark>শিল্প, পদ্</mark> য: ঝিঙে ফুল, আসমানি, চিঠি বিলি			
	ব্যাকরণ: রূপতত্ত্ব (শব্দ গঠন)- শব্দ গঠনের <mark>ধারণা; উ</mark> পসর্গযো <mark>গে শব্দ</mark> গঠন; প্রত্যয়যোগে শব্দ গঠন (কৃৎ ও তদ্ধিত); সমাস প্রক্রিয়ায় শব্দ গঠন।			
বাংলা-০২	রূপতত্ত্ব (শব্দের শ্রেণিবিভাগ)- পদের ধারণ <mark>া; বিশেষ্য:</mark> সংজ্ঞার্থ ও <mark>উদাহর</mark> ণ; সর্বনাম: সংজ্ঞার্থ ও উদাহরণ; বিশেষণ: সংজ্ঞার্থ ও উদাহরণ, ক্রিয়া: সমাপিকা			
	ও অসমাপিকা ক্রিয়া; ক্রিয়া বিশেষণ, অনুস <mark>র্গ, যোজক ও</mark> আবেগ শব্দ; বিভক্তি।			
	রূপতত্ত্ব (লিঙ্গ, বচন ও পুরুষ)-লিঙ্গ: <mark>পু</mark> রুষবা <mark>চক ও নারীবাচক শৃ</mark> দ; বচন: একবচন ও বহুবচন; পক্ষ বা পুরুষ: বক্তাপক্ষ, শ্রোতাপক্ষ ও অন্যপক্ষ।			
	ভাবসম্প্রসারণ: মূলভাব উদ্ধার ও বি <mark>স্তারিত</mark> কর <mark>ণের কৌশল; অনুচ্ছেদ</mark> রচনা: একটি ভাবকে বাক্যে রূপ দেওয়ার নিয়ম			
	গদ্য: কত কাল ধরে, কার্টুন, ব্যঙ্গচি <mark>ত্র ও পোস্টা</mark> রের <mark>ভাষা, পদ্য: বাঁচতে দা</mark> ও, পাখির কাছে ফুলের কাছে, ফাগুন মাস			
বাংলা-০৩	ব্যাকরণ: বাক্যতত্ত্ব- বাক্যের পরিচয় <mark>ও গঠন প্রক্রিয়া (কর্তা</mark> , কর্ম, <mark>ক্রিয়া); ভাবগ</mark> ত শ্রেণিবিভাগ: বিবৃতিমূলক, জিজ্ঞাসাবোধক, বিসায়বোধক ও অনুজ্ঞাবাচক বাক্য।			
	বাগর্থ (শব্দার্থতত্ত্ব)- সমশব্দ ও সমার্থ <mark>শব্দ (প্রতিশব্দ); বিপরী</mark> তার্থক শ <mark>ব্দ; দ্বিরুক্ত</mark> শব্দ ও পারিভাষিক শব্দ; রূপক ও বাগ্ধারা।			
	বানান- বানানের ধারণা ও নিয়ম; বিদেশি, বাং <mark>লা ও তৎসম শ</mark> ব্দে ই- <mark>কার ও '</mark> ণ' ব্যবহারের নিয়ম।			
	বিরামচিহ্ন ও অভিধান- বিরামচিহ্নের ধারণা ও প্রয়োগ; <mark>অভিধা</mark> নের ধা <mark>রণা</mark> ও শব্দ খোঁজার নিয়ম (বর্ণানুক্রম)।			
	নির্মিতি: পত্র রচনা: ব্যক্তিগত পত্র ও আবেদনপত্র লেখার নিয়ম; প্রবন্ধ রচনা: ভূমিকা, মূল অংশ ও উপসংহার কাঠামোর ধারণা			

English				
Exam	Торіс			
	1st paper: Part-01; Lesson 01-08			
English-01	2nd paper: Sentence, Article, Number, Gender, Parts of Speech-01 (Noun, pronoun), Spelling (A-C), Idioms and Phrases			
	(A-C), Synonym and Antonym (A-C), Paragraph, Summary, Essay, Argumentative essay			
English-02	1st paper: Part-02: Lesson 09-16			
	2nd paper: Parts of Speech-02 (Adjective, Verb, Adverb, Preposition, Conjunction, Interjection,) Modals, Voice, Spelling (D-F),			
	Idioms and Phrases (D-F), Synonym and Antonym (D-F), Story, Creative writing			
English-03	1st paper: Part-03: Lesson 17-24			
	2nd paper: Tag question, Tense, Right form of Verb, Sub-verb agreement, WH Question Spelling (G-L), Idioms and Phrases (G-L),			
	Synonym and Antonym (G-L), Comprehension, Amplification			
	1st paper: Part-04: Lesson 25-33			
English-04	2nd paper: Change Of Sentences, completing sentence, joining sentence, Re-arrange, Matching, Punctuation, suffix-prefix,			
	Spelling (M-R), Idioms and Phrases (M-R), Synonym and Antonym (M-R), Picture writing, Dialogue			
	1st paper: Full Book			
English-05	2nd paper: Case, Correction, One-word substitution, translation, Spelling (S-Z), Idioms and Phrases (S-Z), Synonym and Antonym			
	(S-Z), Letter/application, Email			

Math				
Exam	Topic			
Math-01	Chapter-01 Natural Numbers and Fractions	Chapter-02 Ratios and Percentages		
Math-02	Chapter-03 Integers	Chapter-04 Algebraic Expressions (4.1 & 4.2)		
Math-03	Chapter-04 Algebraic Expressions (4.3)	Chapter-05 Simple Equations		
Math-04	Chapter-06 Basic Concepts of Geometry	Chapter-07 Practical Geometry; Different geometrical shapes and their measurements		
Math-05	Chapter-08 Information and Data & IQ			

General Knowledge				
Exam	Торіс			
	BGS: History of Social Evolution; History of Bangladesh			
	Science: Living World; Cellular Organization of Plants and Animals; Morphology of Plants; Photosynthesis			
	ICT: Introducing Information and Communication Technology; Instruments Related to Information and Communication			
GK-01	Technology; Safe Use of Information and Communication Technology			
	GK: Bangladesh: History of Ancient Bengal and British Rule (1757-1947); Introduction to Bangladesh and Geographical Affairs; Armed			
	Forces and Cadet College; Sports International: Ancient Civilization and World History, Important Events in World History			
	Current Affairs: Bangladesh & International			
	BGS: Culture and Society of Bangladesh; Bangladesh and Her Citizens			
	Science: Sensory Organs; Food and Nutrition; Environmental Balance and Our Life			
GK-02	ICT: Word Processing; Introducing Internet			
	GK: Bangladesh: Pakistan Period (1947-71) and Liberation War; Post-Liberation War Bangladesh (1972-2025) International: World			
	Introduction; Geographical Affairs; Current Affairs: Bangladesh & International			
	BGS: Economy of Bangladesh; Environment of Bangladesh; Children's Growth and Obstacles: Socialization; Bangladesh and			
	Regional Co-operation			
	Science: Scientific Process and Measurement; Properties of Matter and External Effect; Mixture; Phenomenon of Light; Motion;			
CIZ 02	Force and Simple Machine; Origin and Formation of the Earth			
GK-03	IQ: Verbal and Visual Reasoning; Numerical Reasoning			
	GK: Bangladesh: Art-Culture, Architecture-Sculpture and Famous Personalities; Abbreviation International: International			
	Organizations; Sports, Famous Personalities and Awards; Abbreviation			
	Current Affairs: Recent Technological Inventions and Developments			



