

দ্বাদশ শ্রেণি

(বাংলা, ইংরেজি ও আইসিটি সকল বিভাগের জন্য প্রযোজ্য)
(কোভিড-১৯ এর সংক্ষিপ্ত সিলেবাসের ভিত্তিতে প্রাক-নির্বাচনি ও নির্বাচনি পরীক্ষার সিলেবাস)

উচ্চ মাধ্যমিক পরীক্ষা-২০২২
বিষয় : বাংলা ১ম পত্র

মিডটার্ম পরীক্ষা:

১ম পত্র, বিষয় কোড: ১০১

১। গদ্য:

ক) অপরিচিতা খ) বিলাসী গ) আমার পথ ঘ) মানব কল্যাণ

২। পদ্য :

ক) সোনার তরী খ) বিদ্রোহী গ) প্রতিদান ঘ) তাহায়েই পড়ে মনে

৩। উপন্যাস: লালসালু (অর্ধাংশ) ৪। নাটক : সিরাজউদ্দৌলা (অর্ধাংশ)

ইয়ার ফাইনাল:

১ম পত্র, বিষয় কোড: ১০১

১। গদ্য:

ক) মাসি-পিসি খ) বায়ান্নর দিনগুলো গ) রেইনকোট ঘ) মিডটার্মের সব গদ্য

২। পদ্য:

ক) আঠারো বছর বয়স খ) ফেব্রুয়ারি ১৯৬৯ গ) আমি কিংবদন্তির কথা বলছি

ঘ) মিডটার্মের সব পদ্য

৩। উপন্যাস: লালসালু (সম্পূর্ণ) ৪। নাটক : সিরাজউদ্দৌলা (সম্পূর্ণ)

নির্ধারিত বই: সাহিত্যপাঠ (একাদশ-দ্বাদশ শ্রেণি), জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠপুস্তক বোর্ড, বাংলাদেশ

উচ্চ মাধ্যমিক পরীক্ষা-২০২২

বিষয় : বাংলা ২য় পত্র

বিষয় কোড: ১০২

(প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা-২০২২, ব্যাকরণ: ৩০ ও নির্মিতি: ৭০, মোট : ১০০)

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা

ব্যাকরণ: ৩০ (৬টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নে বিকল্প থাকবে। সকল প্রশ্নের মান সমান)

ক) বাংলা উচ্চারণের নিয়ম (অ, এ -ধ্বনির উচ্চারণ, ব-ফলা, ম-ফলা, য- ফলার উচ্চারণ, শব্দের উচ্চারণ।

খ) বাংলা বানানের নিয়ম (বাংলা একাডেমি প্রণীত প্রমিত বাংলা বানানের নিয়ম, শুদ্ধ বানান)

গ) বাংলা ভাষার ব্যাকরণের শব্দশ্রেণি (ব্যাকরণিক শব্দ শ্রেণির শ্রেণি বিভাগ, বিশেষ্য, বিশেষণ, ক্রিয়াপদ ও আবেগের শ্রেণিবিভাগ, ব্যাকরণিক শব্দশ্রেণি নির্দেশ)

ঘ) বাংলা শব্দগঠন (সমাস- ব্যাসবাক্যসহ সমাস নির্ণয়)

নির্মিতি: ৭০

(ক, খ, গ, ঘ, ঙ প্রতিটি প্রশ্নের বিকল্প প্রশ্ন থাকবে। প্রতিটির মান ১০ নম্বর। চ নং প্রশ্ন প্রবন্ধ রচনায় ৫টির মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে। মান ২০)

ক) পারিভাষিক শব্দ (অর্থ)

খ) দিনলিপি

গ) বৈদ্যুতিক চিঠি, আবেদন পত্র

ঘ) সারাংশ, ভাব-সম্প্রসারণ

ঙ) সংলাপ

চ) প্রবন্ধ রচনা।

নির্বাচনি পরীক্ষা:

(নির্বাচনি পরীক্ষা- ২০২২, ২য় পত্র, বিষয় কোড: ১০২, ব্যাকরণ: ৩০ ও নির্মিতি: ৭০, মোট : ১০০
ও ১ম পত্র : ১০০, মোট : ২০০)

ব্যাকরণ: ৩০

(৬টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নে বিকল্প থাকবে। সকল প্রশ্নের মান সমান)

ক) বাংলা শব্দগঠন (উপসর্গ- উপসর্গের সংজ্ঞা, শ্রেণিবিভাগ ও প্রয়োজনীয়তা)

খ) বাক্যতত্ত্ব (বাক্য, সার্থক বাক্যের বৈশিষ্ট্যসমূহ, বাক্যের শ্রেণিবিভাগ, বাক্যান্তর)

গ) বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ

ঘ) প্রাক-নির্বাচনি এর সব

নির্মিতি: ৭০

(ক, খ, গ, ঘ, ঙ প্রতিটি প্রশ্নের বিকল্প প্রশ্ন থাকবে। প্রতিটির মান ১০ নম্বর প্রবন্ধ রচনায় ৫টির মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে। মান ২০।)

ক) অনুবাদ

খ) প্রতিবেদন

গ) বৈদ্যুতিক চিঠি, আবেদন পত্র

ঘ) সারাংশ, ভাব-সম্প্রসারণ

ঙ) ক্ষুদ্রগল্প

চ) প্রবন্ধ রচনা। ছ) প্রাক-নির্বাচনি এর সব

নির্ধারিত বই: প্রমিত বাংলা ব্যাকরণ ও নির্মিতি (একাদশ-দ্বাদশ শ্রেণি), যে কোনো প্রকাশনীর

