			প্রিলি কারেকশন		
বিষয়	লেকচার	পৃষ্ঠা নং	যা আছে	যা হবে	
বাংলা ভাষা ও সাহিত্য	আপডেট PDF আপলোড করে দেওয়া হবে।				
সাধারণ গণিত			আপডেট PDF আপলোড করে দেওয়া	হবে।	
মানসিক দক্ষতা	আপডেট PDF আপলোড করে দেওয়া হবে।				
ইংরেজি			আপডেট PDF <mark>আপলোড করে দেও</mark> য়া		
		ď	রিয়াজুস সালাতীন	রিয়াজুস সালাতিন	
		٩	খ্রিস্টপূর্ব ৩২৫, <mark>আলেকজান্ডের</mark>	খ্রি <mark>স্টপূর্ব ৩২৩</mark> , আলেকজান্ডারের	
		Ъ	৩২৫ অব্দে	৩২৩ অব্দে	
		\$ 0	সর্বভৌম	সাৰ্বভৌ <mark>ম</mark>	
		>>	পাহাপুরে	পাহাড়পুরে	
	লেকচার ১	> 2	নতু <mark>ন</mark> সংযোজন	কেশব সেন (১২২৫-১২৩০) কেশব সেন ছিলেন সেন রাজবংশের রাজা, যিনি ১২২৫-১২৩০ পর্যন্ত সেন রাজবংশের রাজত্ব করেন। লক্ষ্মণ সেনের মৃত্যুর পর তার প্রথম পুত্র বিশ্বরূপ সেন (১২০৬-১২২৫) রাজা হন। বিশ্বরূপ সেনের পর রাজা হন কেশব সেন। বিশ্বরূপের শাসনামলেই কেশব সেন বিক্রমপুর শাসন করেন। বংশের শেষ রাজা।	
		20	তরাই <mark>ন, তুর্</mark> কী	ত্বাইন, তুর্কি	
		\$&	রাজ র <mark>ত্ন ফাকে</mark>	রাজা রন্ন-ফাঁ কে	
		১৬	তিনি ৪৫ <mark>বছর (১৪৯৩-১৫৩৮ খ্রি. পর্যন্ত), নির্মাণ করেন ষাটগমুজ মসজিদ</mark>	তিনি ২ <mark>৫ বছর (১৪৯</mark> ৩-১৫১৯ খ্রি. পর্যন্ত), গৌড়তে নগ <mark>রদুর্গ ও প্রসাদ</mark> নির্মাণ করেন	
		36	ভুঁইয়া, <mark>ফারাগানায়, আহবান</mark>	ভূঁইয়া, ফারাগনায়, আহ্বান	
		২৫	৩০ নং প্রশ্ন উ: ক	৩০ নং প্রশ্ন উ: ঘ	
বাংলাদেশ		২৬	উত্তর-পরি <mark>শ্চ</mark> মবঙ্গ	উত্তর-পশ্চিমবঙ্গ	
বিষয়াবলি		২৭	শাসুদ্দীন	শামসুদ্দীন	
-		90	গিরয়ার	গিরিয়ার	
		2	পর্তুগীজ, দূর্গ	পর্তুগিজ, দুর্গ	
		99	नितिन्नी, वृष्टिम	ফিরিঙ্গি, ব্রিটিশা	
		৩ 8	আমলকে, বোনাপর্টি, বেন্টিংক	<mark>আলমকে, বোনাপার্ট</mark> , বেন্টিঙ্ক	
		30	ক্যানাল	ক্যানেল	
		৩৬	১ম আদমশুমারি 1/ ८ ८ ୧ ୧ ୧ ୮ ୧ ୮	"ফ্যাক্টরি আইন"	
		Ob-	মুহসীনউদ্দীন, ফেলোশীপ, ডি রোজারিও, হুগলী	মুহসিন উদ্দীন, ফেলোশিপ, ডিরোজিও, হুগলি	
	লেকচার ২	8\$	হুশিয়ারি, তুর্কী	হুশিয়ারি, তুর্কি	
	লেকচার ২	82	তিতুমীর হল, বাড়িয়ায় কেল্লা	তিতুমীর হলো, বাড়িয়ায় বাঁশের কেল্লা	
		89	শরীয়তুল্লাহ, মহসিনউদ্দিন, নোতা, দেয়া হত	শরীয়ত-উল্লাহ, মহসিন উদ্দিন, নেতা, দেয়া হতো	
		88	বড়লাটি	বড়লাট বড়লাট	
			-	_	
		38	ইংরোজী	ইংরেজি	
		৪৬	প্রশ্ন উ: ১২.ঘ, ২৮.গ, ৪৩.খ	প্রশ্ন উ: ১২.খ, ২৮.ক, ৪৩.ক	
		8b	প্রশ্ন উ: ২৩.গ, ২৯.ঘ, ৩৬.খ	প্রশ্ন উ: ২৩.ঘ, ২৯.খ, ৩৬.ঘ	
		8৯	১৭ নং প্রশ্ন উ: ক	১৭ নং প্রশ্ন উ: খ	
	লেকচার ৩	৫১	তোলে তা পরবর্তীতে আন্দোলনের	তোলে যা পরবর্তীতে সকল আন্দোলনের	
	שושיירובי	৫২	৩১তম	৩০তম	

	৫৩	রমেশ, ১৯৪৪ সালে	রণেশ, ১৯৪৮ সালে
	68	উৰ্দকে	উर्দুক
	99	স্মরয়ি	স্মরিও
