

কুরআন মাজিদ ও তাজভিদ

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড: ১০১

পাঠ্যপুস্তক: কুরআন মাজিদ ও তাজভিদ শিক্ষা (মাদরাসা বোর্ড)

ক্রম	প্রশ্নের ধরন	মানবন্টন
১.	ক-বিভাগ: সঠিক উত্তর লিখন, মান-৪০	
	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন: সঠিক উত্তরটি খাতায় লিখতে হবে। [সূরা বাকারা থেকে ১৮টি, সূরা আলে ইমরান থেকে ১০টি, নির্বাচিত বিষয় থেকে ৬টি এবং তাজভিদ থেকে ৬টি সহ মোট ৪০টি প্রশ্ন থাকবে; ৪০টির উত্তর লিখতে হবে]	১×৪০=৪০
২.	খ-বিভাগ, মান-৪০	
	আয়াতের অনুবাদসহ সংশ্লিষ্ট প্রশ্নের উত্তর লিখতে হবে। সূরা বাকারা থেকে ৪টি এবং সূরা আলে ইমরান থেকে ৩টিসহ মোট ৭টি প্রশ্ন থাকবে। সূরা আলে ইমরান থেকে কমপক্ষে ১টিসহ যেকোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। (প্রতিটি প্রশ্নে ক-অনুবাদ, মান-৫, খ-শানে নুয়ুল/ব্যাক্যা/আয়াত সংশ্লিষ্ট ছোট প্রশ্ন/তারকিব, মান-৩, গ-তাহকিক, মান-২)	১০×৪=৪০
৩.	গ-বিভাগ, মান-১০	
	বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর লিখতে হবে। নির্বাচিত বিষয় থেকে ৪টি প্রশ্ন থাকবে; যেকোনো ২টির উত্তর দিতে হবে।	৫×২=১০
৪.	ঘ-বিভাগ, মান-১০	
	বর্ণনামূলক প্রশ্নের উত্তর লিখতে হবে। তাজভিদ অংশ থেকে ৪টি প্রশ্ন থাকবে; যেকোনো ২টির উত্তর দিতে হবে।	৫×২=১০
সর্বমোট		১০০

প্রথম সেমিস্টার

- প্রথম অধ্যায় : সূরা আল বাকারার ১ম রুকু থেকে ১০ম রুকু পর্যন্ত।
এবং সূরা আলে ইমরান ১ম রুকু থেকে ৫ম রুকু পর্যন্ত।
- দ্বিতীয় অধ্যায় : নির্বাচিত বিষয় সমূহের ১ম থেকে ৪র্থ পাঠ পর্যন্ত।
- তৃতীয় অধ্যায় : (তাজভিদ অংশ): ১ম পাঠ থেকে ৬ষ্ঠ পাঠ পর্যন্ত।

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- প্রথম অধ্যায় : সূরা আল বাকারার ১১শ রুকু থেকে ২০তম রুকু পর্যন্ত।
এবং সূরা আলে ইমরান ৬ষ্ঠ রুকু থেকে ১০ম রুকু পর্যন্ত।
- দ্বিতীয় অধ্যায় : নির্বাচিত বিষয়সমূহের ৫ম পাঠ থেকে ৭ম পাঠ পর্যন্ত।
- তৃতীয় অধ্যায় : (তাজভিদ অংশ): ৭ম পাঠ থেকে ১০ম পাঠ পর্যন্ত।

ফাইনাল সেমিস্টার

- প্রথম অধ্যায় : সূরা আল বাকারার ২১তম রুকু থেকে ৩০তম রুকু পর্যন্ত।
এবং সূরা আলে ইমরান ১১তম রুকু থেকে ১৫তম রুকু পর্যন্ত।
- দ্বিতীয় অধ্যায় : নির্বাচিত বিষয় সমূহের ৮ম পাঠ থেকে ১০ম পাঠ পর্যন্ত।
- তৃতীয় অধ্যায় : (তাজভিদ অংশ): ১১শ পাঠ থেকে ১৪শ পাঠ পর্যন্ত।

হাদীস শরিফ

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড: ১০২

পাঠ্যবই: হাদীস শরিফ

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১.	সঠিক উত্তর খাতায় লিখন- ৪০	
	মোট ৪০টি প্রশ্ন থাকবে, প্রতিটি উত্তরের জন্য ৪টি সম্ভাব্য উত্তর থাকবে, তন্মধ্যে সঠিক উত্তর খাতায় লিখন (পৃথক এমসিকিউ উত্তরপত্র থাকবে না)। প্রতি প্রশ্নের মান- ১	১×৪০=৪০
২.	রচনামূলক প্রশ্ন- ৬০	
	ক) ৯টি প্রশ্নের মধ্যে ৫টির উত্তর লিখন, প্রতিটি উত্তরের জন্য মান- ১০ প্রতি প্রশ্নের অধীনে থাকবে- ক) অনুবাদ ৫ খ) সংশ্লিষ্ট ১টি প্রশ্নের উত্তরের জন্য- ৩ গ) তাহকীক (যে কোন ২টি) ২ [নোট: প্রতিটি প্রশ্নে কমপক্ষে ২টি হাদীস উদ্ধৃতিসহ প্রশ্ন থাকবে। ২টির অনুবাদ লিখতে হবে।]	৫×১০=৫০
	খ) হাদীস পরিচিতি, উদ্ধৃত হাদীস : ২টি প্রশ্ন থাকবে ১টির উত্তর লিখন	১×৫=৫
	গ) হাদীস মুখস্থ লিখন (প্রশ্নে উদ্ধৃত হাদীস ব্যতীত যে কোনো ১টি) :	১×৫=৫
	সর্বমোট	১০০

الفصل الاول

- من تعريف الحديث الى باب العطاس والتأوب

الفصل الثاني

- من باب الضحك و اقسامه الى باب الحب في الله ومن الله

الفصل الثالث

- من باب ما ينهي عنه من التهاجر والتقاطع واتباع العورات
الى باب أداب الاطعمة

আকাইদ ও ফিকহ

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড: ১৩৩

পাঠ্য বই: আল আকায়েদ ওয়ালা ফিকহ

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১.	এক কথায় প্রশ্ন- ৪০	
	মোট ৪০টি প্রশ্ন থাকবে, প্রতিটি উত্তরের জন্য ৪টি সম্ভাব্য উত্তর থাকবে, তন্মধ্যে সঠিক উত্তর খাতায় লিখন (পৃথক এমসিকিউ উত্তরপত্র থাকবে না)। প্রতি প্রশ্নের মান-১	১×৪০=৪০
	ক) আকাইদ অংশ হতে ১২টি	
	খ) ফিকহ অংশ হতে ১২টি	
	গ) উসূল অংশ হতে ০৮টি	
	ঘ) আখলাক অংশ হতে ০৮টি	
	মোট= ৪০টি	
২.	রচনামূলক প্রশ্ন- ৬০	
	ক) আকাইদ অংশ: ২টির মধ্যে ১টির উত্তর লিখন	১০×১=১০
	খ) ফিকহ: ৩টির মধ্যে ২টির উত্তর লিখন	১০×২=২০
	গ) উসূল ফিকহ: ২টির মধ্যে ১টির উত্তর লিখন	১০×১=১০
	ঘ) আখলাক: ২টির মধ্যে ১টির উত্তর লিখন	১০×১=১০
	ঙ) ইলমে ফিকহ ও উসূলের ইতিহাস: ২টির মধ্যে ১টির উত্তর লিখন মোট ১১টি প্রশ্নের মধ্যে ৬টির উত্তর লিখন	১০×১=১০
	সর্বমোট	১০০

الفصل الاول

- العقائد : الباب الاول كله.
- الفقه : الباب الاول، والفصل الاول من الباب الثاني.
- الاخلاق : الفصل الاول والفصل الثاني كله.
- اصول الفقه : الفصل الاول كله.