বিঃদ্রঃ নির্বাচনি পরীক্ষা ১ম ও ২য় পত্র (দুই বিষয়ে সম্পূর্ণ বোর্ড সিলেবাসের ওপর) পরীক্ষা দিতে হবে। ১০০ + ১০০ = ২০০ নম্বরে অনুষ্ঠিত হবে।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন
বাংলা প্রথম পত্র : ১০০

সৃজনশীল: ৭০ নম্বর

ক-অংশ-গদ্য, খ-অংশ-পদ্য, গ-অংশ-উপন্যাস এবং ঘ-অংশ-নাটক। ক ও খ অংশ থেকে ২টি করে এবং গ ও ঘ অংশ থেকে ১টি করে এবং বাকী ১টি যেকোনো অংশ থেকে মোট ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন: ৩০ নম্বর

গদ্যাংশ থেকে ১২টি, পদ্যাংশ থেকে ১২টি, উপন্যাস ও নাটক থেকে ৬টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

বাংলা ২য় পত্র: ১০০

ব্যাকরণ: ৩০	নম্বর বিভাজন	নির্মিতি: ৭০	নম্বর বিভাজন
ক) বাংলা উচ্চারণের নিয়ম	০৫	ক) পারিভাষিক শব্দ অথবা অনুবাদ (২টির মধ্যে ১টি)	১০
খ) বাংলা বানানের নিয়ম	০৫	খ) দিনলিপি অথবা প্রতিবেদন (২টির মধ্যে ১টি)	১০
গ) বাংলা ভাষার ব্যাকরণের শব্দশ্রেণি	০৫	গ) বৈদ্যুতিক চিঠি অথবা আবেদনপত্র (২টির মধ্যে ১টি)	১০
ঘ) বাংলা শব্দগঠন (উপসর্গ, সমাস)	০৫	ঘ) সারাংশ অথবা ভাব-সম্প্রসারণ (২টির মধ্যে ১টি)	১০
ঙ) বাক্যতত্ত্ব	০৫	ঙ) সংলাপ রচনা অথবা ক্ষুদেগল্প (২টির মধ্যে ১টি)	১০
চ) বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগ ও শুদ্ধ প্রয়োগ	০৫	চ) প্রবন্ধ রচনা (৫টির মধ্যে ১টি)	২০

PRE-TEST EXAMINATION-2021
SUBJECT: ENGLISH PAPER-I & II

বিষয়ের নাম	প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা	মান বন্টন
ইংরেজি (১ম ও ২য়)	SYLLABUS: ENGLISH (PAPER I & II) ENGLISH PAPER-I: UNIT: 6: ADOLESCENE UNIT:9: DIASPORA UNIT: 11: TOURS & TRAVELS UNIT: 13: ENVIRONMENT & NATURE GRAMMAR:	MARKS DISTRIBUTION: ENGLISH PAPER-I: 1. GAPS(WITH) 5 2. GAPS(WITHOUT) 10 3. FLOW CHART 10 GRAMMAR FOR EACH 5X7=35 WRITING: 40
	1.PREPOSITION 2.WORDS & PHRASE 3.COMPLETING SENTENCE 4.NARRATION 5.MODIFIERS 6.CONNECTOR 7.VERB CORRECTION WRITING PART: 1. PARAGRAPH 2. COMPOSITION 3. REPORT 4. EMAIL/APPLICATION N.B. FOR WRITING PART STUDENTS WILL BE GIVEN SUGGESTION FOR TAKING PREPARATION	100

TEST EXAMIINATION-2021-2022
SUBJECT: ENGLISH PAPER-I

বিষয়ের নাম	প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা	মান বন্টন
ইংরেজি - ১ম	SYLLABUS: ENGLISH (PAPER I & II) ENGLISH PAPER-I: Unit: 1: People or institutions making history Unit: 3: Dreams Unit: 4: Human Relationship Unit: 6: Adolescence Unit: 8: Human Rights Unit:9: Diaspora Unit: 11: Tours & Travels Unit: 12: Environment and Nature Unit: 13: Food Adulteration WRITING PART: Paragraph Story writing Informal letter	ENGLISH PAPER-I 1. MCQ: 10X.5=05 2. Wh q: 02X5=10 3. Flow chart= 10 4. Summary=10 5. Gaps (with)=05 6. Gaps (without)=10 7. Rearrangement=10 8. Paragraph=15 9. Story writing=15 10. Infromal writing=10

TEST EXAMIINATION-2021-2022
SUBJECT: ENGLISH PAPER-II

বিষয়ের নাম	প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা	মান বন্টন
ইংরেজি - ১ম	SYLLABUS: ENGLISH (PAPER I & II) ENGLISH PAPER-II: GRAMMAR: 1. Preposition 2. Word& Phrase 3. Completing sentence 4. Verb Correction 5. Narration 6. Modifiers 7. Connector 8. Synonym & Antonyms 9. Punctuation WRITING PART: Paragraph Story writing Informal letter	ENGLISH PAPER-II 1. Preposition .5X10=5 2. Word& Phrase .5X10=5 3. Completing sentence 1X10=10 4. Verb Correction .5X14=07 5. Narration =07 6. Modifiers .5X10=05 7. Connector .5X14=07 8. Synonym & Antonyms.5X14=07 9. Punctuation .5X14=07 10. Formal letter 10 11. Paragraph (listing/descripition within 200 words) 15 12. Paragraph (compare & contrast within 200 words) 15

বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি
বিষয় কোড : ২৭৫

মান বন্টন:

