

ঢাকা ইম্পিরিয়াল কলেজ
মাসিক পরীক্ষা - ২০১৮
সিলেবাস, মানবন্টন ও সাজেশন (ব্যবসায় শিক্ষা বিভাগ)
সময় : ১ ঘণ্টা; পূর্ণমান : ৩০
বিষয় : বাংলা

১. বাংলা উচ্চারণের নিয়ম - ৫
২. বাংলা বানানের নিয়ম - ৫
৩. পারিভাষিক শব্দ অথবা অনুবাদ (ইংরেজি থেকে বাংলায়) - ১০
৪. ভাবসম্প্রসারণ অথবা সারাংশ, সারমর্ম - ১০

পরীক্ষার সাজেশন

১. 'অ' ও 'এ' ধ্বনি উচ্চারণের পাঁচটি নিয়ম লেখ।
অথবা, যে-কোন পাঁচটি শব্দের উচ্চারণ লেখ।
২. (i) ৭-ত্ব বিধান বলতে কী বোঝ? ৭-ত্ব বিধানের পাঁচটি নিয়ম লেখ।
(ii) বাংলা একাডেমি প্রণীত তৎসম শব্দের প্রমিতবাংলা বানানের পাঁচটি নিয়ম লেখ।
অথবা, যে-কোন পাঁচটি শব্দের বানান শুদ্ধ করে লেখ।
৩. পারিভাষিক শব্দ → ২০১৫, ২০১৬ সাল (সকল বোর্ড)।
অথবা, ইংরেজি থেকে বাংলায় অনুবাদ (অনির্ধারিত)
৪. ভাবসম্প্রসারণ
(i) অন্যায় যে করে (ii) স্বদেশের উপকারে
(iii) মানুষ বাঁচে তার (iv) স্বাধীনতা অর্জনের চেয়ে
(v) সুশিক্ষিত লোক মাত্রই
অথবা, সারাংশ অথবা সারমর্ম - ২০১৭ সাল (সকল বোর্ড)

English

Grammar → 20 marks

- (i) Article - 5
- (ii) Preposition - 5
- (iii) Special Phrases/Words - 5
- (iv) Completing Sentence - 5

Report Writing → 10

- (i) Road Accident
- (ii) Fire in a garment factory
- (iii) Price hike
- (iv) Impact of facebook on young generation
- (v) Drug Addiction

বিষয় : তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন = ১০ নম্বর

সৃজনশীল প্রশ্ন = ২০ নম্বর

চতুর্থ অধ্যায় :

১. ওয়েব পেজ কী? ওয়েব সাইট কী? IP অ্যাড্রেস কী? ওয়েব ব্রাউজার কী? ওয়েব ব্রাউজিং কী? সার্চ ইঞ্জিন কী? HTML কী?
২. ওয়েব সাইটের প্রকারভেদ, ওয়েব সাইটের কাঠামো, ওয়েব পাবলিশিং প্রক্রিয়া এবং কোডিং।

বিষয় : হিসাববিজ্ঞান ১ম পত্র

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন = ১০ নম্বর

সৃজনশীল প্রশ্ন = ২০ নম্বর

পরীক্ষার সিলেবাস ও সাজেশন

অধ্যায়	অধ্যায়ের নাম	পাঠ্য বইয়ের অনুশীলনী (সমস্যা)
ষষ্ঠ	প্রাপ্য হিসাবসমূহের হিসাবরক্ষণ	৭, ৮, ৯, ১২, ১৪, ১৬, ১৭, ১৯, ২০
দশম	একতরফা দাখিলা পদ্ধতি	৬, ৮, ৯, ১৪, ১৬, ১৮, ২৪, ২৬, ২৮, ৩৬

বিষয় : ব্যবসায় সংগঠন ও ব্যবস্থাপনা ২য় পত্র

১০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (১×১০) = ১০

২টি সৃজনশীল প্রশ্ন (১০×২) = ২০

অধ্যায় নং	অধ্যায়ের নাম
২য়	ব্যবস্থাপনার নীতি
৩য়	পরিকল্পনা

বিষয় : ফিন্যান্স, ব্যাংকিং ও বিমা ১ম পত্র

সময় : ১ ঘণ্টা; পূর্ণমান : ৩০

১০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (১×১০) = ১০

২টি (৩টি থেকে যে-কোন ২টি) সৃজনশীল প্রশ্ন (১০×২) = ২০

অধ্যায় নং	অধ্যায়ের নাম
৭ম	মূলধন ব্যয়

বিষয় : উৎপাদন ব্যবস্থাপনা ও বিপণন ১ম ও ২য় পত্র

১০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (১×১০) = ১০

২টি সৃজনশীল প্রশ্ন (১০×২) = ২০

প্রথম পত্র (সপ্তম অধ্যায় : মান ব্যবস্থাপনা (Quality Management))