الفصل الثاني

- العقائد : الباب الثاني كله.
- الفقه : الباب الثاني من الفصل الثاني الي الفصل الثالث.
- الاخلاق : الفصل الثالث كله.
- اصول الفقه : الفصل الثاني من الدرس الاول الي الدرس الرابع.

الفصل الثالث

- العقائد : الباب الثالث والرابع كله.
- الفقه : الباب الثاني من الفصل الرابع الي الفصل الخامس.
- الاخلاق : الفصل الرابع كله.
- اصول الفقه : الفصل الثاني من الدرس الخامس الي الدرس السابع.

اللغة العربية (الورقة الاولى) ১০.৩

الدرجة الكاملة: ১০০

الكتاب المقرر: اللغة العربية الاتصالية

الرقم	نموذج الأسئلة	توزيع الدرجات
الف) النص المدروس: الدرجات- ৩০		
১.	الأسئلة والأجوبة (أربعاً)	$৪=২ \times ২$
২.	الأسئلة المتعلقة بالنص (أربعاً)	$১৬=৪ \times ৪$
	أ) ترتيب الكلمات	
	ب) صحيح و خطأ	
	ج) تحويل العدد مع تكوين الجملة	
	د) الألفاظ المرادفة والمتضادة	
	هـ) استخراج الأفعال مع التحويل	
	و) استخراج الأسماء مع بيان نوعها.	
	ز) استخراج الحروف مع بيان نوعها.	
	ح) صوغ الحوار باستخدام الكلمات	
	ط) الوصل بين المجموعتين.	
৩.	تحقيق الكلمات (ثلاثاً)	$৬=৩ \times ২$
ب) النظم- ২০		
৪.	الأسئلة للأجوبة المفصلة (واحداً من ثلاثة)	$১০=১ \times ১০$
৫.	الأسئلة للأجوبة الموجزة (واحداً من ثلاثة)	$৫=১ \times ৫$
৬.	التشريح (واحداً من ثلاثة)	$৫=১ \times ৫$
ج) اختبار المفردات- ২০		
৭.	ملاً فراغ الجمل الآتية مع القرائن. (خمسة)	১০
৮.	ملاً فراغ الجمل الآتية بدون القرائن المتعلقة بالقواعد (خمسة)	১০
د) اختبار الكتابة: الدرجات - ৩০		
৯.	تكوين الحوار (واحداً من اثنين)	$১০=১ \times ১০$
১০.	كتابة الفقرة علي أساس الأجوبة من الأسئلة (واحداً من اثنين)	$১০=১ \times ১০$
১১.	الترجمة إلى البنغالية من الكتاب المقرر. (اثنين من ثلاث)	$১০=২ \times ৫$
	المجموع	১০০

الفصل الأول

▪ من الوحدة الأولى إلى الوحدة الثانية.

الفصل الثاني

▪ من الوحدة الثالثة إلى الوحدة الرابعة

الفصل الثالث

▪ من الوحدة الخامسة إلى الوحدة السادسة.

اللغة العربية (الورقة الثانية) ১০৫

الدرجة الكاملة: ১০০

الكتاب المقرر: قواعد اللغة العربية

الرقم	نموذج الأسئلة	توزيع الدرجات
ألف) القواعد واختبار القواعد: الدرجات- ৫৫		
১.	الأسئلة والأجوبة المؤجلة من قسم الصرف (اثنتان من أربعة)	১০=৫× ২
২.	الأسئلة والأجوبة المؤجلة من قسم النحو (اربعة من ستة)	২০=৫× ৪
৩.	اختبار القواعد: (خمس من ثمانية)	২৫=৫× ৫
أ. استخراج الاصطلاحات الصرفية و النحوية وتعيينها		
ب. ملأ الفراغات بالقرائن المتعلقة بالقواعد		
ج. إعراب/تركيب الجملة		
د. تغيير الجملة حسب القواعد		
ه. التصحيح		
و. التشكيل وغير ذلك		
ب) الترجمة والإنشاء: الدرجات - ৫৫		
৪.	الترجمة من العربية إلى البنغالية (خمس من سبعة)	৫=৫× ১
৫.	الترجمة من البنغالية إلى العربية (خمس من سبعة)	১০=৫× ২
৬.	كتابة العريضة/الرسالة (واحد)	১০=১০× ১
৭.	كتابة المقالة (واحد من ثلاثة)	১০=১০× ১
৮.	الاختبار الصفي	১০
المجموع		১০০

الفصل الأول

- قسم الصرف : من الدرس الأول إلي الدرس الثاني.
- قسم النحو : من الدرس الأول إلي الدرس الخامس.
- قسم الترجمة : من النموذج الأول إلي النموذج الخامس.
- العريضة : ১- ৩ (من الكتاب المقرر)
- الرسالة : ১- ২ (من الكتاب المقرر)
- الأمثال : ১- ১৫ (من الكتاب المقرر)
- المقالة : الإسلام دين كامل للحياة، بر الوالدين، قيمة الوقت.

الفصل الثاني

- قسم الصرف : من الدرس الثالث إلى الدرس الرابع.
- قسم النحو : من الدرس السادس إلى الدرس التاسع.
- قسم الترجمة : من النموذج السادس إلى النموذج العاشر.
- العريضة : ٦-٤ (من الكتاب المقرر)
- الرسالة : ٤-٣ (من الكتاب المقرر)
- الأمثال : ٣٠-١٦ (من الكتاب المقرر)
- المقالة : حسن الخلق، فضيلة العلم، حب الوطن.

الفصل الثالث

- قسم الصرف : من الدرس الخامس إلى الدرس السادس.
- قسم النحو : من الدرس العاشر إلى الدرس الخامس عشر.
- قسم الترجمة : من النموذج الحادي عشر إلى النموذج الخامس عشر.
- العريضة : ٩-٧ (من الكتاب المقرر)
- الرسالة : ٦-٥ (من الكتاب المقرر)
- الأمثال : ٥٠-٣١ (من الكتاب المقرر)
- المقالة : المدرسة، القرآن الكريم، الأخوة الإسلامية.