সৃজনশীল: আটটি প্রশ্ন থাকবে যেকোন ৫ টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে (৫×১০=৫০)।

বহুনির্বাচনী: ২৫ টি প্রশ্ন থাকবে যেকোন সবগুলি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে (২৫×১=২৫)।

ব্যবহারিক: ২৫।

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা :

অধ্যায়: ০২ - কমিউনিকেশন সিস্টেম এবং নেটওয়ার্কিং

অধ্যায়: ৩.২ - ডিজিটাল ডিভাইস (এনকোডার হতে অবশিষ্ট পর্যন্ত)

অধ্যায়: ০৫ - প্রোগ্রামিং ল্যাংগুয়েজ এবং সি প্রোগ্রামিং

নির্বাচনি পরীক্ষা :

অধ্যায়: ০১- তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি -বিশ্ব ও বাংলাদেশ প্রেক্ষিত

অধ্যায়: ০২ - কমিউনিকেশন সিস্টেম এবং নেটওয়ার্কিং

অধ্যায়: ০৩ - সংখ্যা পদ্ধতি ও ডিজিটাল ডিভাইস

অধ্যায়: ০৪ - ওয়েব ডিজাইন পরিচিতি এবং এইচ টি এম এল

অধ্যায়: ০৫ - প্রোগ্রামিং ল্যাংগুয়েজ এবং সি প্রোগ্রামিং

বি এন কলেজ ঢাকা
প্রাক নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরিক্ষার সিলেবাস
বিষয় : পদার্থবিজ্ঞান

১। প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষাঃ

পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র	পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র
অধ্যায়-২ : ভেক্টর অধ্যায়-৫ : কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা অধ্যায় -৭ : পদার্থের গাঠনিক ধর্ম (আংশিক) অধ্যায়-৮ : পর্যাবৃত্ত গতি	অধ্যায়-১ : তাপগতিবিদ্যা অধ্যায় - ২ : স্থিরতড়িৎ অধ্যায়-৭ : ভৌত আলোকবিজ্ঞান

মান বন্টনঃ

সৃজনশীল প্রশ্ন=৫০

(৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থেকে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন =২৫

মোট = ৭৫

২। নির্বাচনী পরীক্ষাঃ

বিষয় : পদার্থবিজ্ঞান

(বোর্ড প্রদত্ত সংক্ষিপ্ত সিলেবাস অনুসারে সম্পূর্ণ বই)

পদার্থবিজ্ঞান ১ম পত্র	পদার্থবিজ্ঞান ২য় পত্র
অধ্যায়-২ : ভেক্টর অধ্যায়-৪ : নিউটনিয়ান বলবিদ্যা অধ্যায়-৫ : কাজ, শক্তি ও ক্ষমতা অধ্যায় - ৬ : মহাকর্ষ ও অভিকর্ষ অধ্যায় -৭ : পদার্থের গাঠনিক ধর্ম (আংশিক) অধ্যায়-৮ : পর্যাবৃত্ত গতি অধ্যায়-১০ : আদর্শ গ্যাস ও গ্যাসের গতিতত্ত্ব	অধ্যায়-১ : তাপগতিবিদ্যা অধ্যায় - ২ : স্থিরতড়িৎ অধ্যায়- ৩ : চল তড়িৎ অধ্যায়-৭ : ভৌত আলোকবিজ্ঞান অধ্যায়-৮ : আধুনিক পদার্থবিজ্ঞানের সূচনা (আংশিক) অধ্যায়-৯ : পরমাণুর মডেল ও নিউক্লিয়ার পদার্থবিজ্ঞান অধ্যায়-১০ : সেমিকন্ডাক্টর ও ইলেক্ট্রনিক্স

মান বন্টনঃ

সৃজনশীল প্রশ্ন=৫০

(৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থেকে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন =২৫

মোট = ৭৫

বিএন কলেজ ঢাকা
প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষা সিলেবাস
বিষয়ঃ রসায়ন

পরীক্ষার নাম	বিষয়ের নাম	সিলেবাস	মানবন্টন
প্রাক-নির্বাচনী	রসায়ন ১ম পত্র	৪র্থ অধ্যায়ঃ রাসায়নিক পরিবর্তন	সৃজনশীল প্রশ্ন=৫০ (৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থেকে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। বহুনির্বাচনী প্রশ্ন =২৫ মোট = ৭৫
	রসায়ন ২য় পত্র	২য় অধ্যায়ঃ জৈব যৌগ (জৈব যৌগের নামকরণ, সমাণুতা, অ্যালকেন, অ্যালকিন, অ্যালকাইন, আরোমেটিকযৌগ) ৩য় অধ্যায়ঃ পরিমাণগত রসায়ন	

বিএন কলেজ ঢাকা
নির্বাচনী পরীক্ষা সিলেবাস
বিষয়ঃ রসায়ন

পরীক্ষার নাম	বিষয়ের নাম	সিলেবাস	মানবন্টন
নির্বাচনী	রসায়ন ১ম পত্র	৫ম অধ্যায়ঃ কর্মমুখী রসায়ন মিড-টার্ম, বর্ষসমাপনী, প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষার সিলেবাস পুনরালোচনা	সৃজনশীল প্রশ্ন=৫০ (৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থেকে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। বহুনির্বাচনী প্রশ্ন =২৫ ব্যবহারিক পরীক্ষা = ২৫ মোট = ১০০
	রসায়ন ২য় পত্র	২য় অধ্যায়ঃ জৈব যৌগ ৪র্থ অধ্যায়ঃ তড়িৎ রসায়ন মিড-টার্ম, বর্ষসমাপনী, প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষার সিলেবাস পুনরালোচনা	