→ মান ব্যবস্থাপনার ধারণা, গুরুত্ব

→ নিম্নমানের পণ্য উৎপাদনজনিত খরচ

- প্রিভেনশন কষ্ট
- এপ্রাইজেল কষ্ট
- ইন্টারনাল ফেইল্যুর কষ্ট
- এক্সটারনাল ফেইল্যুর কষ্ট

→ মান নিয়ন্ত্রণ, মান নিশ্চিতকরণ, টোটাল কোয়ালিটি ম্যানেজমেন্ট

→ মান ব্যবস্থাপনার নীতি

- ক্রেতা সন্তুষ্টি
- কর্মী সম্পৃক্ততা
- পণ্য মানের ধারাবাহিকতা

দ্বিতীয় পত্র (অষ্টম অধ্যায় : বিক্রয় প্রসার ও বিজ্ঞাপন)

→ বিক্রয় প্রসার ধারণা ও গুরুত্ব

→ বিক্রয় প্রসার কৌশল

- ভোক্তামুখী বিক্রয় প্রসার

বিষয় : অর্থনীতি ২য় পত্র

১০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (১০×১) = ১০ নম্বর

২টি সৃজনশীল প্রশ্ন (১০×২) = ২০ নম্বর

ক্রম	অধ্যায়	বিষয়
১	২য়	কৃষি পণ্য বিপণনের সমস্যা ও সমাধান, কৃষি ঋণের উৎস, কৃষি উন্নয়নে সরকারের গৃহীত পদক্ষেপ, কৃষিতে ICT, বায়োটেকনোলজি ও পারমাণবিক কৃষি প্রযুক্তির ব্যবহার।
২	৩য়	ক্ষুদ্র ও বৃহৎ শিল্প, পোশাক শিল্প, আমাদানী বিকল্প শিল্প।

বিষয় : ভূগোল ২য় পত্র

১০টি বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (১×১০) = ১০

২টি সৃজনশীল প্রশ্ন (১০×২) = ২০

১ম অধ্যায় (মানব ভূগোল) : মানব ভূগোলের সংজ্ঞা, পরিধি, পাঠের প্রয়োজনীয়তা, মানব ভূগোলের শাখা - জনসংখ্যা ভূগোল, বসতি ভূগোল, রাজনৈতিক ভূগোল, নগর ভূগোলের আলোচ্য বিষয়গুলো কী কী?

মহাদেশ পরিচিতি - ৭টি মহাদেশের বিবরণ।

দেশ পরিচিতি - জাপান, দক্ষিণ কোরিয়া, ভারত।

বাংলাদেশ - ভৌগোলিক অবস্থান; সীমানা।

২য় অধ্যায় : জনমিতিক উপাদানের সংজ্ঞা, জন্মহার, মৃত্যুহার, জনসংখ্যার ঘনত্ব, মাথাপিছু আয় নির্ণয়ের সূত্র।

অভিগমন : সংজ্ঞা, অভিগমনের কারণ, শ্রেণিবিভাগ, গ্রাম-শহর অভিগমনের প্রভাব।

জনসংখ্যা উত্তোরণ তত্ত্ব : তত্ত্ব উপস্থাপন ও বাংলাদেশের প্রেক্ষিতে বিশ্লেষণ।

ঘনত্বের ভিত্তিতে জনসংখ্যার বণ্টন।

জনসংখ্যা বৃদ্ধির প্রভাব।

বিষয় : পরিসংখ্যান ২য় পত্র

বহুনির্বাচনী প্রশ্ন = ১০ নম্বর

সৃজনশীল প্রশ্ন = ২০ নম্বর

১ম অধ্যায় :

(ক) সংজ্ঞা : পরীক্ষণ, নমুনাক্ষেত্র, চেষ্টা, ঘটনা, নিশ্চিত ঘটনা, অনিশ্চিত ঘটনা, অসম্ভব ঘটনা, বর্জনশীল ঘটনা, অবর্জনশীল ঘটনা, স্বাধীন ঘটনা, অধীন ঘটনা, পূরক ঘটনা।

(খ) অবরোহী সম্ভাবনা ও আরোহী সম্ভাবনার পার্থক্য।

(গ) ব্যাখ্যা কর : (i) $p + q = 1$ (ii) $0 \leq P(A) \leq 1$ (iii) $\sum_{i=1}^K P(A_i) = 1$

(iv) দুটি ঘটনা একই সাথে স্বাধীন ও বর্জনশীল হতে পারে না।

(ঘ) মুদ্রা ও ছকার অংক।