



বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড

৮/সি শেরে বাংলা নগর, আগারগাঁও

ঢাকা-১২০৭।

www.bteb.gov.bd

স্মারক নং: ৫৭.১৭.০০০০.২০৩.৩৫.০০২.১২-৬৭৭

তারিখ: ২৯ আশ্বিন, ১৪৩২ বঙ্গাব্দ
তারিখ: ১৪-১০-২০২৫ খ্রি.

বিজ্ঞপ্তি

সংশ্লিষ্ট সকলের অবগতির জন্য জানানো যাচ্ছে যে, বাংলাদেশ কারিগরি বোর্ডের অধিভুক্ত জেএস (ভোকেশনাল) ও জেডি (ভোকেশনাল) শিক্ষাক্রমে অষ্টম শ্রেণির বৃত্তি পরীক্ষার বিষয়ভিত্তিক প্রশ্নপত্রের কাঠামো ও মান বন্টন প্রকাশ করা হলো। যা ২০২৫ শিক্ষাবর্ষ থেকে কার্যকর হবে।

এ প্রেক্ষিতে সংশ্লিষ্ট সকলকে প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য অনুরোধ করা হলো।

(Signature)
২৪.১০.২৫

(প্রকৌশলী মোঃ আনোয়ারুল কবীর)

পরিচালক (কারিকুলাম)

বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।

ফোন নম্বর: ০২-৫৫০০৬৫২৩

ইমেইল: bteb.director@gmail.com

স্মারক নং: ৫৭.১৭.০০০০.২০৩.৩৫.০০২.১২-৬৭৭ (২৪২)

তারিখ: ২৯ আশ্বিন, ১৪৩২ বঙ্গাব্দ
তারিখ: ১৪-১০-২০২৫ খ্রি.

সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় কার্যার্থে অনুলিপি প্রেরণ করা হল (জ্যেষ্ঠতার ভিত্তিতে নয়):

- ১। সচিব, কারিগরি ও মাদ্রাসা শিক্ষা বিভাগ, শিক্ষা মন্ত্রণালয়, বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা।
- ২। মহাপরিচালক, কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর, ঢাকা।
- ৩। মহাপরিচালক, বস্ত্র অধিদপ্তর, বিটিএমসি ভবন, কারওয়ান বাজার, ঢাকা।
- ৪। চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ মাদ্রাসা শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।
- ৫। চেয়ারম্যান, জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড (এনসিটিবি), ৬৯-৭০ মতঝিলি বা/এ, ঢাকা-১০০০।
- ৬। সচিব, বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।
- ৭-১৫। পরীক্ষা নিয়ন্ত্রক, মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড,
ঢাকা/চট্টগ্রাম/রাজশাহী/যশোর/কুমিল্লা/বরিশাল/সিলেট/দিনাজপুর/ময়মনসিংহ।
- ১৬। পরীক্ষা নিয়ন্ত্রক, বাংলাদেশ মাদ্রাসা শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।
- ১৭। পরীক্ষা নিয়ন্ত্রক, বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।
- ১৮। পরিচালক, আঞ্চলিক পরিচালকের কার্যালয়, সকল।
- ১৯। সিস্টেম এনালিস্ট, বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা। (ওয়েবসাইটে আপলোড করার অনুরোধসহ)
- ২০। উপ পরীক্ষা নিয়ন্ত্রক (ভোকেশনাল), বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।
- ২১। উপ পরীক্ষা নিয়ন্ত্রক (গোপনীয়), বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।
- ২২-২৪০। অধ্যক্ষ/সুপারটেনডেন্ট/প্রধান শিক্ষক -----।
- ২৪১। চেয়ারম্যান মহোদয়ের ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।
- ২৪২। সংরক্ষণ নথি।

(Signature)
১৪.১০.২৫

(মোহাম্মদ গোলাম মহিউদ্দিন ভূঁইয়া)

বিশেষজ্ঞ (এসএসসি ভোকেশনাল)

বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড, ঢাকা।

ফোন নম্বর: ০২-৫৫০০৬৫৩৮

ই-মেইল: cs.vocational@gmail.com



বাংলাদেশ কারিগরি শিক্ষা বোর্ড

৮/সি শেরে বাংলা নগর, আগারগাঁও

ঢাকা-১২০৭।

www.bteb.gov.bd

জেএস (ভোকেশনাল) ও জেডি (ভোকেশনাল) বৃত্তি পরীক্ষা

(২০২৫ শিক্ষাবর্ষ থেকে কার্যকর)