বিষয়: উচ্চতর গণিত
প্রাক-নির্বাচনী পরিক্ষার সিলেবাস

১ম পত্র- অধ্যায়: ৩, ৪, ৯

২য় পত্র- অধ্যায়: ৪, ৭

পাঠ্যবই: উচ্চতর গণিত ১ম ও ২য় পত্র - রূপস্বতী প্রকাশনী

মানবন্টন: বোর্ড/কলেজ কর্তৃক প্রদত্ত নির্দেশনা অনুযায়ী

নির্বাচনী পরিক্ষার সিলেবাস

১ম পত্র- অধ্যায়: ১, ৩, ৪, ৭, ৯, ১০

২য় পত্র- অধ্যায়: ৩, ৪, ৬, ৭, ৮, ৯

পাঠ্যবই: উচ্চতর গণিত ১ম ও ২য় পত্র - রূপস্বতী প্রকাশনী

মানবন্টন: বোর্ড/কলেজ কর্তৃক প্রদত্ত নির্দেশনা অনুযায়ী

বিএন কলেজ ঢাকা
প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষার সিলেবাস
বিষয়: জীববিজ্ঞান

পরীক্ষার নাম	বিষয়ের পত্র	সিলেবাস	মানবন্টন: মোট নাম্বারঃ CQ MCQ+Practical =50+25+25=100
০১. প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষার সিলেবাস	জীববিজ্ঞান প্রথম পত্র	সপ্তম অধ্যায়ঃ নগ্নীবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ অষ্টম অধ্যায়ঃ টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র নবম অধ্যায়ঃ উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র CQ MCQ+Practical =50+25+25=100 (০৮ সেট CQ হতে ০৫ সেট উত্তর দিতে হবে)
	জীববিজ্ঞান দ্বিতীয় পত্র	দ্বিতীয় অধ্যায়ঃ প্রাণীর পরিচিতি তৃতীয় অধ্যায়ঃ মানব শারীরতত্ত্বঃ পরিপাক ও শোষণ চতুর্থ অধ্যায়ঃ মানব শারীরতত্ত্ব- রক্ত ও সঞ্চালন	জীববিজ্ঞান দ্বিতীয় পত্র CQ +MCQ+Practical =50+25+25=100 (০৮ সেট CQ হতে ০৫ সেট উত্তর দিতে হবে)

বিএন কলেজ ঢাকা
প্রাক-নির্বাচনী ও নির্বাচনী পরীক্ষার সিলেবাস
বিষয়: জীববিজ্ঞান

পরীক্ষার নাম	বিষয়ের পত্র	সিলেবাস	মানবন্টন: মোট নাম্বারঃ CQ MCQ+Practical =50+25+25=100
০১. নির্বাচনী পরীক্ষার সিলেবাস	জীববিজ্ঞান প্রথম পত্র	সপ্তম অধ্যায়ঃ নগ্নীবীজী ও আবৃতবীজী উদ্ভিদ অষ্টম অধ্যায়ঃ টিস্যু ও টিস্যুতন্ত্র নবম অধ্যায়ঃ উদ্ভিদ শারীরতত্ত্ব	জীববিজ্ঞান ১ম পত্র CQ MCQ+Practical =50+25+25=100 (০৮ সেট CQ হতে ০৫ সেট উত্তর দিতে হবে)
	জীববিজ্ঞান দ্বিতীয় পত্র	দ্বিতীয় অধ্যায়ঃ প্রাণীর পরিচিতি তৃতীয় অধ্যায়ঃ মানব শারীরতত্ত্বঃ পরিপাক ও শোষণ চতুর্থ অধ্যায়ঃ মানব শারীরতত্ত্ব- রক্ত ও সঞ্চালন	জীববিজ্ঞান দ্বিতীয় পত্র CQ +MCQ+Practical =50+25+25=100 (০৮ সেট CQ হতে ০৫ সেট উত্তর দিতে হবে)

HSC-2022
Economics Syllabus

প্রাক-নির্বাচনী

১ম পত্রঃ

অধ্যায়-৪ বাজার

অধ্যায়-৯ সামগ্রীক আয়-ব্যয়

২য় পত্রঃ

অধ্যায়-৪ জনসংখ্যা

অধ্যায়-৭ মুদ্রাস্ফীতি

এবং বর্ষ সমাপনীর সকল অধ্যায়

নির্বাচনী

১ম পত্রঃ

অধ্যায়-১০ মুদ্রা ও ব্যাংক

২য় পত্রঃ

অধ্যায়-৮ আন্তর্জাতিক বাণিজ্য

অধ্যায়-৯ সরকারী অর্থ ব্যবস্থা

এবং বর্ষ সমাপনী ও প্রাক-নির্বাচনীর সকল অধ্যায়।

প্রশ্নপত্রের ধরন বোর্ডের প্রশ্নের অনুরূপ।

বিষয়ঃ পৌরনীতি ও সুশাসন ১ম ও ২য় পত্র
বিষয় কোডঃ ২৬৯, ২৭০

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষাঃ

- ১। নাগরিক অধিকার, কর্তব্য এবং মানবধিকার
- ২। দেশ প্রেম ও জাতীয়তা
- ৩। বৃটিশ ভারতে প্রতিনিধিত্বশীল সরকারের বিকাশ।

নির্বাচনী পরীক্ষাঃ

- ১। রাজনৈতিক ব্যক্তিত্বঃ বাংলাদেশের স্বাধীনতা
- ২। বাংলাদেশের সংবিধান
- ৩। সাংবিধানিক প্রতিষ্ঠান
- ৪। নাগরিক সমস্যা ও আমাদের করণীয়