ইসলামের ইতিহাস

পূর্ণমান ১০০, বিষয় কোড: ১০৯
পাঠ্যপুস্তক: দাখিল ইসলামের ইতিহাস

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১.	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন, মান- ৩০	
	৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে, সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতি প্রশ্নের মান- ১	$1 \times 30 = 30$
২.	সৃজনশীল প্রশ্ন: মান- ৫০	
	৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের মান-১০ [‘ক’ বিভাগ (১ম অধ্যায়) থেকে ২টি, ‘খ’ বিভাগ (২য় অধ্যায়) থেকে ২টি, ‘গ’ বিভাগ (৩য় অধ্যায়) থেকে ২টি এবং ‘ঘ’ বিভাগ (৪র্থ অধ্যায়) থেকে ২টি করে মোট ৮ প্রশ্ন থাকবে। প্রত্যেক বিভাগ থেকে ন্যূনতম ১টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	$10 \times 5 = 50$
৩.	সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন: মান- ১০	
	৮টি প্রশ্ন থাকবে, ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-২	$2 \times 5 = 10$
৪.	শ্রেণি মূল্যায়ন	১০
	সর্বমোট	১০০

প্রথম সেমিস্টার

- প্রথম অধ্যায় : প্রথম পরিচ্ছেদ থেকে চতুর্থ পরিচ্ছেদ।
- দ্বিতীয় অধ্যায় : প্রথম ও দ্বিতীয় পরিচ্ছেদ।
- তৃতীয় অধ্যায় : প্রথম ও দ্বিতীয় পরিচ্ছেদ।
- চতুর্থ অধ্যায় : প্রথম ও দ্বিতীয় পরিচ্ছেদ।

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- প্রথম অধ্যায় : পঞ্চম পরিচ্ছেদ থেকে অষ্টম পরিচ্ছেদ।
- দ্বিতীয় অধ্যায় : তৃতীয় ও চতুর্থ পরিচ্ছেদ।
- তৃতীয় অধ্যায় : তৃতীয় ও চতুর্থ পরিচ্ছেদ।
- চতুর্থ অধ্যায় : তৃতীয় ও চতুর্থ পরিচ্ছেদ।

ফাইনাল সেমিস্টার

- প্রথম অধ্যায় : প্রথম পরিচ্ছেদ থেকে তৃতীয় পরিচ্ছেদ।
- দ্বিতীয় অধ্যায় : প্রথম ও চতুর্থ পরিচ্ছেদ।
- তৃতীয় অধ্যায় : পঞ্চম পরিচ্ছেদ।
- চতুর্থ অধ্যায় : প্রথম, দ্বিতীয় ও পঞ্চম পরিচ্ছেদ।
- পঞ্চম অধ্যায় : সম্পূর্ণ।

বাংলা ১ম পত্র

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড: ১৩৪
পাঠ্যপুস্তক: বাংলা সাহিত্য (বোর্ড বই)

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১.	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন- ৩০	
	গদ্যাংশ থেকে ১৫টি ও পদ্যাংশ থেকে ১৫টিসহ মোট ৩০টি প্রশ্ন থাকবে, ৩০টির উত্তর দিতে হবে। প্রতি প্রশ্নের মান- ১	$1 \times 30 = 30$
২.	সৃজনশীল প্রশ্ন- ৫০	
	গদ্যাংশ থেকে ৪টি এবং পদ্যাংশ থেকে ৪টি করে মোট ৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে; গদ্য ও কবিতা থেকে কমপক্ষে ২টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	$10 \times 5 = 50$
৩.	সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন: ২০	
	গদ্য থেকে ৮টি, কবিতা থেকে ৭টি প্রশ্ন সহ মোট ১৫টি প্রশ্ন থাকবে। যে কোন ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	$2 \times 10 = 20$
সর্বমোট		১০০

প্রথম সেমিস্টার

- গদ্য : প্রত্নপকার, সুভা, বই পড়া, মানুষ মুহাম্মদ (স:)।
- পদ্য : বন্দনা, কপোতাক্ষ নদ, প্রাণ, জীবন বিনিময়।

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- গদ্য : নিমগাছ, উপেক্ষিত শক্তির উদ্বোধন, প্রবাস বন্ধু, মমতাদি।
- পদ্য : উমর ফারুক, সেইদিন এই মাঠ, যাব আমি তোমার দেশে, আমার দেশ।

ফাইনাল সেমিস্টার

- গদ্য : নিরীহ বাঙালি, পল্লিসাহিত্য, একুশের গল্প, আমাদের নতুন গৌরবগাথা।
- পদ্য : বৃষ্টি, আমি কোন আগন্তুক নই, তোমাকে পাওয়ার জন্য হে স্বাধীনতা, বোশেখ।

বাংলা ২য় পত্র

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড: ১৩৫

পাঠ্যপুস্তক: বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিতি - এনসিটিভি
রচনা সম্ভার - এনসিটিভি

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১.	বহুনির্বাচনি অংশ- ৩০ (ব্যাকরণ এবং নির্মিত অংশের বাগধারা, বাক্য সংকোচন ও প্রবাদ-প্রবচন) ৩০টি প্রশ্ন থাকবে। প্রতিটি প্রশ্নের নম্বর ১। সব প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। [পৃথক MCQ উত্তরপত্র থাকবে।]	৩০×১=৩০
২.	রচনামূলক প্রশ্ন- ৭০ ক) অনুচ্ছেদ রচনা (২টি হতে ১টি) খ) পত্র/দরখাস্ত/মানপত্র/পত্রিকায় প্রকাশের জন্য চিঠি (২টি হতে ১টি) গ) সারাংশ/সারমর্ম (২টি হতে ১টি) ঘ) ভাব সম্প্রসারণ (২টি হতে ১টি) ঙ) প্রতিবেদন প্রণয়ন (২টি হতে ১টি) চ) প্রবন্ধ/রচনা লিখন: (৩টি বর্ণনামূলক রচনা থেকে ১টি)	১০ ১০ ১০ ১০ ১০ ২০
সর্বমোট		১০০

প্রথম সেমিস্টার

- ব্যাকরণ:
 - ✓ পরিচ্ছেদ- ১ থেকে ৮ পর্যন্ত।
 - ✓ পরিচ্ছেদ- ২৪ থেকে ২৭ পর্যন্ত।
 - ✓ প্রতিশব্দ (সব)
- বিরচণ:
- অনুচ্ছেদ:
 - ১) আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস ২) বিশ্ববিদ্যালয় ৩) বৈশাখী মেলা
 - ৪) বইমেলা ৫) জাদুঘরে
- সারাংশ: পাঠ্যবইয়ের-১, ২, ৩ নং
- সারমর্ম: পাঠ্যবইয়ের- ১, ২. ৩নং
- ভাবসম্প্রসারণ: পাঠ্যবইয়ের ১-৫ নং।

- চিঠিপত্র:
 - ১) ব্যক্তিগত পত্র : ১ ও ২ নং।
 - ২) সংবাদ পত্রে প্রকাশের জন্য চিঠি: ১ নং।
 - ৩) আমন্ত্রণ পত্র : ১নং
 - ৪) আবেদন পত্র : ১নং।
- সংবাদ প্রতিবেদন : পাঠ্যবইয়ের ১ ও ২নং
- প্রবন্ধ রচনা:
 - ১) বাংলাদেশের পর্যটন শিল্প।
 - ২) ক্রিকেটে বাংলাদেশ
 - ৩) কৃষিকাজে বিভ্রাট
 - ৪) জগদীশচন্দ্র বসু
 - ৫) ভাষা আন্দোলন।