	৫৬	মর্যাদাদানের	মর্যাদা দানের
	৫৮	২৭৩টি, গভর্ণর	২৩৭টি, গভর্শর
	৫৯	শহিদ	শহীদ
	৬০	আইয়ুব শাহীর, পুজিবাদী, ভাগ্নী	আইয়ুব খানের, পুঁজিবাদী, ভগ্নী
		গণজমায়েতর, সরা	গণজমায়েতের, সারা
	90	১৮ মিনিটের	সভাষারেতের, সারা ১৯ মিনিটের
	۹۶		
লেকচার ৪	৭২	স্বাধীন বাংলা বিপ্লবী বেতার কেন্দ্র	কালুরঘাট বেতার কেন্দ্র
	96	কামরুজামান	কামারুজ্জামান
	৮২	প্রশ্ন উ: ২১.খ <mark>, ৮১.ঘ, ৮৩.ঘ, ৯</mark> ৫.ক	প্রশ্ন উ: ২১.ঘ, ৮১.ক, ৮৩.ক, ৯৫.খ
	b8	৭ নং প্রশ্ন উ: ক	৭ নং প্রশ্ন উ: খ
	৯২	সেবানিব <mark>াসের, বিশ্</mark> লেডিয়ার	সেনানিবা <mark>সের, ব্রিগে</mark> ডিয়ার
	\$00	৩৩৯ <mark>জন</mark>	৪৪৮ জন
	3 0b	অভ্ <mark>থান</mark>	অভ্যুথান
	১০৯	মুক্তি <mark>যুদ্ধের জা</mark> দুঘর	মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর <mark>্</mark>
লেকচার ৫	১১২	প্রশ্ন <mark>উ: ৩.খ</mark> , ৬.গ, ৯.ক, ১৩.ঘ	প্রশ্ন উ: ৩.গ, ৬. <mark>ঘ, ৯.ক,</mark> ১৩.ক
	226	ঘ. পোলের	ঘ. নেপালের
	১১৬	রমহান	রহমান
	۵۵ ۹	ভাষ <mark>া প্রদান, শা</mark> ন্তিরক্ষা মিশনে	ভাষায় বক্তৃতা <mark>প্রদান, শা</mark> ন্তিরক্ষা মিশনে কার্যক্রম
			শুরু করেন?
	১২৫	ন্যস্ত, প্র <mark>নয়ন</mark>	ন্যাস্ত, প্রণয়ন
	১২৯	২ নং প্র <mark>শ্ন উ: গ</mark>	২ নং প্র <mark>শ্ন উ: খ</mark>
লেকচাৰ এ	১৩৭	<u> </u>	মন্ত্ৰী <mark>দের</mark>
লেকচার ৬	206	৯১ নং উ: নুরুল হুদা	৯১ নং উ: কাজী হাবিবুল আউয়াল (১৩তম)
	\$ 80	পরিচেছদে	অনুচ্ছেদে
1	787	প্রশ্ন উ: ১১.ঘ, ২৭.খ, ৪৩.ক	প্রশ্ন উ: ১১.গ, ২৭.ঘ, ৪৩.ঘ
	১৫৬	এথম	প্রথম
লেকচার ৭	১৫৭	২০ নং প্রশ্ন উ: খ	২০ নং প্রশ্ন উ: গ
	১৬৭	অুনচ্ছেদ	অনুচ্ছেদ
	১৬৯	সূপ্রিম	সুপ্রীম
	১৭১	ট্রাইবুন্যাল, মজুদুদারি	ট্রাইব্যুনাল, মজুতদারি
			অ্যাটর্নি, এ এম আমিন উল্লাহ (১৬তম, ৮
	১৭২	এটর্নি, মাহবুবে আলম	অক্টোবর, ২০২০)
	১৭৩	১২ নং প্রশ্ন উ: ঘ	১২ নং প্রশ্ন উ: ক
লেক <mark>চ</mark> ার ৮		২৩ নং প্রশ্ন ঘ. ২২তম, ২৫ নং প্রশ্ন গ. সৈয়দ মাহমুদ	২৩ নং প্রশ্ন ঘ. ২৩তম, ২৫ নং প্রশ্ন গ. হাসান
	\$98	হোসেন	ফজেয় সিদ্দিকী
	১৭৫	৩৪ নং প্রশ্ন উ: খ	৩৪ নং প্রশ্ন উ: গ
		প্রশ্ন উ: ২২.গ, ৪১.গ, ৪৩.ঘ, ৪৫.গ, ৪৬.খ, ৪৮.খ,	প্রশ্ন উ: ২২.ঘ, ৪১.ক, ৪৩.খ, ৪৫.খ, ৪৬.গ,
	১৭৯	৪৯.গ, ৫২.ক, ৫৩.গ, ৫৪.গ, ৬০.ক, ৬১.ঘ, ৬৩.খ,	৪৮.গ, ৪৯.ক, ৫২.খ, ৫৩.ক, ৫৪.ঘ, ৬০.খ,
		৬৬.ঘ, ৬৯.ক, ৭১.খ	৬১.ক, ৬৩.ঘ, ৬৬.ক, ৬৯.খ, ৭১.ঘ
	১ ৮১	প্রধানমন্ত্রী নিয়োগ ছাড়া	প্রধানমন্ত্রী ও প্রধান বিচারপতি নিয়োগ ছাড়া
	১৮৯	১২নং প্রশ্ন গ. ১৭০	১২নং প্রশ্ন গ. ১১৭
লেকচার ৯	292	বাংলাদেশের প্রধান	বাংলাদেশের সেনা প্রধান
	১৯৩	৬৪ নং প্রশ্ন উ: গ	৬৪ নং প্রশ্ন উ: ঘ
	১৯৭	৬২ নং প্রশ্ন উ: খ	৬২ নং প্রশ্ন উ: ক
	JOR	OZ 1/214 O. 1	01 11 21 4 0. 4.