মান বন্টন:

সজনশীল: মোট ১১টি প্রশ্ন থাকবে ৭টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে (৭×১০=৭০)।

বহুনির্বাচনী: ৩০ টি প্রশ্ন থাকবে যে কোন সবগুলি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে (৩০×১=৩০)।

কোভিড -১৯ প্রেক্ষিতে ২০২২ সালের এইচএসসি পরীক্ষার্থীদের পুনর্বিন্যাসকৃত পাঠ্যসূচি :

শ্রেণী : দ্বাদশ

বিষয় : ইসলামের ইতিহাস ও সংস্কৃতি

পত্র : প্রথম ও দ্বিতীয়

প্রি টেস্ট পরীক্ষার সিলেবাস :

প্রথম পত্র : অধ্যায় : ৫

দ্বিতীয় পত্র : অধ্যায় : ৩

টেস্ট পরীক্ষার সিলেবাস :

দ্বিতীয় পত্র : অধ্যায় : ৫ ও ৬

পরীক্ষা পদ্ধতি ও নম্বর বন্টন :

(ক) ১১ টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, তন্মধ্যে ৭ টির উত্তর দিতে হবে = $১০ \times ৭ = ৭০$

(খ) ৩০ টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে, সবকটির উত্তর দিতে হবে। = $১ \times ৩০ = ৩০$

নির্ধারিত বই : ইসলামের ইতিহাস ও সংস্কৃতি - ১ম ও ২য় পত্র

লেখক/প্রকাশক :

১। অক্ষর-পত্র প্রকাশনী

- ড. মোহাম্মদ ছিদ্দিকুর রহমান খান ও ড. এ টি এম সামছুজ্জোহা

ভূগোল
প্রাক নির্বাচনী (ভূগোল)
পূর্ণ মান ৭৫

- ১) মানব ভূগোল
- ২) জনসংখ্যা
- ৩) কৃষি
- ৪) খনিজসম্পদ
- ৫) শিল্প
- ৬) সমুদ্র স্রোত ও জোয়ার ভাটা
- ৭) বায়ুমণ্ডলের স্তর কাঠামো ও জলবায়ুর উপাদান, নিয়ামক এবং জলবায়ু অঞ্চল
- ৮) পৃথিবীর গঠন ও ভূমিরূপ পরিবর্তন

নির্বাচনী পরীক্ষা (ভূগোল)

- ১) সরকার নির্ধারিত প্রথম পত্রের সকল অধ্যায়
- ২) সরকার নির্ধারিত দ্বিতীয় পত্রের সকল অধ্যায়।

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষার সিলেবাস- ২০২২
বিষয়: মনোবিজ্ঞান

মনোবিজ্ঞান প্রথম পত্র
পঞ্চম অধ্যায়

দ্বিতীয় পত্র
প্রথম ও দ্বিতীয় অধ্যায়

নম্বর: তত্ত্বীয় ৫০, নৈব্যক্তিক: ২৫
মোট ৭৫

নির্বাচনী পরীক্ষা দ্বাদশড় ২০২২

মনোবিজ্ঞান প্রথম পত্র
ষষ্ঠ অধ্যায়
পূর্ববর্তী অধ্যায়ের পুনরালোচনা

দ্বিতীয় পত্র
পঞ্চম অধ্যায়
পূর্ববর্তী অধ্যায়ের পুনরালোচনা

নম্বর: তত্ত্বীয় ৫০, নৈব্যক্তিক, ২৫ ব্যবহারিক: ২৫
মোট ১০০

বিএন কলেজ ঢাকা
সিলেবাস
এইচএসসি পরীক্ষা- ২০২২
বিষয় : যুক্তিবিদ্যা ১ম ও ২য় পত্র
বিষয় কোড : ১২১ ও ১২২

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা :

প্রথম পত্র:

পঞ্চম অধ্যায় : অনুমান

ষষ্ঠ অধ্যায় : অবরোধ অনুমান

দ্বিতীয় পত্র:

চতুর্থ অধ্যায় : প্রকল্প

মানবণ্টন

সৃজনশীল প্রশ্ন : ১০টি প্রশ্ন থাকবে ৭টির উত্তর দিতে হবে $৭ \times ১০ = ৭০$
বহু নির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০টি প্রশ্ন থাকবে ৩০টির উত্তর দিতে হবে। $\frac{৩০ \times ১ = ৩০}{\text{মোট} = ১০০}$

নির্বাচনী পরীক্ষা :

প্রথম পত্র:

সপ্তম অধ্যায় : অবরোধ অনুমান ও আরোধ অনুমানের ভিত্তি

দ্বিতীয় পত্র :

ষষ্ঠ অধ্যায় : ব্যাখ্যা

মানবণ্টন

সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে।
সৃজনশীল প্রশ্ন : ১১টি প্রশ্ন থাকবে ৭টির উত্তর দিতে হবে। $৭ \times ১০ = ৭০$
বহু নির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০টি প্রশ্ন থাকবে ৩০টির উত্তর দিতে হবে। $\frac{৩০ \times ১ = ৩০}$

[নির্বাচনী পরীক্ষায় সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে]।

১ম পত্র (৭০+৩০) = ১০০ নম্বর

২য় পত্র (৭০+৩০) = ১০০ নম্বর

প্রাক-নির্বাচনী পরীক্ষার সিলেবাস -২০২১

বিষয়: হিসাব বিজ্ঞান

১ম পত্র:

৩য় অধ্যায় - ব্যাংক সমন্বয় বিবরণী

৮ম অধ্যায়: দৃশ্যমান ও অদৃশ্য মান সম্পদের হিসাবরক্ষণ

৯ম অধ্যায়: আর্থিক বিবরণী

২য় পত্র:

৪র্থ অধ্যায় যৌথমূলধনী কোম্পানীর মূলধন

৬ষ্ঠ অধ্যায় : আর্থিক বিবরণী বিশ্লেষণ

৭ম অধ্যায় : উৎপাদন ব্যয় হিসাব

মানবন্টন:

১ম পত্রের ৯ম অধ্যায় (আর্থিক বিবরণী) হতে ২টি প্রশ্নের উত্তর আবশ্যিক

$$১০ \times ২ = ২০$$

১ম ও ২য় পত্রের অন্যান্য সকল অধ্যায় হতে ৯ টি প্রশ্ন থাকবে তা থেকে যে কোন ৫ টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

$$১০ \times ৫ = ৫০$$

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ৩০ টি প্রতিটির পূর্ণমান ১

$$৩০ \times ১ = ৩০$$

মোট

$$\underline{\underline{১০০}}$$

নির্বাচনী পরীক্ষার সিলেবাস -২০২১

বিষয়: হিসাববিজ্ঞান

১ম পত্র:

৭ম অধ্যায়: কার্যপত্র, ও পূর্ব পাঠের পুনরালোচনা

২য় পত্র:

৫ম অধ্যায়: যৌথ মূলধনী কোম্পানীর আর্থিক বিবরণী

৮ম অধ্যায় : মজুদ পণ্যের হিসাবরক্ষণ, ও পূর্ব পাঠের পুনরালোচনা

মানবন্টন: ১ম পত্র:

৯ম অধ্যায় (আর্থিক বিবরণী) হতে ২টি প্রশ্নের উত্তর আবশ্যিক

$$১০ \times ২ = ২০$$

অন্যান্য সকল অধ্যায় হতে ৯ টি প্রশ্ন থাকবে তা থেকে

যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

$$১০ \times ৫ = ৫০$$

বহু নির্বাচনী প্রশ্ন ৩০ টি প্রতিটির পূর্ণমান ১

$$৩০ \times ১ = ৩০$$

মোট

$$\underline{\underline{১০০}}$$

মানবন্টন: ২য় পত্র:

৫ম অধ্যায় (আর্থিক বিবরণী) হতে ২টি প্রশ্নের উত্তর আবশ্যিক

$$১০ \times ২ = ২০$$

অন্যান্য সকল অধ্যায় হতে ৯ টি প্রশ্ন থাকবে তা থেকে

যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

$$১০ \times ৫ = ৫০$$

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন ৩০ টি প্রতিটির পূর্ণমান ১

$$৩০ \times ১ = ৩০$$

মোট

$$\underline{\underline{১০০}}$$

নির্বাচনী পরীক্ষার সিলেবাস-২০২২
বিষয়: ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা

১ম পত্রঃ

- ১। ৫ম অধ্যায় : কোম্পানি সংগঠন
- ২। ষষ্ঠ অধ্যায় : সমবায় সমিতি
- ৩। দ্বাদশ অধ্যায় : ব্যবসায়ের নৈতিকতা ও সামাজিক দায়বদ্ধতা

দ্বিতীয় পত্রঃ

- ১। ৫ম অধ্যায়ঃ কর্মীসংস্থান- ধারণা, কর্মীসংস্থান ও মানব সম্পদের সম্পর্ক কর্মী সংগ্রহের উপায়, কর্মী নির্বাচন পদ্ধতি কর্মী সংগ্রহ ও নির্বাচনের পার্থক্য নিয়োগ প্রক্রিয়া, প্রশিক্ষণ পদ্ধতি ও গুরুত্ব।
- ২। ষষ্ঠ অধ্যায়ঃ নেতৃত্ব- ধারণা, গুরুত্ব, প্রকারভেদ ও ইহার তুলনামূলক বিশ্লেষণ, আদর্শনেতার গুণাবলী, নেতৃত্বের সমস্যা।
- ৩। দশম অধ্যায়ঃ নিয়ন্ত্রণ (আংশিক) ধারণা ও বৈশিষ্ট্য, গুরুত্ব, পদক্ষেপ।

মান বন্টন :

- ১। সৃজনশীল ১১ টি প্রশ্ন থাকবে প্রতি প্রশ্নে ১০ নম্বর, মোট সাতটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে, মোট নাম্বার $৭ \times ১০ = ৭০$
- ২। মোট ৩০ টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে প্রতি প্রশ্নে ১ নম্বর, সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে মোট নাম্বার ৩০, সর্বমোট নাম্বার $৭০ + ৩০ = ১০০$

গ্রন্থঃ

- ১। উচ্চ মাধ্যমিক ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা: অক্ষরপত্র প্রকাশনী।
- ২। উচ্চ মাধ্যমিক ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা: অধ্যাপক, খালেকুজ্জামান
- ৩। উচ্চ মাধ্যমিক ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা : অধ্যাপক, আসলাম খালেদ।