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- ব্যাকরণ:
 - ✓ পরিচ্ছেদ- ৯ থেকে ২০ পর্যন্ত।
 - ✓ বাগধারা (সম্পূর্ণ)
 - ✓ শব্দজোড় (সম্পূর্ণ)
- বিরচণ:
- অনুচ্ছেদ:
 - ১) সুন্দরবন
 - ২) রেলগাড়ি
 - ৩) স্বাধীনতা দিবস
 - ৪) জাতীয় পতাকা
 - ৫) পদ্মা নদী
- সারাংশ: পাঠ্যবইয়ের-৪, ৫, ৬ নং
- সারমর্ম: পাঠ্যবইয়ের- ৪, ৫, ৬নং
- ভাবসম্প্রসারণ: পাঠ্যবইয়ের ৬-১০ নং।
- চিঠিপত্র:
 - ১) ব্যক্তিগত পত্র : ৩ ও ৪ নং।
 - ২) সংবাদ পত্রে প্রকাশের জন্য চিঠি: ২ নং।
 - ৩) মানপত্র: ১নং।
 - ৪) আবেদন পত্র: ২নং
 - ৫) ব্যবসায়িক পত্র: ২নং।
- সংবাদ প্রতিবেদন : পাঠ্যবইয়ের ৩ ও ৪নং
- প্রবন্ধ রচনা:
 - ১) বাংলাদেশের উৎসব
 - ২) রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন
 - ৩) বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ
 - ৪) মাদকাসক্তি ও এর প্রতিকার
 - ৫) একটি ঝড়ের রাত

ফাইনাল সেমিস্টার

- ব্যাকরণ:
 - ✓ পরিচ্ছেদ- ২১ থেকে ২৩ পর্যন্ত।
 - ✓ পরিচ্ছেদ- ২৮ থেকে ৩৯ পর্যন্ত।
 - ✓ বিপরীত শব্দ (সম্পূর্ণ)
- বিরচণ:
- অনুচ্ছেদ:

১) জাতীয় সংগীত	২) কম্পিউটার	৩) মোবাইল ফোন
৪) নামাজ	৫) বিজয় দিবস	
- সারাংশ: পাঠ্যবইয়ের-৭-১০ নং
- সারমর্ম: পাঠ্যবইয়ের- ৭-১০নং
- ভাবসম্প্রসারণ: পাঠ্যবইয়ের ১১-১৫ নং।
- চিঠিপত্র:
 - ১) ব্যক্তিগত পত্র : ৩ ও ৪ নং।
 - ২) আমন্ত্রণ পত্র : ২নং
 - ৩) মানপত্র: ১ ও ২নং।
 - ৪) আবেদন পত্র: ৩নং
- সংবাদ প্রতিবেদন : পাঠ্যবইয়ের ৩, ৪ ও ৫নং
- প্রবন্ধ রচনা:

১) লঞ্চ ভ্রমণের অভিজ্ঞতা	২) কৃষি উদ্যোক্তা
৩) বাংলাদেশের ফুটবল	৪) বিশ্বকোষ
৫) বাংলাদেশের প্রাকৃতিক দুর্যোগ	৬) সময়ানুবর্তিতা

English 1st Paper

Full Marks: 100- Code: 136

Textbook: English for Today

SL	Question Pattern	Marks
Part-A (Reading)-70 Marks		
1.	Seen Passage (1): MCQ	1×7=7
2.	Seen Passage (1): Question/Answer	2×5=10
3.	Seen Passage (1): Gap filling	1×5=5
4.	Unseen Passage: Information Transfer	1×5=5
5.	Unseen Passage: Writing Summary	10
6.	Unseen Passage: Matching	1×5=5
7.	Unseen Passage: Re-arranging Sentences	1×8=8
8.	Answering questions from poems in English For Today (any 5 out of 8)	2×5=10
9.	Answering questions from stories in English For Today (any 5 out of 8)	2×5=10
Part-B (Writing)-30 Marks		
10.	Completing stories	15
11.	Writing Dialogue	15
Total		100

First Semester

- **Text Book** : [English for Today]
Unit- One: Sense of Self: Content: Lesson: 1, 3,
Unit- Two: Climate Change: Content: Lesson: 1, 2, 3, 4, 5
Unit-Three: Pastimes: Content: Lesson: 1, 2, 3, 4, 5
Unit-Eleven: Reading from English Literature: Content: Lesson: 1, 2, 6, 7
- **Completing Story:**
(1) Two Friends and Bear
(2) United We Stand Divided We Fall
(3) Devotion to Mother
(4) Dividing The Bread
- **Dialogue writing :**
(1) A dialogue between two friends about town life and country life.
(2) A dialogue between myself and my friend Sumi about the uses and abuses of mobile phone.

- (3) A dialogue between myself and a book seller about buying a book.
 (4) A dialogue between Rakib and Kabir about the benefits of early rising.

Second Semester

- **Text Book** : [English for Today]
 Unit- Four: Events and Festivals: Content: Lesson: 2, 3, 4, 5, 6
 Unit- Five: Problems Around Us: Content: Lesson: 1, 2, 3, 4, 5
 Unit- Six: Our Neighbours: Content: Lesson: 1, 2, 3, 4, 5
 Unit-Eleven: Reading from English Literature: Content: Lesson: 3, 4, 5, 8, 9
- **Completing Story:**
 (1) Greedy Can Enjoy Nothing
 (2) A Lion and A Mouse
 (3) The Pied Piper of Homelin
 (4) Honesty is The Best Policy
- **Dialogue writing :**
 (1) A dialogue between Nipa and Nibeet about improving English.
 (2) A dialogue between the principal and a student of a madrasah on character certificate.
 (3) A dialogue between two friends about a final match of football.
 (4) A dialogue between myself and my friend Nayeem about the importance of choosing a good company.

Third Semester

- **Text Book** : [English for Today]
 Unit- Seven: People Who Stand Out: Content: Lesson: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
 Unit- Eight: World Heritage: Content: Lesson: 1, 2, 3, 4
 Unit- Fourteen: Renewable Energy: Content: Lesson: 1, 2
 Unit-Ten: Dreams: Content: Lesson: 3, 4
 Unit-Twelve: Roots: Content: Lesson: 1, 2, 3
 Unit-Thirteen: Loneliness: Content: Lesson: 1, 2, 3
 Unit-Fifteen: Media and Modes of E-communication: Content: Lesson: 1, 2, 3
 Unit-Sixteen: Graffiti
 Unit-Eleven: Reading from English Literature: Content: Lesson: 2, 10, 11

▪ **Completing Story:**

- (1) The Great King Sultan Salah Uddin
- (2) Grapes are Sour
- (3) Perseverance is the Key to Success.
- (4) Truthfulness

▪ **Dialogue writing :**

- (1) A dialogue between father and son on choice of a career.
- (2) A dialogue between Rifat and Raihan about importance of Physical Exercise.
- (3) A dialogue between a mother and her daughter about the daughter's hostel life.
- (4) A dialogue between two students about a study tour.