	২০২	পরমত, গুবিরোধী, দূর্নীতিপরায়ন	পরম, বিরোধী, দুর্নীতি পরায়ণ
	২০৩	কণ্ডে, গুনায়, রানৈতিক	করে, গনণায়, রাজনৈতিক
লেকচার ১০	২০৬	গস্থহণকারী	গ্রহণকারী
	২১১	ভউচার্য, নীলমনি, গুরুচরণ রায়	ভট্টাচার্য, নীলমণি, গুরুচরণ রায় শর্মা
-	২১৬	২৫ ডিসেম্বর, ২০২৩, এন্টিনা ব্যবহৃত, চ্যালেন আই	২৫ ডিসেম্বর, ২০১৪, এন্টিনার ব্যবহার, চ্যানেল
	২১৭	International Agricultural Research Institute	Bangladesh Agricultural Research
	২১৮	২০১৯-২০ অর্থবছরে, ৩৫,১৪%, ৯০০০ কোটি টাকা	২০২০-২১ অর্থবছরে, ১৩.২৯%, ১৬,০০০ কোটি টাকা
	২২০	(২০২১)	(২০২২)
	২২২	অগ্রানি	অথনী
	২২৩	ভূটার, শুদ্র	ভূটা, শুদ্রা
লেকচার ১১	২২৫	কলোর	কলেরা
-	২২৭	৯৬-৯৯.৯৯%	৯৫-৯৯%
-	২২৮	শতাংশের <mark>র</mark>	শতাংশের
-	২৩৫	কঙবাজারের	কক্সবাজার
-	২৩৭	প্রশ্ন উ: ২৪.গ, ৭৬.খ	প্রশ্ন উ: ২৪.খ <mark>, ৭৬.ক</mark>
-			
	২৪১	প্রশ্ন উ: ২৯.ঘ, ৪৯.ক, ৫০.ক	প্রশ্ন উ: ২৯.খ, <mark>৪৯.ঘ, ৫</mark> ০.খ
_	২৪৩	২০ <mark>১১ সাল</mark> পর্যন্ত, ১.৩৭ ২০১১ সালের ৫ম আদমশুমারি রিপোর্ট অনুযায়ী	২০২২ সাল পর্য <mark>ন্ত, ১.২২</mark> ২০১২ সালের ৬ <mark>ষ্ঠ আদম</mark> শুমারি রিপোর্ট অনুযায়ী
	২ 88	বাংলাদেশের বর্তমান জনসংখ্যা ১৪ কোটি ৯৭ লক্ষ ৭২ হাজার ৩৬৪ জন ক্র.নং জনমিতিক পরিসংখ্যান সোধারণ জনমিতিক পরিসংখ্যান) ১ জনসংখ্যা (মিলিয়ন) ২০০১ (গুমারী)	বাংলাদেশের বর্তমান জনসংখ্যা ১৬ কোটি ৫১ লক্ষ ৫৮ হাজার ৬১৬ জন ক্র.নং জনমিতিক পরিসংখ্যান (সাধারণ জনমিতিক পরিসংখ্যান) ১ জনসংখ্যা (মিলিয়ন) ২০০১ (গুমারী)
		২০১১ ১৫১.৭ ২০১৬ (সাময়িক প্রাক্তলন) ১৬০.৮	২০২২ ১৬৫.১৫ ২০২১ (সাময়িক প্রাক্কলন) ১৬৯.১১
লেকচার ১২	২ 8৬	ত্রুল বর্ষ্ট জনভুমারি ও গৃহগণণা ২০২২ পঞ্চম আদমশুমারি ও গৃহগণনা অনুষ্ঠিত হয়- ১৫-২১ জুন পঞ্চম আদমশুমারি ও গৃহগণনা চূড়ান্ত রিপোর্ট প্রকাশ করা হয়- ২৭ জুলাই ২০২২ নারী ও পুরুষ্কের অনুপাত- (১০০ ৪ ৯৮) জনসংখ্যায় বৃহত্তম বিভাগ- ঢাকা; ৪,৪২,১৫,১০৭ জন জনসংখ্যায় ক্ষুদ্রতম বিভাগ- বরিশাল; ৯১,০০,১০২ জন	ত্রু জনতমারি ও গৃহগণণা ২০২২ ত্রু জাদাতমারি ও গৃহগণনা অনুষ্ঠিত হয় – ১৫-২১ জুন ত্রু জাদাতমারি ও গৃহগণনা চ্ড়ান্ত রিপোর্ট প্রকাশ করা হয় – ২৭ জুলাই ২০২২ নারী ও পুরুষের অনুপাত – (৯৮.৪) চ জনসংখ্যায় বৃহত্তম বিভাগ – ঢাকা; ৪,৪২,১৫,১০৭ জন জলসংখ্যায় কুদ্রতম বিভাগ – বরিশাল; ৯১,০০,১০২ জন
	\\ \tag{89} \\ \tag{88} \\ \tag{6}	১০ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার বেশি– ঢাকা ১.৪৭% ১১ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেয়ে কম– বরিশাল বিভাগে .৪৯% ১২ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাধিক বিভাগ– ঢাকা; ৯৩.৪০ ঃ ১০০ ১৩ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বানিম বিভাগ – ৯৩.৩৮ ঃ ১০০ ১৯ সাক্ষরতার হার সর্বাধিক- ঢাকা বিভাগ: ৭৮.৯% ২০ সাক্ষরতার হার সর্বান্ম – ময়মনসিংহ: ৬৭.৯% ২০১১ সালের, অনুপাত-১০০:১০০.৩ নৃ-গোষ্ঠীর সংখ্যা–৪৮টি, নৃ-গোষ্ঠীর জনসংখ্যা–১৫,৮৬,১৪১ ১৮৫৫-৫৬, ১০০:১০০.