নির্বাচনী পরীক্ষা

বিষয় ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা-১ম পত্র

প্রথম পত্রঃ

- ১। ১ম অধ্যায়ঃ ব্যবসায়ের প্রকৃতি-ধারণা, বৈশিষ্ট্য, প্রকারভেদ, শিল্প বাণিজ্য ও প্রত্যক্ষ সেবার বৈশিষ্ট্য ও প্রকারভেদ, শিল্প বাণিজ্য ও প্রত্যক্ষ সেবার সম্পর্ক।
- ২। ২য় অধ্যায়ঃ ব্যবসায় পরিবেশ
- ৩। তৃতীয় অধ্যায়ঃ একমালিকানা ব্যবসায়
- ৪। চতুর্থ অধ্যায়ঃ অংশীদারি ব্যবসায়
- ৫। পঞ্চম অধ্যায়ঃ কোম্পানি সংগঠন
- ৬। ষষ্ঠ অধ্যায়ঃ সমবায় সমিতি
- ৭। দ্বাদশ অধ্যায়ঃ ব্যবসায়ীর নৈতিকতা ও সামাজিক দায়বদ্ধতা

মান বন্টন :

- ১। সৃজনশীল ১১ টি প্রশ্ন থাকবে প্রতি প্রশ্নে ১০ নম্বর, মোট সাতটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে, মোট নাম্বার= $৭ \times ১০ = ৭০$
- ২। মোট ৩০ টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে প্রতি প্রশ্নে ১ নম্বর, সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে মোট নাম্বার ৩০, সর্বমোট নাম্বার $৭০ + ৩০ = ১০০$

নির্বাচনী পরীক্ষা

ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা-২য় পত্র

দ্বিতীয় পত্রঃ

- ১। প্রথম অধ্যায়ঃ ব্যবস্থাপনার ধারণা, সংজ্ঞা, উৎপত্তিও ক্রমবিকাশ, গুরুত্ব কার্যাবলী, চক্র, আওতা, স্তর, পেশা হিসাবে, সার্বজনীনতা
- ২। দ্বিতীয় অধ্যায়ঃ ব্যবস্থাপনা নীতি- ব্যবস্থাপনা নীতি কি, নীতি সমূহ, আদর্শ ব্যবস্থাপকের দক্ষতা ও গুণাবলী ও ভূমিকা, ব্যবস্থাপনা ও প্রশাসনের মধ্যে সম্পর্ক, বাংলাদেশে ব্যবস্থাপনার সমস্যা।
- ৩। তৃতীয় অধ্যায়ঃ পরিকল্পনা প্রণয়ন ও সিদ্ধান্ত গ্রহণ-পরিকল্পনার সংজ্ঞা, বৈশিষ্ট্য, লক্ষ্যসমূহ, উদ্দেশ্য ও পরিকল্পনার সম্পর্ক ধাপ, প্রকারভেদ, একার্থক ও স্থায়ী পরিকল্পনার সংজ্ঞা, গুরুত্ব, উত্তম পরিকল্পনার বৈশিষ্ট্য।
- ৪। চতুর্থ অধ্যায়ঃ সংগঠিতকরণ ধারণা, গুরুত্ব, বৈশিষ্ট্য, নীতিমালা, সংগঠন, কাঠামো ও ইহার সুবিধা অসুবিধা, সংগঠন কাঠামো প্রণয়নে বিবেচ্য বিষয়।
- ৫। পঞ্চম অধ্যায়ঃ কর্মীসংস্থান-ধারণা, কর্মীসংস্থান ও মানব সম্পদের সম্পর্ক কর্মী সংগ্রহের উপায়, কর্মী নির্বাচন পদ্ধতি কর্মী সংগ্রহ ও নির্বাচনের পার্থক্য নিয়োগ প্রক্রিয়া, প্রশিক্ষণ পদ্ধতি ও গুরুত্ব।
- ৬। ষষ্ঠ অধ্যায়ঃ নেতৃত্ব- ধারণা, গুরুত্ব, প্রকারভেদ ও ইহার তুলনামূলক বিশ্লেষণ, আদর্শনেতার গুণাবলী, নেতৃত্বের সমস্যা।
- ৭। দশম অধ্যায়ঃ নিয়ন্ত্রণ (আংশিক) ধারণা ও বৈশিষ্ট্য, গুরুত্ব, পদক্ষেপ।

মান বন্টন :

- ১। সৃজনশীল ১১ টি প্রশ্ন থাকবে প্রতি প্রশ্নে ১০ নম্বর, মোট সাতটি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে, মোট নাম্বার= $৭ \times ১০ = ৭০$
- ২। মোট ৩০ টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন থাকবে প্রতি প্রশ্নে ১ নম্বর, সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে মোট নাম্বার ৩০,
সর্বমোট নাম্বার $৭০ + ৩০ = ১০০$

বিএন কলেজ ঢাকা
সিলেবাস
এইচএসসি পরীক্ষা- ২০২২
বিষয় : ফিন্যান্স, ব্যাংকিং ও বিমা - ১ম ও ২য় পত্র
বিষয় কোড : ২৯২ ও ২৯৩

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা :

প্রথম পত্র (ফিন্যান্স) :

ষষ্ঠ অধ্যায় : দীর্ঘমেয়াদি অর্থায়ন

৮ম অধ্যায় : মূলধন বাজেটিং ও বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত

দ্বিতীয় পত্র (ব্যাংকিং) :

চতুর্থ অধ্যায় : ব্যাংক হিসাব

৬ষ্ঠ অধ্যায় : চেক, বিনিময় বিল ও অঙ্গীকারপত্র

মানবণ্টন

সৃজনশীল প্রশ্ন : ১১টি প্রশ্ন থাকবে ৭টির উত্তর দিতে হবে

$$৭ \times ১০ = ৭০$$

বহু নির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০টি প্রশ্ন থাকবে ৩০টির উত্তর দিতে হবে।

$$\underline{৩০ \times ১ = ৩০}$$

$$\text{মোট} = ১০০$$

নির্বাচনী পরীক্ষা :