English 2nd Paper

Full Marks: 100- Code : 137

Text Book: English Grammar & Composition by NCTB

SL	Question's Pattern	Mark Distrib
A) Grammar – 50		
[Instructions: Test items must have contexts. Sentences which are isolated and out of context cannot be given as questions. Question setters will prepare the last items. No questions will be set from the text book or/ and any help books]		
Test Items :		
1.	Gap filling activities without clues (Preposition, articles, Zero articles)	05
2.	Gap filling activities with clues (to test vocabulary in general)	05
3.	Substitution table	05
4.	Right form of verbs+Narrative Style	5
5.	Changing sentences/change of voice change affirmative to negative degrees.	1×10=10
6.	Completing sentence (Conditionals, infinitive, gerund, participle	05
7.	Use of suffixes and prefixes	05
8.	Tag questions, Sentence Connectors	05
9.	Punctuation	05
Composition- 40		
Test Items:		
10.	Writing CV with cover letter	08
11.	Formal letters/emails (Complaint letter, Notice, Purchase order, responses to an order/request etc.)	10
12.	Paragraph writing by listing/narrating/comparison and contrast/cause and effect.	10
13.	Writing Composition	12
14.	CT	10
	Total	100

First Semester

▪ **Part A : Grammar- 50**

- ✓ Gap filling activities with and without clues (preposition, articles, parts of Speech)
- ✓ Gap filling activities without clues (preposition, articles, parts of speech)
- ✓ Substitution table
- ✓ Right form of verbs
- ✓ Narrative style (direct to indirect and/or vice versa)
- ✓ Changing sentences (change the voice, sentence patterns and degrees).
- ✓ Completing sentences (using conditionals, infinitive, gerund and participle).
- ✓ Use of suffixes and prefixes
- ✓ Tag questions
- ✓ Sentence connectors
- ✓ Punctuation- 00

▪ **Part B : Composition-40**

✓ **Writing CV :**

- a. Write a CV with a cover letter for the post of an Assistant Teacher in a renowned madrasah.
- b. Write a CV with a cover letter to apply for the post of a Field Organizer in a famous NGO.

❖ **Formal letter/E-mail-**

✓ **Application :**

- a. Write an application to the Principal of your madrasah to set up a canteen in the madrasah campus.
- b. Write an application to your Principal of your madrasah for a testimonial.
- c. Write an application to the Principal of your madrasah for increasing library facilities.

✓ **E-mail :**

- Suppose, you will go to Dhaka to attend the marriage ceremony of one of your cousins. So you want to book a bus ticket for a fixed day. Now, send an e-mail to the manager of a travel agency for booking a ticket for you.
- Write an e-mail to your friend congratulating on his/her brilliant success.
- Write an e-mail to your friend describing the prize giving ceremony of your madrasah.

✓ **Paragraph writing :**

- | | |
|---------------------|-----------------|
| a. A Winter Morning | c. Traffic Jam |
| b. May Day | d. Mobile Phone |

✓ **Composition :**

- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| a. Seasons of Bangladesh | c. Aim in Life |
| b. Physical Exercise | d. Science in Everyday Life |

Second Semester▪ **Part-A : Grammar- 50**

- ✓ Gap filling activities with and without clues (preposition, articles, parts of Speech)
- ✓ Gap filling activities without clues (preposition, articles, parts of speech)
- ✓ Substitution table
- ✓ Right form of verbs
- ✓ Narrative style (direct to indirect and/or vice versa)
- ✓ Changing sentences (change the voice, sentence patterns and degrees).
- ✓ Completing sentences (using conditionals, infinitive, gerund and participle).
- ✓ Use of suffixes and prefixes
- ✓ Tag questions
- ✓ Sentence connectors
- ✓ Punctuation

▪ **Part: B : Composition-40**

✓ **Writing C.V.**

- Write a CV with a cover letter for the post of Nursey Supervisor.
- Write a CV with a cover letter to apply for the post of a News Editor in a reputed daily. The application should be sent by E-mail.

❖ **Formal letter/E-mail-**

✓ **Application:**

- Write an application to the Principal seeking permission to go on a study tour.
- Write an application to your Principal to set up a common room in your madrasah.
- Write an application to the principal for a transfer certificate.

✓ **E-mail:**

- Suppose, your locality has been seriously affected by a recent flood. Now, write an e-mail to the DC of your district for relief for the flood affected people.
- Suppose, one of your friends borrowed a book from you send a message to him through e-mail to return your book.
- Inform your father through e-mail how you have done in the last examination.

✓ **Paragraph :**

- | | |
|-----------------|--------------------------------------|
| a. A Book Fair. | c. International Mother Langague Day |
| b. A Tea Stall. | d. Tree Plantation |

✓ **Composition :**

- | | |
|----------------------------------|--------------------------|
| a. Discipline. | c. Environment Pollution |
| b. The July-August Mass Uprising | d. Newspaper |

Final semester▪ **Part A : Grammar- 50**

- ✓ Gap filling activities with and without clues (preposition, articles, parts of Speech)
- ✓ Gap filling activities without clues (preposition, articles, parts of speech)
- ✓ Substitution table
- ✓ Right form of verbs
- ✓ Narrative style (direct to indirect and/or vice versa)
- ✓ Changing sentences (change the voice, sentence patterns and degrees).
- ✓ Completing sentences (using conditionals, infinitive, gerund and participle).
- ✓ Use of suffixes and prefixes
- ✓ Tag questions
- ✓ Sentence connectors
- ✓ Punctuation

▪ **Part B : Composition-40**✓ **Writing cv**

- a. Write a CV with a cover for the post of a Marketing officer.
- b. Look at the following job advertisement for the post of a system Analyst and write a CV with a cover letter for the job.

CAREER OPPORTUNITY

A leading and reputed IT company in Bangladesh is looking for a system Analyst for its marketing purpose.

Write to: Director, Dhaka Information Technology Limited 27, Dilkusha C/A, Dhaka-1000.

✓ **Application:**

- Write an application to the principal for setting up a debating club.
- Write an application to the Manager of a bank to open a bank account.
- Write an application to the principal of your madrasah for help from the poor fund.

✓ **E-mail :**

- Suppose, the marriage ceremony of your elder sister is going to be held next week. Invite your friend by using e-mail to attend the ceremony.
- Write an e-mail to your father requesting him to send you some money to buy books.
- Write an e-mail to your friend telling him how you spent the summer vacation.