৩	১০ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার বেশি - ঢাকা ১.৪৭% ১১ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেয়ে কম - বরিশাল বিভাগে .৪৯% ১২ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাধিক বিভাগ - ঢাকা; ১০৩.৪০ ঃ ১০০ ১৩ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাদিন বিভাগ চট্টগ্রাম; - ৯৩.৩৮ ঃ ১০০ ১৯ স্বাক্ষরতার হার সর্বাধিক - ঢাকা বিভাগ: ৭৮.০৯% ২০ স্বাক্ষরতার হার সর্বাদিন ময়মনসিংহ: ৬৭.০৯% ২০২২ সালোর, অনুপাত-১০০:৯৮.০৪ নৃ-গোষ্ঠার সংখ্যা-৫০টি, নৃ-গোষ্ঠার জনসংখ্যা-১৬,৫০,১০৯
	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	১০ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার বেশি– ঢাকা ১.৪৭% ১১ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেয়ে কম– বরিশাল বিভাগে .৪৯% ১২ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাধিক বিভাগ– ঢাকা; ৯৩.৪০ ঃ ১০০ ১৩ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বান্দির বিভাগ– ৯৩.৩৮ ঃ ১০০ ১৯ স্বাক্ষরতার হার সর্বাধিক- ঢাকা বিভাগ: ৭৮.৯% ২০ স্বাক্ষরতার হার সর্বান্দ্দ- ময়মনসিংহ: ৬৭.৯% ২০১১ সালের, অনুপাত-১০০:১০০.৩ নৃ-গোষ্ঠীর সংখ্যা–৪৮টি, নৃ-গোষ্ঠীর জনসংখ্যা–১৫,৮৬,১৪১	১০ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার বেশি তাকা ১.৪৭% ১১ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেয়ে কম বরিশাল বিভাগে .৪৯% ১২ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাধিক বিভাগ তাকা; ১০৩.৪০ ঃ ১০০ ১৩ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাদিন বিভাগ চট্টগ্রাম; ৯৩.৩৮ ঃ ১০০ ১৯ স্বাক্ষরতার হার সর্বাধিক- ঢাকা বিভাগ: ৭৮.০৯% ২০ স্বাক্ষরতার হার সর্বাদিন ময়মনসিংহ: ৬৭.০৯% ২০১২ সালের, অনুপাত-১০০:৯৮.০৪ নৃ-গোষ্ঠার সংখ্যা-৫০টি, নৃ-গোষ্ঠীর জনসংখ্যা-১৬,৫০,১০৯
	\\ \tag{88} \\ \tag{68} \\ \tag{68}	১০ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার বেশি– ঢাকা ১.৪৭% ১১ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেয়ে কম– বরিশাল বিভাগে .৪৯% ১২ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাধিক বিভাগ– ঢাকা; ৯৩.৪০ ঃ ১০০ ১৩ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বান্দ্র বিভাগ– ৯৩.৩৮ ঃ ১০০ ১৯ সাক্ষরতার হার সর্বাধিক- ঢাকা বিভাগ: ৭৮.৯% ২০ সাক্ষরতার হার সর্বান্দ্র- ময়মনসিংহ: ৬৭.৯% ২০১১ সালের, অনুপাত-১০০:১০০.৩ নৃ-গোষ্ঠীর সংখ্যা-৪৮টি, নৃ-গোষ্ঠীর জনসংখ্যা-১৫,৮৬,১৪১ ১৮৫৫-৫৬, ১০০:১০০.৩	১০ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার বেশি– ঢাকা ১.৪৭% ১১ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেরে কম– বরিশাল বিভাগে .৪৯% ১২ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাধিক বিভাগ- ঢাকা; ১০৩.৪০ ঃ ১০০ ১৩ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাদিন্ন বিভাগ চট্টপ্রাম:– ৯৩.৩৮ ঃ ১০০ ১৯ স্বাক্ষরতার হার সর্বাধিক- ঢাকা বিভাগ: ৭৮.০৯% ২০ স্বাক্ষরতার হার সর্বাদিন্ন- ময়মনসিংহ: ৬৭.০৯% ২০১২ সালের, অনুপাত–১০০:৯৮.০৪ নৃ-গোষ্ঠার সংখ্যা–৫০টি, নৃ-গোষ্ঠার জনসংখ্যা–১৬,৫০,১০৯ ১৮৫৫, ১০০:৯৮.৪