ক্রমিক নং	বিষয়	কোড	পূর্ণমান
১.	বাংলা	৮১৯১১	১০০
২.	ইংরেজি	৮১৯১২	১০০
৩.	গণিত	৮১৯১৩	১০০
৪.	বিজ্ঞান (৫০) এবং বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয় (৫০)	৮১৯১৪	১০০
	বিজ্ঞান (৫০) এবং কুরআন মাজিদ (৫০)	৮১৭১৫	
৫.	কর্মমুখী প্রকৌশল শিক্ষা- ৩	৮১৯১৬	১০০
সর্বমোট নম্বর			৫০০

বিশেষ দৃষ্টব্য: বিজ্ঞান (৫০) ও বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয় (৫০ নম্বর) জেএস (ভোকেশনাল) এবং

বিজ্ঞান (৫০) ও কুরআন মাজিদ (৫০ নম্বর) জেডি (ভোকেশনাল) পরীক্ষার্থীদের জন্য প্রযোজ্য হবে।

বিষয়: বাংলা

সময়: ৩ ঘন্টা

পূর্ণমান-১০০

প্রশ্নের কাঠামো ও মানবন্টন

বিভাগ	বিষয়বস্তু	প্রশ্নের ধরন	প্রশ্নসংখ্যা	উত্তর দিতে হবে	মান
ক-বিভাগ	গদ্য থেকে ৫টি এবং কবিতা থেকে ৫টি করে প্রশ্ন থাকবে।	সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন	১০ টি	১০ টি	$২ \times ১০ = ২০$
	গদ্য	সৃজনশীল প্রশ্ন	২ টি	২ টি	$১০ \times ২ = ২০$
	কবিতা	সৃজনশীল প্রশ্ন	২ টি	২ টি	$১০ \times ২ = ২০$
খ-বিভাগ	ব্যাকরণ	একটি প্রশ্নের দুটি অংশ থাকবে, প্রথম অংশের জন্য ২(দুই) এবং দ্বিতীয় অংশের জন্য ৩(তিন) নম্বর নির্দিষ্ট থাকবে এবং ৫টি সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের সমন্বয়ে একটি প্রশ্ন হবে যার প্রতিটির মান হবে ১(এক)।	২ টি	২ টি	$৫ \times ২ = ১০$
গ-বিভাগ	চিঠিপত্র	নির্মিতি	১ টি	১ টি	$৫ \times ১ = ০৫$
	সারাংশ/ সারমর্ম		১ টি	১ টি	$৫ \times ১ = ০৫$
	ভাবসম্প্রসারণ		১ টি	১ টি	$৫ \times ১ = ০৫$
	প্রবন্ধ রচনা		২ টি	১ টি	$১৫ \times ১ = ১৫$
	সর্বমোট				১০০

Subject: English

Full Marks: 100

Time: 3 hours

Question Structure

Skills/ Areas	Test Items			Item Marks	
Part-A: Reading (35 marks)	Seen Passage	1	Very short Questions	1×5	5
		2	Short Questions	2×5	10
	Unseen Passage	5	True/ False	1×5	5
		6	Gap Filling	1×5	5
	Poems	8	Answering question from poems in English for Today (Any 5 out of 7)	2×5	10
Part-B Grammar (35 marks)		9	Gap filling activities with clues/without clues (parts of speech, use of articles, preposition etc.)	1×5	5
		10	Narration (Individual Sentence)	1×5	5
		11	Right Form of Verbs	1×10	10
		12	Changing Sentences (Tense, affirmative, Negative, Interrogative, Imperative, Optative, Exclamatory)	1×10	10
		13	Punctuation and Capitalization		5
Part-C Writing (30 marks)		14	Letter/E-mail (Formal/ Informal)		8
		15	Completing stories/ Writing dialogues		10
		16	Writing short composition in 200 words		12
Total					100

