

[মোট প্রশ্ন ১০০ (একশত) টি। প্রতিটি শূন্য উত্তরের জন্য ০১ (এক) নম্বর। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.৫০ নম্বর কাটা যাবে]

১.	নর্থ অটলান্টিক ট্রিট অর্গানাইজেশন বা সামরিক জোট কত সালে সাক্ষরিত হয়? (ক) ১৯৩৯ (খ) ১৯৪৩ (গ) ১৯৪৯ (ঘ) ১৯৬০
২.	১৯৫২ সালের ভাষা আন্দোলনে নেতৃত্বান্বিত ভূমিকা পালন করে সাংস্কৃতিক সংগঠন 'তমসুদন মজলিস'। তমসুদন মজলিস-এর প্রতিষ্ঠাতা অধ্যাপক আবুল কাশেম ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের কোন বিভাগের শিক্ষক ছিলেন? (ক) রসায়ন (খ) পদার্থ বিজ্ঞান (গ) ভূগর্ভস্থ (ঘ) ইসলামী শিক্ষা
৩.	একটি ঘনবক্র সম্পূর্ণ পুষ্ঠের ক্ষেত্রফল ৪৪ বর্গমিটার। ঘনকটির কর্ণের দৈর্ঘ্য কত? (ক) $2\sqrt{2}$ মিটার (খ) $2\sqrt{3}$ মিটার (গ) ২ মিটার (ঘ) $2\sqrt{6}$ মিটার
৪.	বাংলাদেশ-ICCPR-এর স্বাক্ষরকারী একটি দেশ। ICCPR এর পূর্ণরূপ কী? (ক) International Conference on Civil and Political Rights (খ) International Conference of Civil and Political Rights (গ) International Covenant on Civil and Political Rights (ঘ) International Covenant of Civil and Political Rights.
৫.	একটি ট্রেন প্রতি সেকেন্ডে ১০০ ফুট বেগে চলছে। এক ব্যক্তির বন্দুকের গুলির বেগ সেকেন্ডে ২০০ ফুট। উক্ত ব্যক্তি চলন্ত ট্রেনের ৩০০ ফুট সামনে একটা বস্তু লক্ষ্য করে গুলি ছুড়লে কত সেকেন্ড পর তা ছত্বে আঘাত করবে? (ক) ৩ (খ) ১.৫ (গ) ১ (ঘ) ০.৫
৬.	গ্রিনল্যান্ড নিচের কোন রাষ্ট্রের অঙ্গভূক্ত? (ক) সুইডেন (খ) ডেনমার্ক (গ) নরওয়ে (ঘ) ফিনল্যান্ড
৭.	বাংলাদেশের রাজনীতি সম্পর্কে একজন আমেরিকান ঐতিহাসিক মন্তব্য করেছেন: 'বাংলাদেশের রাজনীতি ব্যক্তিগত কেন্দ্র করে আবর্তিত হয়, ধারনা বা প্রতিদ্বন্দ্বিতা কেন্দ্র করে নয়' এই ঐতিহাসিকের নাম কি? (ক) এডমিন্ড মাসকারেনহাস (খ) লরেন্স জির্জি (গ) লরেন্স লিফশুলজ (ঘ) হেনরি কিসিজার
৮.	বিশ্বের প্রথম জাতিসংঘ সার্বভৌম বাহিনী কোনটি? (ক) UNOSOM (খ) UNMOGIP (গ) UNTSO (ঘ) UNEF 1.
৯.	বাংলাদেশের জাতীয় দিবস কোনটি? (ক) ২৬ মার্চ (খ) ২১ ফেব্রুয়ারী (গ) ১৬ ডিসেম্বর (ঘ) ৫ আগস্ট
১০.	Pick the correctly spelt word ক) Conscientious খ) Consientious গ) concientious ঘ) conscientious
১১.	প্রথম বিশ্বযুদ্ধ কোন দুটির মাঝে সংঘটিত হয়? (ক) প্যারিস চুক্তি (খ) ভারসাই চুক্তি (গ) জেনেভা চুক্তি (ঘ) রোম চুক্তি
১২.	'পরিবার থেকেই শিক্ষার শুরুর' এখানে 'থেকে' শব্দের সাথে যুক্ত 'ই'-এর ব্যাকরণিক পরিচয় কী? (ক) উপসর্গ (খ) প্রত্যয় (গ) ধাতু (ঘ) বাক
১৩.	একটা সোনার গোলক গুলিতে কয়টা সমান আয়তনের গোলক তৈরী সম্ভব যাদের প্রত্যেকের ব্যাসার্ধ বড় গোলকের ব্যাসার্ধের $\frac{1}{2}$ ।
১৪.	'They talked about going on a vacation'. Here 'going' is a/an ক) participle খ) infinitive গ) verbal noun ঘ) gerund
১৫.	$\log_4 4 = 2$ হলে $x =$ কত? (ক) $1/2$ (খ) $-1/2$ (গ) ২ (ঘ) -2