	289 285 263 268 266	১০ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার বেশি– ঢাকা ১.৪৭% ১১ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেয়ে কম– বরিশাল বিভাগে .৪৯% ১২ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাধিক বিভাগ– ঢাকা; ৯৩.৪০ ঃ ১০০ ১৩ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বান্দ্র বিভাগ– ৯৩.৩৮ ঃ ১০০ ১৯ স্বাক্ষরতার হার সর্বাধিক- ঢাকা বিভাগ: ৭৮.৯% ২০ স্বাক্ষরতার হার সর্বান্দ্র- ময়মনসিংহ: ৬৭.৯% ২০১১ সালের, অনুপাত-১০০:১০০.৩ নৃ-গোষ্ঠীর সংখ্যা–৪৮টি, নৃ-গোষ্ঠীর জনসংখ্যা–১৫,৮৬,১৪১ ১৮৫৫-৫৬, ১০০:১০০.৩ প্রশ্ন উ: ৭.গ, ১১.ক, খ. হাজং উত্তোরত্তর	১০ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার বেশি– ঢাকা ১.৪৭% ১১ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেয়ে কম– বরিশাল বিভাগে .৪৯% ১২ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাধিক বিভাগ- ঢাকা; ১০৩.৪০ ঃ ১০০ ১৩ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাদিক বিভাগ চট্টপ্রাম; ৯৩.৩৮ ঃ ১০০ ১৯ স্বাক্ষরতার হার সর্বাধিক- ঢাকা বিভাগ: ৭৮.০৯% ২০ স্বাক্ষরতার হার সর্বাদিক- মরমনসিংহ: ৬৭.০৯% ২০১২ সালের, অনুপাত–১০০:৯৮.০৪ নৃ-গোষ্ঠার সংখ্যা-৫০টি, নৃ-গোষ্ঠার জনসংখ্যা-১৬,৫০,১০৯ ১৮৫৫, ১০০:৯৮.৪ প্রশ্ন উ: ৭.ঘ, ১১.খ, খ. মারমা উত্তরোত্তর
লেকচার ১৩	\\ \tag{88} \\ \tag{68} \\ \tag{68}	১০ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার বেশি– ঢাকা ১.৪৭% ১১ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেয়ে কম– বরিশাল বিভাগে .৪৯% ১২ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাধিক বিভাগ– ঢাকা; ৯৩.৪০ ঃ ১০০ ১৩ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বানিদ্ন বিভাগ- ৯৩.৩৮ ঃ ১০০ ১৯ সাক্ষরতার হার সর্বাধিক- ঢাকা বিভাগ: ৭৮.৯% ২০ সাক্ষরতার হার সর্বানিদ্ল- ময়মনসিংহ: ৬৭.৯% ২০১১ সালের, অনুপাত-১০০:১০০.৩ নৃ-গোষ্ঠীর সংখ্যা-৪৮টি, নৃ-গোষ্ঠীর জনসংখ্যা-১৫,৮৬,১৪১ ১৮৫৫-৫৬, ১০০:১০০.৩ প্রশ্ন উ: ৭.গ, ১১.ক, খ. হাজং	১০ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার বেশি— ঢাকা ১.৪৭% ১১ জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার সবচেয়ে কম— বরিশাল বিভাগে .৪৯% ১২ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাধিক বিভাগ- ঢাকা; ১০৩.৪০ ঃ ১০০ ১৩ পুরুষ-নারীর অনুপাত সর্বাদিন বিভাগ ট্রন্ডাম; ৯৩.৩৮ ঃ ১০০ ১৯ স্বাক্ষরতার হার সর্বাধিক- ঢাকা বিভাগ: ৭৮.০৯% ২০ স্বাক্ষরতার হার সর্বাদিন্দ্র- মরমনসিংহ: ৬৭.০৯% ২০১২ সালের, অনুপাত-১০০:৯৮.০৪ নৃ-গোষ্ঠার সংখ্যা-৫০টি, নৃ-গোষ্ঠীর জনসংখ্যা-১৬,৫০,১০৯ ১৮৫৫, ১০০:৯৮.৪ প্রশ্ন উ: ৭.ঘ, ১১.খ, খ. মারমা

	২৬৪	মেধাসত্তু, কর্ম সংস্থান	মেধাস্বত্ব, কর্মসংস্থান					