বিষয়: গণিত

সময়: ৩ ঘন্টা

পূর্ণমান-১০০

প্রশ্নের কাঠামো ও মানবন্টন

বিষয়বস্তু	প্রশ্ন সংখ্যা	উত্তর দিতে হবে	মান
পাটিগণিত, বীজগণিত, জ্যামিতি, পরিমিতি ও পরিসংখ্যান	সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন ১০টি	১০টি	$২ \times ১০ = ২০$
পাটিগণিত (অধ্যায় : ১, ২ ও ৩)	০৪ টি	৪টি	$৫ \times ৪ = ২০$
বীজগণিত (অধ্যায় : ৪, ৫, ৬ ও ৭)	০৬ টি	৬টি	$৫ \times ৬ = ৩০$
জ্যামিতি ও পরিমিতি (অধ্যায় : ৮, ৯ ও ১০)	উপপাদ্য ১ টি	১ টি	$৫ \times ১ = ০৫$
	উপপাদ্য অনুশীলনী, ১ টি	১টি	$৫ \times ১ = ০৫$
	সম্পাদ্য ১ টি	১টি	$৫ \times ১ = ০৫$
	সম্পাদ্য অনুশীলনী ১ টি	১টি	$৫ \times ১ = ০৫$
	পরিমিতি ১ টি	১টি	$৫ \times ১ = ০৫$
পরিসংখ্যান (অধ্যায় : ১১)	২ টি	১টি	$৫ \times ১ = ০৫$

বিশেষ দ্রষ্টব্য: পাটিগণিত ও বীজগণিত এর প্রতিটি অধ্যায় থেকে নূন্যতম ০১ টি প্রশ্ন থাকতে হবে।

বিষয়: বিজ্ঞান

সময়: ১ ঘন্টা ৩০

পূর্ণমান-৫০

প্রশ্নের কাঠামো ও মানবন্টন

বিভাগ	বিষয়বস্তু	প্রশ্নের ধরণ	প্রশ্নের সংখ্যা ও উত্তর দিতে হবে	মান
ক বিভাগ	ভূ বিজ্ঞান অংশ হতে ৩টি প্রশ্ন জীব বিজ্ঞান অংশ হতে ৩টি প্রশ্ন পদার্থ বিজ্ঞান হতে ২টি ও রসায়ন অংশ হতে ২টি করে প্রশ্ন দিতে হবে (৩+৩+২+২) = ১০টি প্রশ্ন	অতি সংক্ষিপ্ত	১০টি	১০×১ = ১০
খ বিভাগ	ভূ বিজ্ঞান অংশ হতে ২টি প্রশ্ন জীব বিজ্ঞান অংশ, পদার্থ বিজ্ঞান ও রসায়ন অংশ হতে ১টি করে প্রশ্ন দিতে হবে (২+১+১+১) = ৫টি প্রশ্ন	সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন (অনুধাবন)	৫টি	৫×২ = ১০
গ বিভাগ	পদার্থ বিজ্ঞান অংশ হতে ১টি জীব বিজ্ঞান অংশ হতে ১টি এবং রসায়ন অংশ হতে ১টি প্রশ্ন দিতে হবে	সৃজনশীল	৩টি	৩×১০ = ৩০

বিশেষ দৃষ্টব্য: নিম্নোক্ত অধ্যায় নির্দেশনা অনুসরণ করতে হবে।

অধ্যায় নির্দেশনা:

ভূ-বিজ্ঞান অধ্যায় সমূহ- ১২শ, ১৩শ, চতুর্দশ

রসায়ন অধ্যায় সমূহ- ৬ষ্ঠ, ৮ম, ১০ম

পদার্থ বিজ্ঞান অধ্যায় সমূহ- ৭ম, ৯ম, ১১শ

জীব বিজ্ঞান অধ্যায় সমূহ- ১ম হতে ৫ম অধ্যায় পর্যন্ত

বিষয়: বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয়

সময়: ১ ঘণ্টা ৩০

পূর্ণমান-৫০

প্রশ্নের কাঠামো ও মানবন্টন

বাংলাদেশ ও বিশ্ব পরিচয় বিষয়ে অতি সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্নের জন্য ১০ নম্বর, সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্নের জন্য ১০ নম্বর এবং সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৩০ নম্বর বরাদ্দ থাকবে। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।			১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট
অতি সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন			
১০টি অতি সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন থাকবে।		$১ \times ১০ = ১০$	
সংক্ষিপ্ত - উত্তর প্রশ্ন			
৫টি সংক্ষিপ্ত -উত্তর প্রশ্ন থাকবে।		$২ \times ৫ = ১০$	
সৃজনশীল প্রশ্ন			
৩টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে।		$১০ \times ৩ = ৩০$	

বিশেষ দ্রষ্টব্য: যে অধ্যায় থেকে সৃজনশীল প্রশ্ন করা হবে সে অধ্যায় থেকে সংক্ষিপ্ত বা অতি সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন করা যাবে না। সকল অধ্যায় থেকে প্রশ্ন থাকতে হবে।