প্রথম পত্র (ফিন্যান্স) :

৯ম অধ্যায় : ঝুঁকি ও মুনাফার হার

দ্বিতীয় পত্র (ব্যাংকিং) :

৯ম অধ্যায় : ইলেকট্রনিক ও আধুনিক ব্যাংকিং

দ্বিতীয় পত্র (বিমা) :

একাদশ অধ্যায় : জীবন বিমা

মানবণ্টন

সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে।

সৃজনশীল প্রশ্ন : ১১টি প্রশ্ন থাকবে ৭টির উত্তর দিতে হবে।

$$৭ \times ১০ = ৭০$$

বহু নির্বাচনী প্রশ্ন : ৩০টি প্রশ্ন থাকবে ৩০টির উত্তর দিতে হবে।

$$\underline{৩০ \times ১ = ৩০}$$

[নির্বাচনী পরীক্ষায় সম্পূর্ণ বই থেকে প্রশ্ন থাকবে]।

১ম পত্র (৭০+৩০) = ১০০ নম্বর

২য় পত্র (৭০+৩০) = ১০০ নম্বর

বিএন কলেজ ঢাকা
বিষয় : পরিসংখ্যান
বিষয় কোড : ১২৯ ,১৩০

প্রাক নির্বাচনী পরীক্ষা

পরিসংখ্যান প্রথম পত্র

১) ৩য় অধ্যায়: কেন্দ্রীয় প্রবণতা।

২) ৭ম অধ্যায়: কালীন সারি

পরিসংখ্যান দ্বিতীয় পত্র

১) ১ম অধ্যায়: সম্ভাবনা

১) ২য় অধ্যায়: দৈব চলক ও সম্ভাবনা বিন্যাস।

২) ৩য় অধ্যায়: গাণিতিক প্রত্য্যাশা

মানবন্টন

বহুনির্বাচনী অংশ: ২৫ নাম্বার।

২৫ টি প্রশ্ন থেকে ২৫ টি উত্তর করতে হবে।

$$২৫ \times ১ = ২৫$$

সৃজনশীল অংশ: ৫০ নাম্বার

৮ টি সৃজনশীল প্রশ্ন থেকে ৫ টির উত্তর করতে হবে।

$$৫ \times ১০ = ৫০$$

নির্বাচনী পরীক্ষা

পরিসংখ্যান প্রথম পত্র

১) ৫ম অধ্যায়:

পরিঘাত, বন্ধিমতা ও সূচালতা

পুনরালোচনা: পরিসংখ্যান প্রথম পত্রের সম্পূর্ণ সংক্ষিপ্ত সিলেবাস।

পরিসংখ্যান দ্বিতীয় পত্র

১) ৪র্থ অধ্যায়: দ্বিপদী বিন্যাস

২) ৫ম অধ্যায়: পৈঁসু বিন্যাস

পুনরালোচনা: পরিসংখ্যান দ্বিতীয় পত্রের সম্পূর্ণ সংক্ষিপ্ত সিলেবাস

মানবন্টন

বহুনির্বাচনী অংশ: ২৫ নাম্বার।

২৫ টি প্রশ্ন থেকে ২৫ টি উত্তর করতে হবে।

$$২৫ \times ১ = ২৫$$

সৃজনশীল অংশ: ৫০ নাম্বার।

প্রতি পত্রে ক বিভাগে ৪টি এবং খ বিভাগে ৪টি করে মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে। প্রত্যেক পত্রে প্রতি বিভাগ থেকে

কমপক্ষে ২টি করে সর্বমোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

$$৫ \times ১০ = ৫০$$

ব্যবহারিক:

২৫ নাম্বার

HSC-2022
Economics Syllabus

প্রাক-নির্বাচনী

১ম পত্রঃ

অধ্যায়-৪ বাজার

অধ্যায়-৯ সামগ্রীক আয়-ব্যয়

২য় পত্রঃ

অধ্যায়-৪ জনসংখ্যা

অধ্যায়-৭ মুদ্রাস্ফীতি

এবং বর্ষ সমাপনীর সকল অধ্যায়

নির্বাচনী

১ম পত্রঃ

অধ্যায়-১০ মুদ্রা ও ব্যাংক

২য় পত্রঃ

অধ্যায়-৮ আন্তর্জাতিক বাণিজ্য

অধ্যায়-৯ সরকারী অর্থ ব্যবস্থা

এবং বর্ষ সমাপনী ও প্রাক-নির্বাচনীর সকল অধ্যায়।

প্রশ্নপত্রের ধরন বোর্ডের প্রশ্নের অনুরূপ।

ভূগোল
প্রাক নির্বাচনী (ভূগোল)
পূর্ণ মান ৭৫

- ১) মানব ভূগোল
- ২) জনসংখ্যা
- ৩) কৃষি
- ৪) খনিজসম্পদ
- ৫) শিল্প
- ৬) সমুদ্র স্রোত ও জোয়ার ভাটা
- ৭) বায়ুমণ্ডলের স্তর কাঠামো ও জলবায়ুর উপাদান, নিয়ামক এবং জলবায়ু অঞ্চল
- ৮) পৃথিবীর গঠন ও ভূমিরূপ পরিবর্তন

নির্বাচনী পরীক্ষা (ভূগোল)

- ১) সরকার নির্ধারিত প্রথম পত্রের সকল অধ্যায়
- ২) সরকার নির্ধারিত দ্বিতীয় পত্রের সকল অধ্যায়।