	২৬৭	क्रशानि, श्रांगितात, प्रांका त्रत्याप्र	রপালী, ছাপানোর, টাকার নোট					
	২৬৮	ন্যায় সঙ্গত, প্রান্ধ	ন্যায়সংগত, ফ্রান্স					
	290	न्मान गर्भ ५, था ग	২৮২৪ মার্কিন ডলার, ২০২২-২৩, ২,৪৬,০৬৪					
		২৭২৩ মার্কিন ডলার, ২০১৮-১৯, ২৫৯৬১৭ কোটি						
	২৬৯	টাকা, ৭.৮০ শতাংশ, ৭.৪০%, ২ নং প্রশ্ন উ: খ	কোটি টাকা, ৭.৫ শতাংশ, ৮.৫০%, ২ নং প্রশ্ন					
			উ: ক					
	২৭২	৬,৬৮,৩৮১ কোটি টাকা	৬,৭৮,০৬৪ কোটি টাকা					
	২৭৪	দারিদ্য	দারিদ্র্য					
			ব্যাক্তি পর্যায়ের করদাতার করমুক্ত আয়সীমা পুরুষ					
			৩,০০,০০০ এবং মহিলা ও ৬৫ উর্ধ্ব নাগরিক					
			৩,৫০,০০০ প্রতিবন্ধি ব্যক্তি শ্রেণি ৪,০০,০০০					
			<mark>এবং যুদ্ধাহত</mark> মুক্তিযোদ্ধা ৪,২৫,০০০ টাকা					
			নির্ <mark>ধারণ করা হয়েছে</mark> ।					
			■ পুরু <mark>ষ করদাতা</mark> র করমুক্ত আয়সীমা –৩ লক্ষ					
			টাকা।					
			 মহিলা ও ৬৫ উর্ধ্ব নাগরিক করদাতার 					
			করমুক্ত <mark>আয়সীমা – ৩ লক্ষ</mark> ৫০ হাজার					
		Phys.	টাকা।					
			 প্রতিবন্ধী শ্রে<mark>ণি করদা</mark>তার করমুক্ত আয়সীমা 					
			– ৪ লক্ষ ৫ <mark>০ হাজার</mark> টাকা।					
লেকচার ১৪	২৭৬	নতুন সংযোজন	 যুদ্ধাহত মুক্তিযোদ্ধা নাগরিক করদাতার 					
	,	2 100101	করমুক্ত <mark>আয়সীমা</mark> – ৪ লক্ষ ৭৫ হাজার					
			টাকা।					
			আয়কর রিটার্ন পদ্ধতির ধারণ – সার্বজনীন					
			<mark>স্বনির্ধার</mark> ণী পদ্ধতি।					
			 সর্বোচ্চ রাজস্ব অর্জিত হয় – আয়কর থেকে। 					
			🗖 আয় স্তর করহার					
			মোট আয় হার ক. প্রথম ৩,০০,০০০ শূন্য					
			খ. পরবর্তী ১,০০,০০০ ৫%					
			গ. পরবর্তী ৩,০০,০০০					
	/)iddal	ঘ. পরবর্তী ৪,০০,০০০ ১৫%					
			ঙ. পরবর্তী ৫,০০,০০০ ২০% চ. অবশিষ্ট আয়ের উপর					
								IMMAI
		TOTAL ORDER THE STATE OF THE ST						
	२१४	সপ্তম পঞ্চবার্ষিকী, ২০১৬-২০২০	অষ্টম পঞ্চবার্ষিকী, ২০২১-২০২৫ পাকিস্তানি					
	२४७	পাকিস্তানী	***************************************					
লেকচার ১৫	২৮৯	ব্রাজিল	মায়ানমার					
	২৯০	আতিকুল ইসলাম	ফারুক হাসান					
<u> </u>	७०১	ক্যেকটি	কয়েকটি					
		বার্বডোস, ভেনিজুয়েলা, সমাজ তান্ত্রিক, অংশগ্রহেণর,	বার্বাডোস, ভেনেজুয়েলা, সমাজতান্ত্রিক,					
	৩০২	ইসরাইলের, আইভরিকোস্টের, শান্তিমিশনে	অংশগ্রহণের, ইসরায়েল, আইভরি কোস্টের, শান্তি					
		,	মিশনে					
লেকচার ১৬	೨೦೨	ইসরাইল, ভাষন, ২ নং প্রশ্ন উ: গ	ইসরায়েল, ভাষণ, ২ নং প্রশ্ন উ: খ					
	೨೦8	ব. মাইল, বিশ্বনেতৃবৃন্দের	নটিক্যাল মাইল, বিশ্ব নেতৃবৃন্দের					
	300	গ্রিণ	গ্রিন					
	७०१	রূপি, প্রবর্তীত, রাসেল ডোমিঙ্গ, বিশ্বসুন্দরী	রুপি, প্রবর্তিত, চভিকা হাথুরুসিংহে, বিশ্ব সুন্দরী					
	৩ ১০	বেন্টিক, ভাইওয়াইয়অ, বিখ্যা, নিত্য	বেন্টিঙ্ক, ভাওয়াইয়া, বিখ্যাত, নৃত্য					
		4						

	I	०১১	বাংলার, রহমতউল্লাহ	বাংলাদেশের, রহমতুল্লাহ
		৩১২	মতালম্বীদের, নৌকাবাইস	মতাবলম্বীদের, নৌকাবাইচ
		৩১৫	৫ নং প্রশ্ন উ: খ	৫ নং প্রশ্ন উ: গ
	•	৩১৬	জেজোয়ানা হাসান	রিজওয়ানা হাসান