বিষয়: কুরআন মাজিদ

সময়: ১ ঘণ্টা ৩০

পূর্ণমান-৫০

প্রশ্নের কাঠামো ও মানবন্টন

বিভাগ	বিষয় বস্তু	প্রশ্নের কাঠামো	প্রশ্নের সংখ্যা	উত্তর দিতে হবে	মান
ক	কুরআন মাজিদ	অনুবাদ	৪টি	২টি	৫X২=১০
	ঐ	সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন: শানে নুযুল/ ব্যাখ্যা/আয়াত সংশ্লিষ্ট ছোট প্রশ্ন/ তারকীব/আয়াতের শিক্ষা	৬টি	৪টি	৩X৪=১২
	ঐ	তাহকীক (শব্দ বিশ্লেষণ)	৬টি	৪টি	২X৪=৮
	নির্ধারিত বিষয়	ইমান/পর্দার বিধান/ন্যায় পরায়নতা বিষয়ে বর্ণনামূলক প্রশ্ন	২টি	১টি	১০X১=১০
খ	তাজভীদ শিক্ষা	মাদ্দের বিষয়/আরবি হরফের সিফাত বিবরণ বিষয়ে বড় প্রশ্ন	২টি	১টি	১০X১=১০

বিষয়: কর্মমুখী প্রকৌশল শিক্ষা-৩

সময়: ৩

পূর্ণমান: ১০০

প্রশ্নের কাঠামো ও মানবন্টন

বিষয়	প্রশ্নের ধরণ ও নম্বর বিভাজন	নম্বর বিভাজন
কর্মমুখী প্রকৌশল শিক্ষা-৩	অতি সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন-২০ নম্বর প্রতিটি অধ্যায় থেকে কমপক্ষে ১টি প্রশ্ন এবং সর্বোচ্চ ২টি প্রশ্ন থাকবে, মোট প্রশ্ন থাকবে ১০টি। প্রতিটি প্রশ্নের মান ২ নম্বর	$২ \times ১০ = ২০$
	সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন-৩০ নম্বর প্রতিটি অধ্যায় থেকে কমপক্ষে ১টি প্রশ্ন এবং সর্বোচ্চ ২টি প্রশ্ন থাকবে, মোট প্রশ্ন থাকবে ১০টি। প্রতিটি প্রশ্নের মান ৩ নম্বর	$৩ \times ১০ = ৩০$
	বর্ণনামূলক প্রশ্ন-২০ নম্বর অধ্যায় ১ থেকে ৬ পর্যন্ত প্রতিটি থেকে ১টির অধিক প্রশ্ন করা যাবে না, মোট প্রশ্ন হবে ৫টি, যারমধ্যে যেকোনো ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান ৫ নম্বর	$৫ \times ৪ = ২০$
	জব সংশ্লিষ্ট প্রশ্ন-২০ নম্বর অধ্যায় ১ থেকে ৬ পর্যন্ত ১টির অধিক প্রশ্ন করা যাবে না, মোট প্রশ্ন থাকবে ৪টি, যারমধ্যে যেকোনো ২টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান ১০ নম্বর (প্রশ্নের অন্তর্ভুক্ত বিষয়: যন্ত্রপাতি ও সরঞ্জামের তালিকা, কাজের ধাপ, সতর্কতা ও মতামত/ফলাফল)	$১০ \times ২ = ২০$
	অধ্যায় ৭ থেকে প্রকৌশল কর্মক্ষেত্রভিত্তিক ১টি প্রশ্ন থাকবে	$১০ \times ১ = ১০$

বিশেষ দৃষ্টব্য:

জব সংশ্লিষ্ট প্রশ্নে: উত্তর প্রদানের ক্ষেত্রে যন্ত্রপাতি ও সরঞ্জামের তালিকা, কাজের ধাপ, সতর্কতা উল্লেখসহ প্রয়োজনীয় মতামত/ফলাফল প্রদানের নির্দেশনা থাকতে হবে।

বর্ণনামূলক চিত্র সংশ্লিষ্ট প্রশ্নে: উত্তর প্রদানের ক্ষেত্রে সংশ্লিষ্ট চিত্র অঙ্কন এবং চিহ্নিতকরণের সুনির্দিষ্ট নির্দেশনা থাকতে হবে।

পরিশিষ্ট:

জেএস (ভোকেশনাল) ও জেডি (ভোকেশনাল) বৃত্তি পরীক্ষার বাংলা বিষয়ের সিলেবাস

গদ্য

১. অতিথির স্মৃতি	-	শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
২. ভাব ও কাজ	-	কাজী নজরুল ইসলাম
৩. পড়ে পাওয়া	-	বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়
৪. তৈলচিত্রের ভূত	-	মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
৫. লাইব্রেরি	-	মোতাহের হোসেন চৌধুরী
৬. সুখী মানুষ	-	মমতাজউদ্দীন আহমদ
৭. শিল্পকলার নানাদিক	-	মুস্তাফা মনোয়ার
৮. বাংলা নববর্ষ	-	শামসুজ্জামান খান
৯. বাংলা ভাষার জন্মকথা	-	হুমায়ূন আজাদ
১০. গণঅভ্যুত্থানের কথা	-	সংকলিত

কবিতা

১. বঙ্গভূমির প্রতি	-	মাইকেল মধুসূদন দত্ত
২. দুই বিঘা জমি	-	রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
৩. পাছে লোকে কিছু বলে	-	কামিনী রায়
৪. প্রার্থনা	-	কায়কোবাদ
৫. বাবুরের মহত্ত্ব	-	কালিদাস রায়
৬. নারী	-	কাজী নজরুল ইসলাম
৭. আবার আসিব ফিরে	-	জীবনানন্দ দাশ
৮. রূপাই	-	জসীমউদ্দীন
৯. নদীর স্বপ্ন	-	বুদ্ধদেব বসু
১০. জাগো তবে অরণ্য কন্যারা	-	সুফিয়া কামাল
১১. প্রার্থী	-	সুকান্ত ভট্টাচার্য

নির্ধারিত পাঠ্যপুস্তক : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, ঢাকা কর্তৃক প্রণীত- সাহিত্য-কনিকা (অষ্টম শ্রেণি)।

ব্যাকরণ:

- ১.১ ভাষা
- ১.২ মাতৃভাষা ও রাষ্ট্রভাষা
- ১.৩ সাধু ও চলিত রীতির পার্থক্য
- ২.১ ধ্বনি ও বর্ণ
- ২.২ ম-ফলা ও ব-ফলার উচ্চারণ
- ৩.১ সন্ধি
- ৩.২ বিসর্গ সন্ধি
৪. শব্দ ও পদ
- ৪.১ লিঙ্গান্তরের নিয়ম ও উদাহরণ
- ৪.২ বহুবচন গঠনের নিয়ম ও উদাহরণ
- ৪.৩ বিশেষ্যের শ্রেণিবিভাগ
- ৪.৪ নির্দেশক সর্বনামের রূপ
- ৪.৫ ধাতু ও ক্রিয়াপদ
- ৪.৬ সক্রমক ও অক্রমক ক্রিয়া
- ৪.৭ মৌলিক ও সাধিত ধাতু
- ৪.৮ ক্রিয়ার কাল
৫. শব্দগঠন
- ৫.১ ধ্বন্যাত্মক শব্দ, অনুকার শব্দ ও শব্দদ্বৈত
- ৫.২ শব্দগঠন : প্রাথমিক ধারণা
৬. বাক্য

- ৬.১ বাক্যগঠনের শর্ত
- ৬.২ খণ্ড বাক্য, স্বাধীন ও অধীন খণ্ডবাক্য
- ৬.৩ সরল, জটিল ও যৌগিক বাক্যের গঠন
- ৭.১ বিরামচিহ্ন
- ৭.২ কমা, সেমিকোলন, কোলন ও হাইফেনের ব্যবহার
- ৮. বানান
- ৮.১ বানানের কয়েকটি সাধারণ নিয়ম
- ৯. অভিধান
- ৯.১ বর্ণানুক্রম
- ৯.২ ভুক্তি ও শীর্ষ শব্দ
- ১০. শব্দার্থ
- ১০.১ একই শব্দ বিভিন্ন অর্থে প্রয়োগ করে বাক্য রচনা
- ১০.২ সমার্থক শব্দ প্রয়োগে বাক্য রচনা
- ১০.৩ বিপরীতার্থক শব্দ প্রয়োগে বাক্য রচনা
- ১০.৪ বাগ্ধারা

নির্মিতি

- ১. সারাংশ ও সারমর্ম
- ২. ভাবসম্প্রসারণ
- ৩. ব্যক্তিগত পত্র/আবেদনপত্র
- ৪. রচনা

নির্ধারিত পাঠ্যপুস্তক : জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড, ঢাকা কর্তৃক প্রণীত- বাংলা ভাষার ব্যাকরণ ও নির্মিতি (অষ্টম শ্রেণি)