✓ **Paragraph :**

- | | |
|---------------------------|-----------------|
| a. Environment pollution. | c. Internet |
| b. Load Shedding | d. A Rainy Day. |

Composition :

- | | |
|-----------------|-------------------------------------|
| a. Student Life | c. Population problem in Bangladesh |
| b. Computer | d. Pahela Baishakh. |

গণিত

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড: ১০৮

পাঠ্যপুস্তক: সাধারণ গণিত (মাদ্রাসা বোর্ড)

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১.	বহুনির্বাচনি প্রশ্ন- ২০	
	২০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে; বীজগণিত অংশ থেকে ৮টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ৭টি, ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি এবং পরিসংখ্যান অংশ থেকে ৫টি প্রশ্ন থাকবে। সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান- ১	$২০ \times ১ = ২০$
২.	সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন: ১৫টি প্রশ্ন থাকবে, ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	$২ \times ১০ = ২০$
৩.	সৃজনশীল প্রশ্ন- ৫০	
	বীজগণিত অংশ থেকে ২টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ২টি, ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি অংশ থেকে ২টি এবং পরিসংখ্যান অংশ থেকে ২টি করে মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে; প্রত্যেক বিভাগ থেকে নূন্যতম ১টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। [প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর- ১০] ক) সাধারণ মানের প্রয়োগ ২ খ) মধ্যম মানের প্রয়োগ ৪ গ) কঠিন মানের প্রয়োগ ৪	$১০ \times ৫ = ৫০$
৪.	ক্লাস টেস্ট	১০
	সর্বমোট	১০০

প্রথম সেমিস্টার

- বীজগণিত : ১, ২.১, ৩.১, ৪.১, ১১.১ (সম্পূর্ণ)
- জ্যামিতি :
(১) উপপাদ্য- রেখা, কোণ ও ত্রিভুজ সম্পর্কিত (১-৮)
(২) উপপাদ্য- অনুশীলনী : ৬.১, ৬.২
- সম্পাদ্য- ১, ২, ৩ (ব্যবহারিক জ্যামিতি)

- সম্পাদ্য : অনুশীলনী ৭.১ সম্পূর্ণ।
- ত্রিকোণমিতি : অনুশীলনী ৯.১ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণসহ।
- পরিমিতি : অনুশীলনী: ১৬.১ (উদাহরণসহ)।
- পরিসংখ্যান : ক্রমযোজিত গণসংখ্যা, গণসংখ্যা বহুভূজ এবং গণসংখ্যা সারণি, আয়ত লেখ।

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- বীজগণিত : ২.২, ৩.২, ৩.৩, ৩.৪, ৪.২, ৫.১ (১-১৯), ১২.১, ১২.২, ১২.৩, ১৩.১ (সম্পূর্ণ)।
- জ্যামিতি :
 - (১) উপপাদ্য : রেখা, কোণ ও ত্রিভুজ সম্পর্কিত (৯-১৩) এবং বৃত্ত সম্পর্কিত (১৭, ১৮)
 - (২) উপপাদ্য : অনু ৬.৩ (১-১২), ৮.১
 - (৩) সম্পাদ্য : ব্যবহারিক জ্যামিতি (৪, ৫)।
 - (৪) সম্পাদ্য : অনু ৭.২ (সম্পূর্ণ)।
- ত্রিকোণমিতি : অনুশীলনী ৯.২ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ সহ।
- পরিমিতি : অনুশীলনী ১৬.২ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ সহ।
- পরিসংখ্যান : গণসংখ্যা সারণি, সংক্ষিপ্ত পদ্ধতিতে গড় নির্ণয়, আয়ত লেখ, মধ্যক নির্ণয়।

ফাইনাল সেমিস্টার

- বীজগণিত : ৩.১, ৩.২, ৩.৪, ৩.৫ (সম্পূর্ণ), ৪.৩, ৫.১ (২০-২৫), ১১.২, ১২.৪, ১৩.২ (সম্পূর্ণ)।
- জ্যামিতি :
- উপপাদ্য- রেখা, কোণ ও ত্রিভুজ সম্পর্কিত (১৪, ১৫) এবং বৃত্ত সম্পর্কিত (১৯, ২০, ২১, ২২)
- উপপাদ্য : অনু ৬.৩ (১৩-২৩), ৮.২।
- সম্পাদ্য : বৃত্ত সম্পর্কিত (৬, ৭, ৮, ৯, ১০, ১১)।
- সম্পাদ্য : অনু ৮.৫ সম্পূর্ণ।
- ত্রিকোণমিতি : অনুশীলনী ১০ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ সহ।
- পরিমিতি : অনুশীলনী ১৬.৩, ১৬.৪ সম্পূর্ণ এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণসহ।
- পরিসংখ্যান : গড়, মধ্যক ও প্রচুরক নির্ণয়, আয়ত লেখ।

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

পূর্ণমান: ৫০, বিষয় কোড: ১৪০

পাঠ্যপুস্তক: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১.	তত্ত্বীয় অংশ- ২৫	
	১৫টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে, সবকয়টির প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। [প্রতিটি প্রশ্নের মান- ১]	১×১৫=১৫
২.	সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন ৮টি থাকবে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-২	২×৫=১০
২.	ব্যবহারিক অংশ- ২৫	
	যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়া করণ/পর্যবেক্ষণ/ অংকন/সনাক্ত করণ/অনুশীলন	২০
	মৌখিক অভীক্ষা	৫
সর্বমোট		৫০

প্রথম সেমিস্টার

- তাত্ত্বিক :
 - ✓ প্রথম অধ্যায় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি ও আমাদের বাংলাদেশ।
 - ✓ দ্বিতীয় অধ্যায় : কম্পিউটার রক্ষণাবেক্ষণ ও সাইবার নিরাপত্তা।
- ব্যবহারিক অংশ :
 - ✓ যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার
 - ✓ সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ
 - ✓ উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ
 - ✓ পর্যবেক্ষণ
 - ✓ অঙ্কন
 - ✓ সনাক্তকরণ
 - ✓ অনুশীলন
 - ✓ প্রতিবেদন প্রণয়ন
 - ✓ মৌখিক অভীক্ষা

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- তাত্ত্বিক :
 - ✓ তৃতীয় অধ্যায় : ইন্টারনেট ও ওয়েব পরিচিতি।
 - ✓ চতুর্থ অধ্যায় : আমার লেখালেখি ও হিসাব।
- ব্যবহারিক অংশ :
 - ✓ যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার
 - ✓ অনুশীলন
 - ✓ পর্যবেক্ষণ
 - ✓ সনাক্তকরণ
 - ✓ উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ
 - ✓ মৌখিক অভীক্ষা
 - ✓ সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ
 - ✓ প্রতিবেদন প্রণয়ন
 - ✓ অঙ্কন

ফাইনাল সেমিস্টার

- তাত্ত্বিক :
 - ✓ চতুর্থ অধ্যায় : আমার লেখালেখি ও হিসাব।
 - ✓ পঞ্চম : মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স।
- ব্যবহারিক অংশ :
 - ✓ যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার
 - ✓ সনাক্তকরণ
 - ✓ সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ
 - ✓ অনুশীলন
 - ✓ উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ
 - ✓ প্রতিবেদন প্রণয়ন
 - ✓ পর্যবেক্ষণ
 - ✓ মৌখিক অভীক্ষা
 - ✓ অঙ্কন

জীব বিজ্ঞান (তত্ত্বীয়)