	•	৩১৮	ইসরাইল, নৌকাবাইস	ইসরায়েল, নৌকাবাইচ
		৩২১	প্রশ্ন উ: ৪৯.ঘ, ৬১.ক, ৭৬.গ	প্রশ্ন উ: ৪৯.খ, ৬১.গ, ৭৬.খ
	-		নতুন সংযোজন	পষ্ঠা নং: ৩০০,৩০১,৩০৮
		৩২৬	ছাত্রীদের	श्वरभरः ७७७,५७५,५७४ श्वरमत
	-	৩২৭	রাষ্ট্রদ্রোহিতা বনাব	রাষ্ট্র বনাম
	-	৩২৮	১০টি ভাষায়	১৭টি ভাষায়
	-	৩২৯	নাতুরিয়া	সাতুরিয়া
			বাহুলিল অবস্থান-৩৯তম	
		990	দারিদ্রহীন	<mark>অবস্থান-৪২তম</mark> দারিদ্যুহীণ
	লেকচার ১৭	995	১৯৪৩ সালে	1
		৩৩ 8		১৭৩৪ সালে
		೨೦৮	<u> </u>	মহাস্থানগড়
		৩৩৯	শাবাশ, শেখ আব্দর রহিম	সাবাশ, শেখ <mark>আন্মুর রহি</mark> ম
		৩ 8৮	কো <mark>কারাগারে</mark>	কোন কারাগারে
		৩৫২	জয় <mark>নাল আবে</mark> দিন	জয়নুল আবেদিন
			নতু <mark>ন সংযো</mark> জন	পৃষ্ঠা নং: ৩২৬,৩ <mark>২৭</mark>
		8	ম্যাগ্ <mark>নেহিয়াম</mark>	ম্যাগনেসিয়াম
		Č	আম <mark>োরাইট, ক্</mark> যালডেরীয়রাই	অ্যামোরাইট, ক্ <mark>যালডীয়রা</mark> ই
		৬	আবি <mark>স্কারক, ছিল</mark> না, হোরোডেটাস	আবিষ্কারক, ছি <mark>লোনা, হে</mark> রোডোটাস
	লেকচার 🕽	٩	হায়ারোগ্ <mark>লিফিক্স,</mark> ক্ষিংকস, ক্লিউপেট্রাকে, মেসোপটেমিয়রা, অ্যাশেরীয়দের, ক্যালডিও-	হায়রোগ্লিফি <mark>ক, ক্ষিংস,</mark> ক্লিওপেট্রাকে, মেসোপ <mark>টেমীয়রা, অ্যা</mark> সেরীয়রা, ক্যালডীয়- ব্যবিল্নীয়
			ব্যাবিলিনিয়, এ <mark>য়ারিস্টটলের, নতুন</mark> সংযোজন	<mark>* ট্রাইগ্রস নদী</mark> র আরেক নাম দজলা।
			7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	* <mark>ইউফ্রে</mark> টাস নদীর অপর নাম ফোরাত।
		b	ইতালিক, <mark>স</mark> প্তার্ক্যের, ফিনিসিয়া <mark>ন</mark>	ইতালির, সপ্তাশ্চর্যের, ফিনিশীয়ান
		৯	সান্মারিনো	সান্ম্যারিনো
		.,	রাষ্ট্রপ্রধানের ধর্ম, নিচের কোন দেশটি একদলীয়	রাষ্ট্রের প্রধান, নিচের কোন দেশটিতে একদলীয়
		20	রাষ্ট্রব্যবস্থা	রাষ্ট্রব্যবস্থা বিদ্যমান রয়েছে?
) >	এলব্রাস, ম্যাসিক	এলব্রুস, ম্যাসিফ
আন্তর্জাতিক		\$8	সবচেয়ে বড় দেশ, হাস্ত্রুরাবি	দিতীয় বৃহত্তম দেশ, হাম্মুরাবি
বিষয়াব <i>লি</i>		>¢	হায়রোগ্লিফিক, হিসাবে, ৮ নং প্রশ্ন উ: খ	হায়ারোগ্লিফিক, হিসেবে, ৮ নং প্রশ্ন উ: ক
ואואואוייו		3 b	১৭০ সমান্তরাল, কাজাকিস্তান	
				১৭° সমান্তরাল, কাজাখন্তান
		38	মাস্কট, আংকারা, iii. পাকিস্তান জার্মানী	মাস্কাট, আঙ্কারা, iii. মায়ানমার জার্মানি
		২০	জাশাশা	
		২১	হিন্দুরাজ্য, বলা হত, হায়দারবাদ, বেফোর্স কেলেংকারী	হিন্দু রাজা, বলা হতো, হায়দারাবাদ, বোফর্স কেলেস্কারী
		২২	হাজার লোক, ভাগিরথী, পরাজিত হয়	হাজার লোকের, ভাগীরথী, পরাজিত হন
	লেকচার ২	২৩	চিনের, রোড বেয়ে, মিসরের, অনুসারিরা	চীনের, রোড দিয়ে, মিশরের, অনুসারীরা
		২ 8	চিড়িয়াখানা, কোন কোন, জাতিগোষ্ঠি, ভেনজিন গিয়াৎসু	স্থাপনা, কোনো কোনো, জাতিগোষ্ঠী, তেনজিং গিয়াৎসো
		২৫	নিগৃড়, ইসরাইল, পূর্ণদল	নিগড়, ইসরায়েল, পুর্নদখল
		২৬	ইসরাইল, নির্বাচন, আলজিয়র্সে	ইসরায়েল, নির্বাচিত, আলজিয়ার্সে
	-	২৯	মধ্যে অবস্থিত?	মধ্যে বিদ্যমান?