১৬.	মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের কোন প্রেসিডেন্ট আপনাকে পারমানবিক বোমা নিষেধের অনুমোদন করেছিলেন? (ক) হারি এস. ট্রুম্যান (খ) ফ্রাঙ্কলিন ডি. রুজভেল্ট (গ) রিচার্ড নিক্সন (ঘ) জর্জ ডাব্লিউ বুশ
১৭.	একটি ত্রিভুজের প্রথম কোণ দ্বিতীয় কোণের অর্ধেক। তৃতীয় কোণ অপর দুই কোণের বিয়োগফলের তিনগুণ। দ্বিতীয় কোণটি কত ডিগ্রী? (ক) ৩০ (খ) ৬০ (গ) ৯০ (ঘ) ৪৫
১৮.	দুইটি সংখ্যার ল.স.গ $4x^2 + 12x - 16x - 48$ । গ.স.গ $2x + 4$ । একটি সংখ্যা $4x^2 + 20x + 24$ হলে অপরটি - (ক) $x^2 - 4$ (খ) $2(x^2 - 4)$ (গ) $4(x^2 - 4)$ (ঘ) $x + 2$
১৯.	ODS (Ozone Depleting Substances) এর ব্যবহার কমানোর জন্য কোন চুক্তি সাক্ষরিত হয়? (ক) কিলোটো প্রটোকল (খ) মন্ট্রিল প্রটোকল (গ) প্যারিস চুক্তি (ঘ) রামসার কনভেনশন
২০.	যদি গতকাল শুক্রবার হতো, তাহলে আজ থেকে ৮১ তম দিন কি বার হবে? (ক) শুক্রবার (খ) বুধবার (গ) সোমবার (ঘ) রবিবার
২১.	নিম্নোক্ত কোন ভারতীয় রাজ্যের বাংলাদেশের সাথে কোন ভূমি সীমানা নাই? (ক) নাগাল্যান্ড (খ) মিজোরাম (গ) মেঘালয় (ঘ) আসাম
২২.	আহমদ শরীফের মতে মধ্যযুগে চণ্ডীদাস নামে কতজন কবি ছিলেন? (ক) ২ (খ) ৩ (গ) ৪ (ঘ) ৫
২৩.	The novel 'Wuthering Heights' was penned by the author under the penname ক) Elise Bellet খ) Ellis Belle গ) Ellis Bell ঘ) Una Ellis
২৪.	মহম্মদ নবীর পূর্ববর্তী গুরুত্বপূর্ণ কবি কে? (ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (খ) কাজী আবদুল হক (গ) দ্বিজেন্দ্রনাথ গুপ্ত (ঘ) ইসমাইল হোসেন সিরাজী
২৫.	আয়নাঘর কী? (ক) বহু কামরা (খ) পরিবেশ বাহ্যিক কৃষিকাজ (গ) গোপন কারাগার (ঘ) একটি হলিউড মুক্তি
২৬.	বাংলাদেশের সংবিধানের আলোকে নিচের কোন অধিকারটি মৌলিক অধিকারের অন্তর্ভুক্ত নয়? (ক) বাক-স্বাধীনতার অধিকার (খ) শিকার অধিকার (গ) সভা সমাবেশের অধিকার (ঘ) কর্মচারীর অধিকার
২৭.	Which gender is the noun 'neighbour'? ক) Masculine খ) Feminine গ) Neuter ঘ) Common
২৮.	'কম-দামে কেনা বেশী দামে বেচা' আমাদের 'স্বাধীনতা'-বইটির লেখক কে? (ক) আবুল কালাম আজাদ (খ) আবুল মনসুর আহমদ (গ) শামসুদ্দিন আবুল কালাম (ঘ) এস. ওয়াজেদ আলী
২৯.	একটি সমান্তর ধারার প্রথম ১২ টম পদের যোগফল ২০। ঐ ধারার প্রথম ১৫ পদের যোগফল কত? (ক) ১০০ (খ) ১৫০ (গ) ২০০ (ঘ) ৩০০
৩০.	'Someone sneezed loudly at the back of the hall'. In this sentence the verb 'sneezed' is ক) causative খ) transitive গ) intransitive ঘ) factitive
৩১.	১৯১১ সালে বঙ্গভঙ্গ রদের পর ঢাকায় একটি বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠার জন্য ব্রিটিশ সরকারের কাছে সেনদ্রবার করার ক্ষেত্রে কোন নেতা অগ্রণী ভূমিকা পালন করেন? (ক) হাকিম আজমল খান (খ) শেরে বাংলা এ. কে. ফজলুল হক (গ) স্যার সলিমুল্লাহ (ঘ) স্যার আবদুর রহিম
৩২.	A person who leaves his/her own country to settle permanently in another is called a/an ক) immigrant খ) expatriate গ) emigrant ঘ) migrant
৩৩.	সংবিধান অনুযায়ী জাতীয় সংসদের ইংরেজী নাম কী? (ক) Parliament (খ) National Parliament (গ) Legislature (ঘ) The House of the Nation.