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড: ১৩২

পাঠ্যপুস্তক: দাখিল জীব বিজ্ঞান

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১	বহুনির্বাচনী- ২৫টি ২৫টি প্রশ্ন থাকবে, সবকয়টির উত্তর দিতে হবে। প্রতি প্রশ্নের মান- ১	১×২৫=২৫
২	সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন: ৫টি ৫টি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন থাকবে, যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান হবে-২	২×৫=১০
৩	সৃজনশীল প্রশ্ন : ৪টি ৫টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, যে কোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান- ১০	১০×৪=৪০
৪	ব্যবহারিক-২৫ ব্যবহারিক অংশ (একটি পরীক্ষণ) পরীক্ষণ: যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ পর্যবেক্ষণ/ অঙ্কন/শনাক্তকরণ/ অনুশীলন:	১৫
	ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন:	০৫
	মৌখিক অভীক্ষা:	০৫
সর্বমোট		১০০

প্রথম সেমিস্টার

- ❖ অধ্যায় ১
- ❖ অধ্যায় ২ এর ২.৩.১ পর্যন্ত
- ❖ অধ্যায় ৩
- ❖ অধ্যায় ৮

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- ❖ অধ্যায় ২ এর বাকি অংশ
- ❖ অধ্যায় ৬
- ❖ অধ্যায় ৭
- ❖ অধ্যায় ১৪

ফাইনাল সেমিস্টার

- ❖ অধ্যায় ১১
- ❖ অধ্যায় ৮
- ❖ অধ্যায় ৫
- ❖ অধ্যায় ১৩

পদার্থ বিজ্ঞান

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড: ১৩০

পাঠ্যপুস্তক: দাখিল পদার্থ বিজ্ঞান (মাদরাসা বোর্ড)।

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১	বহুনির্বাচনী- ২৫টি ২৫টি প্রশ্ন থাকবে, সবকয়টির উত্তর দিতে হবে। প্রতি প্রশ্নের মান- ১	$1 \times 25 = 25$
২	সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন: ৫টি ৫টি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন থাকবে, যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান হবে-২	$2 \times 5 = 10$
৩	সৃজনশীল প্রশ্ন : ৪টি ৫টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, যে কোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান- ১০	$10 \times 8 = 80$
৪	ব্যবহারিক-২৫ ব্যবহারিক অংশ (একটি পরীক্ষণ) পরীক্ষণ: যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ পর্যবেক্ষণ/ অঙ্কন/শনাক্তকরণ/ অনুশীলন:	১৫
	ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন:	০৫
	মৌখিক অভীক্ষা:	০৫
সর্বমোট		১০০

প্রথম সেমিস্টার

- প্রথম অধ্যায়
- দ্বিতীয় অধ্যায়
- তৃতীয় অধ্যায়
- চতুর্থ অধ্যায়
- ব্যবহারিক :
 - (১) স্লাইড ক্যালিপার্সের ব্যবহার।
 - (২) স্ক্রুজ
 - (৩) সরল দোলকের সাহায্যে ‘g’ এর মান নির্ণয়।

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- পঞ্চম অধ্যায়
- ষষ্ঠ অধ্যায়
- সপ্তম অধ্যায়
- দশম অধ্যায়
- ব্যবহারিক :
 - (১) কঠিন বস্তুর ঘনত্ব নির্ণয়।
 - (২) অ্যামিটার ও ভোল্টমিটারের ব্যবহার।

ফাইনাল সেমিস্টার

- দ্বিতীয় অধ্যায়
- চতুর্থ অধ্যায়
- ষষ্ঠ অধ্যায়
- অষ্টম অধ্যায়
- নবম অধ্যায়
- একাদশ অধ্যায়
- - (১) ব্যবহারিক: ১ম ও ২য় সেমিস্টারের পুনরালোচনা।

রাসায়ন

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড: ১৩১

পাঠ্যপুস্তক: দাখিল নবম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড বাংলাদেশ

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১	বহুনির্বাচনী- ২৫টি ২৫টি প্রশ্ন থাকবে, সবকয়টির উত্তর দিতে হবে। প্রতি প্রশ্নের মান- ১	১×২৫=২৫
২	সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন: ৫টি ৭টি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন থাকবে, যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান হবে-২	২×৫=১০
৩	সৃজনশীল প্রশ্ন : ৪টি ৭টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, যে কোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান- ১০	১০×৪=৪০
৪	ব্যবহারিক-২৫ ব্যবহারিক অংশ (একটি পরীক্ষণ) পরীক্ষণ: যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ পর্যবেক্ষণ/ অঙ্কন/শনাক্তকরণ/ অনুশীলন:	১৫
	ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন/ব্যবহারিক খাতা	০৫
	মৌখিক অভীক্ষা:	০৫
	সর্বমোট	১০০

প্রথম সেমিস্টার

- ১ম অধ্যায় : রাসায়নের ধারণা।
- ২য় অধ্যায় : পদার্থের অবস্থা।
- ৩য় অধ্যায় : পদার্থের গঠন।

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- ৪র্থ অধ্যায় : পর্যায় সারণি।
- পঞ্চম অধ্যায় : রাসায়নিক বন্ধন।
- ষষ্ঠ অধ্যায় : মৌলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা।
- সপ্তম অধ্যায় : রাসায়নিক বিক্রিয়া (অর্ধেক)।

ফাইনাল সেমিস্টার

- সপ্তম অধ্যায় : রাসায়নিক বিক্রিয়া
- অষ্টম অধ্যায় : রাসায়ন ও শক্তি।
- নবম অধ্যায় : এসিড-ক্ষারক সমতা।
- দশম অধ্যায় : খনিজ সম্পদ ধাতু-অধাতু (অর্ধেক)

গার্হস্থ্য বিজ্ঞান

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড:

পাঠ্যপুস্তক: দাখিল গার্হস্থ্য বিজ্ঞান (বোর্ড বই)

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১.	বহুনির্বাচনী- ২৫টি ২৫টি প্রশ্ন থাকবে, সবকয়টির উত্তর দিতে হবে। প্রতি প্রশ্নের মান- ১	$২৫ \times ১ = ২৫$
২.	সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন: ৫টি ৫টি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন থাকবে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	$২ \times ৫ = ১০$
৩.	সৃজনশীল প্রশ্ন : ৪টি ৫টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, যে কোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান- ১০	$১০ \times ৪ = ৪০$
৪.	ব্যবহারিক-২৫ ব্যবহারিক অংশ (একটি পরীক্ষণ) পরীক্ষণ : যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ পর্যবেক্ষণ/ অঙ্কন/শনাক্তকরণ/ অনুশীলন:	১৫
	ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন:	০৫
	মৌখিক অভীক্ষা:	০৫
সর্বমোট		১০০