৩৪.	'এ কাজ করতে আমি বড় পরিশ্রম' এখানে 'পরিবার' শব্দের অর্থ কী? (ক) বাস (খ) প্রতিজ্ঞা (গ) কোমর (ঘ) প্রতিশ্রুতি
৩৫.	নীচের ধারার পরবর্তী সংখ্যা কোনটি? $1, \sqrt{2}, 2, \sqrt{8}, \dots$ (ক) ৮ (খ) ৯ (গ) ১০ (ঘ) ১২
৩৬.	$x^2 + 6x - 27 < 0$ অসমতাটির সমাধান সেট নিচের কোনটি? (ক) $[-9, 3]$ (খ) $[3, \infty)$ (গ) $(-9, 3)$ (ঘ) $(\infty, -9)$
৩৭.	জিএসপি (GSP) এর পূর্ণ রূপ কী? (ক) Generalized System of Preference (খ) Global System of Positioning (গ) Global Strategic Partnership (ঘ) Government Support Program
৩৮.	আফিম যুদ্ধ কোন দুইটি দেশের মধ্যে সংঘটিত হয়? (ক) চীন ও আফগানিস্তান (খ) চীন ও ইংল্যান্ড (গ) চীন ও রাশিয়া (ঘ) ইংল্যান্ড ও আফগানিস্তান
৩৯.	চল্লিশের গনঅভ্যুত্থানের পর বাংলাদেশের জাতীয় সংসদের সংস্কার বিষয়ে একমতের অন্যতম প্রস্তাব কি? (ক) দ্বি-স্তর বিশিষ্ট সংসদ (খ) সংসদের আসন বৃদ্ধি (গ) সংরক্ষিত নারী আসন বাতিল (ঘ) পি আর (PR) চালু করা
৪০.	কেপ ভারদ (Cape Verde) দ্বীপ রাষ্ট্রটি কোথায় অবস্থিত? (ক) গালফ অফ গিনি (খ) ফ্রেঞ্চ পলিনেশিয়া (গ) দক্ষিণ আফ্রিকা (ঘ) পশ্চিম আফ্রিকা
৪১.	নিম্নোক্ত কোন দেশ বা অঞ্চল জাতিসংঘের সদস্য দেশ নয়? (ক) তিমুর-লিষ্ট (খ) দক্ষিণ সুদান (গ) ওয়েস্টার্ন সাহারা (ঘ) পেট্রোল ব্রাজিলিয়ান রিপাবলিক
৪২.	১ জন লোক ১ টা কলা ১ মিনিটে খেতে পারে। তাহলে ৫ জন লোকের ৫ টা কলা খেতে কত মিনিট সময় লাগবে? (ক) ৫ (খ) ২৫ (গ) ১ (ঘ) ১০
৪৩.	Identify the word that can be used as both singular and plural ক) light খ) shot গ) criterion ঘ) cannon
৪৪.	'শিক্ষককে বুঝতে হবে শিক্ষার্থী কী চায়'- এই বাক্যে শিক্ষক ও শিক্ষার্থীর প্রয়োগ হয়েছে - (ক) একবচন বোঝাতে (খ) বহুবচন বোঝাতে (গ) একবচন ও বহুবচন উভয়ই বোঝাতে (ঘ) প্রথমটি একবচন, পরেরটি বহুবচন বোঝাতে
৪৫.	বাংলাদেশের ওয়ারেন্ট অফ প্রেসিডেন্স অনুযায়ী সর্বপ্রথম কে অবস্থান করেন? (ক) প্রধানমন্ত্রী (খ) রাষ্ট্রপতি (গ) প্রধান উপদেষ্টা (ঘ) প্রধান বিচারপতি
৪৬.	একটি বই ১০% ক্ষতিতে বিক্রি করা হইল। বিক্রয়মূল্য ৬০ টাকা বেশী হলে ৫% লাভ হত। বইটির ক্রয়মূল্য কত টাকা? (ক) ২০০ (খ) ৩০০ (গ) ৪০০ (ঘ) ৫০০
৪৭.	একটা ব্যাংক ৪টা লাভ, ৩টা নিল, ২টা হুপু ও ১টা সবুজ বল আছে। কমপক্ষে কয়টা বল উঠালে সেখানে অবস্থিত একটা লাভ বল থাকবে? (ক) ৫ (খ) ৬ (গ) ৭ (ঘ) ৮
৪৮.	Identify the correct passive form. 'People thought that the despot was corrupt' ক) The despot had been thought to be corrupt খ) It was thought that the despot was corrupt গ) The despot was thought to be corrupt ঘ) The despot is thought to be corrupt
৪৯.	'After lunch we went for a leisurely stroll'. Here 'leisurely' is a/an ক) adverb খ) adjective গ) noun ঘ) conjunction
৫০.	নিম্নোক্ত কোন দেশটি ইউরোপিয়ান ইউনিয়নের (EU) সদস্য নয়? (ক) বুলগেরিয়া (খ) হাঙ্গেরি (গ) পোল্যান্ড (ঘ) সুইজারল্যান্ড
৫১.	The play 'Englishmen for My Money' was written by ক) Christopher Marlowe খ) Thomas Kyd গ) William Haughton