প্রথম সেমিস্টার

- প্রথম অধ্যায় : গৃহ ব্যবস্থাপনা।
- দ্বিতীয় অধ্যায় : গৃহ ব্যবস্থাপক।
- পঞ্চদশ অধ্যায় : পোশাকের শিল্প উপাদান ও শিল্পনীতি
- ষষ্ঠ অধ্যায় : শিশুরি বর্ধন ও বিকাশ।
- সপ্তম অধ্যায় : শিশুর বিকাশ ও পারিবারিক পরিবেশ।
- দশম অধ্যায় : খাদ্যের কাজ ও উপাদান।

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- তৃতীয় অধ্যায় : সম্পদ।
- চতুর্থ অধ্যায় : সম্পদের ব্যবস্থাপনা।
- অষ্টম অধ্যায় : কৈশোরের মনোসামাজিক সমস্যা প্রতিকার ও প্রতিরোধ।
- নবম অধ্যায় : প্রতিবন্ধী শিশু।
- একাদশ অধ্যায় : খাদ্যের পরিপাক ও খাদ্য পরিকল্পনা।
- চতুর্দশ অধ্যায় : বয়ন তন্তু।

ফাইনাল সেমিস্টার

- পঞ্চম অধ্যায় : গৃহের অভ্যন্তরীন সজ্জা।
- দ্বাদশ অধ্যায় : নিয়মতান্ত্রিক জীবনযাপন ও খাদ্য ব্যবস্থাপনা।
- ত্রয়োদশ অধ্যায় : খাদ্য প্রস্তুত ও পরিবেশন।
- ষষ্ঠদশ অধ্যায় : বস্ত্রের ছাপা ও রংকরণ।
- সপ্তদশ অধ্যায় : ড্রাফটিং।
- অষ্টাদশ অধ্যায় : পোশাকের যত্ন ও পরিপাট্যতা।

কৃষি শিক্ষা

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড:

পাঠ্যপুস্তক: কৃষিশিক্ষা, জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, ঢাকা

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১.	বহুনির্বাচনী- ২৫টি ২৫টি প্রশ্ন থাকবে, সবকয়টির উত্তর দিতে হবে। প্রতি প্রশ্নের মান- ১	$25 \times 1 = 25$
২.	সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন: ৫টি ৫টি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন থাকবে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	$2 \times 5 = 10$
৩.	সৃজনশীল প্রশ্ন : ৪টি ৫টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, যে কোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান- ১০	$10 \times 4 = 40$
৪.	ব্যবহারিক-২৫ ব্যবহারিক অংশ (একটি পরীক্ষণ) পরীক্ষণ : যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ পর্যবেক্ষণ/ অঙ্কন/শনাক্তকরণ/ অনুশীলন:	১৫
	ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন:	০৫
	মৌখিক অভীক্ষা:	০৫
সর্বমোট		১০০

প্রথম সেমিস্টার

- প্রথম অধ্যায়।
- দ্বিতীয় অধ্যায়।
- তৃতীয় অধ্যায়।

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- চতুর্থ অধ্যায়।
- পঞ্চম অধ্যায়।

ফাইনাল সেমিস্টার

- ষষ্ঠ অধ্যায়।
- সপ্তম অধ্যায়।

উচ্চতর গণিত

পূর্ণমান: ১০০, বিষয় কোড: ১১৫

পাঠ্যপুস্তক: উচ্চতর গণিত

ক্রম	প্রশ্নের ধরণ	মানবন্টন
১	বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (২৫টি) ২৫টি প্রশ্ন থাকবে; সবকয়টির উত্তর দিতে হবে। প্রতি প্রশ্নের মান- ১	$1 \times 25 = 25$
২	সৃজনশীল প্রশ্ন- ৫০	
৩	‘ক’ বিভাগ- বীজগণিত হতে ৩টি, ‘খ’ বিভাগ- জ্যামিতি ও ভেক্টর থেকে ৩টি ‘গ’ বিভাগ- ত্রিকোনমিতি ও সম্ভাবনা হতে ২টি করে মোট ৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে; প্রত্যেক বিভাগ থেকে নূন্যতম ১টি করে প্রশ্নসহ মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান- ১০	$10 \times 5 = 50$
৪	ব্যবহারিক-২৫	২৫
	পরীক্ষণের ৫টি কার্যক্রম থাকবে। ২টি কার্যক্রম সম্পন্ন করতে হবে। পরীক্ষণ : যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ পর্যবেক্ষণ/ অঙ্কন/শনাক্তকরণ/ অনুশীলন:	$10 \times 2 = 20$
	মৌখিক অভীক্ষা :	০৫
	সর্বমোট	১০০

প্রথম সেমিস্টার

- বীজগণিত : অনুশীলনী ১.১, ১.২(১-১১), ২.৫.১, ৫.২, ৬.১, ৬.২, ৭।
- জ্যামিতি :
 - ✓ উপপাদ্য : ১, ২, ৩, ৪, ৫। অনুশীলনী ৩.১ (সম্পূর্ণ)।
 - ✓ সম্পাদ্য : ১, ২, ৩, ৪, অনুশীলনী ৪ (১-৮) নং।
- স্থানাঙ্ক জ্যামিতি : ১১.১, ১১.২, ১১.৩, ১১.৪
- ত্রিকোণমিতি : অনুশীলনী ৮.১ উদাহরণসহ।
- সম্ভাবনা : অনুশীলনী ১৪ (১-১৪)

দ্বিতীয় সেমিস্টার

- বীজগণিত : অনুশীলনী ১.২ (১২-১৭), ৫.৩, ৫.৪, ৫.৫, ৬.৩, ৯.১।
- জ্যামিতি:
 - ✓ উপপাদ্য : ৬, ৭, ৮, ৯ অনুশীলনী ৩.২ (১-১০)
 - ✓ সম্পাদ্য : ৫, ৬, ৭, ৮ অনুশীলনী ৪ (৯-১৮)
- ভেক্টর : অনুশীলনী : ১২ (১-১৬), উদাহরণ: ১-৫
- ঘন জ্যামিতি : অনুশীলনী ১৩ (১-১৮)
- ত্রিকোনমিতি : অনুশীলনী ৮.২ (সম্পূর্ণ) উদাহরণসহ।
- সম্ভাবনা : অনুশীলনী ১৪ (১৫-১৮)

ফাইনাল সেমিস্টার

- বীজগণিত : অনুশীলনী ১.১, ১.২, ৫.১, ৫.২, ৫.৩, ৫.৪, ৫.৫, ৬.১, ৬.২, ৬.৩, ৯.২ সম্পূর্ণ।
- জ্যামিতি:
 - ✓ উপপাদ্য : ১,২,৩,৪,৫,৬,৭,৮,৯ অনুশীলনী- ৩.১, ৩.২ (১১-১৬)
 - ✓ সম্পাদ্য : ১-৮ অনুশীলনী ৪ (১-১৮)।
- ভেক্টর : অনুশীলনী ১২ (সম্পূর্ণ) উদাহরণসহ।
- ঘন জ্যামিতি : অনুশীলনী ১৩ (১৮-৩২)।
- ত্রিকোনমিতি : অনুশীলনী ৮.১, ৮.২ (সম্পূর্ণ) উদাহরণসহ।
- সম্ভাবনা : অনুশীলনী ১৪ সম্পূর্ণ।