		৩১	ইসরাইল, জাতিগোষ্ঠি	ইসরায়েল, জাতিগোষ্ঠী
		- •	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

	೨೨	ইসরাইল, কাজাখস্তান	ইসরায়েল, কাজাখিস্তান	
-	<u>৩৪</u>	আগষ্ট, ইসরাইলের	আগস্ট, ইসরায়েলের	
	৩৫	ইসরাইল, স্কোয়ার	ইসরায়েল, স্কয়ার	
-	৩৭	লিথুনিয়া, মালদেভিয়া, ওসটিয়া	লিথুয়ানিয়া, মালদোভা, ওসোটিয়া	
-	8\$	जानिह, श्रानास्य जानिह, श्रानास	जल्मि, (भानारक्ष)	
-		স্বাধীনতা ঘোষণা করে	স্বাধীন হিসেবে ঘোষণা করে	
-	<u>৪২</u>	রাশিয়ায়, ভ্লাদিভস্তক, রটার্ডাম	রাশিয়ার, ভ্লাদিভস্টক, রটারডাম	
-	88	बानियाय, भ्रामञ्चर, यगजन		
	8¢	আন্তজাতিক, ইসরাইল, ২০২১ সালে, ১. খিডো ইম্বেন্স, ২. ডেভিড কার্ড, ৩. জশুয়া অ্যাংরিস্ট, কি, পারমানবিক	আন্তর্জাতিক, ইসরায়েল, ২০২২ সালে, ১. বেন এস বার্নাকে, ২. ডগলাস ডব্লিউ ডায়মন্ড, ৩. ফিলিপ এইচ ডিগভিগ, কী, পারমাণবিক	
	৪৬	কি, asin, হৃদের, <mark>ইসরাইল</mark>	<mark>কী, asi</mark> an, হ্রদের, ইসরায়েল	
	89	তাহরিয়ার, কি <mark>, মার্টিন লুথার</mark>	<mark>তাহরির, কী,</mark> মার্টিন লুথার কিং	
	8b	সার, ১৬ জ <mark>ন ২০২১ পর্যন্ত</mark> , বাংকর্ণ, রিংগিট	স্যা <mark>র, ১৭ জন ২০</mark> ২২ পর্যন্ত, বাং কর্ন, রিংগিত	
	8৯	Scientific cultural	Scientific and cultural	
	୯୦	এন্ড, মানাগুয়া	অ্যান্ড, ম্যানাণ্ডয়া	
	৫২	রুজ <mark>ভেল্ট, অক্টো</mark> ম্বর	ফ্রাঙ্কলিন ডি র <mark>ুজভেল্ট,</mark> অক্টোবর	
	ራ ৫	সরক <mark>ারী</mark>	সরকারি	
	৬৪	ক্ৰ <u>য়োদশ শত</u> াব্দীতে	এয়োদশ শতাব্দী	
	90	১ নং প্রশ্ন উ: ক	১ নং প্রশ্ন উ: খ	
	৭২	মুসু	भूर्यू	
	99	জানানা ওসামাও	জানানা গুসমাও	
	৭৮	ঘ. লি <mark>জ ট্রাস</mark>	ঘ. ঋষি সুনাক	
	\$ 08	জীবৃতি	জিবুতি	
	১০৬	মিসর	মিশর	
লেকচার ৪	220	প্রশু উ: ৮৭.ঘ, ৯৭.গ	প্রশ্ন উ: ৮৭.গ, ৯৭.ক	
	222	১৫ নং প্রশ্ন ক. ১৮টি	১৫ নং প্রশ্ন ক. ২২টি	
লেকচার ৫	১১৬	ভেটো আছে, পর্যবেক্ষ	ভেটো দেওয়ার ক্ষমতা আছে, পর্যবেক্ষক	
	<u>১</u> ৩৩	রুজভেন্ট	রুজভেল্ট	
লেকচার ৬	\$ 80	৫১ নং প্র <mark>শ্ন</mark> গ. ১৯৭৪	৫১ নং প্রশ্ন গ. ১৯৭৬	
	১৫২	১০ অক্টোবর, ১৯৬৭	১০ অক্টোবর, ১৯৬৩	
লেকচার ৮	১৫৩	২ নং প্রশ্ন উ: খ	২ নং প্রশ্ন উ: গ	
	\$68	৬ নং প্রশ্ন উ: গ	৬ নং প্রশ্ন উ: ঘ	
লেকচার ৯	১৬০	করাগার	কারাগার	
লেকচার ১১	১৮২	৪৮ নং প্রশ্ন উ: গ	৪৮ নং প্রশ্ন উ: খ	
লেকচার ১২	১৯৪	গ. মার্ক আন্থনি	গ. রবি শংকর	
লেকচার ১৩	200	পান করার দূষণ সমস্যাকে হিপোক্রিটাস চিহ্নিত করেন	পান করার যোগ্য নয়। এই সমস্যাকে হিপোক্রিটাস চিহ্নিত করেন।	
	২১০	অনুষ্ঠিত হবে	অনুষ্ঠিত হয়	
লেকচার ১৪	২১২	গ্রিণ	গ্রিন	
	۶۵۶	<u> </u>	গ্রিনপিস	
	২১৮	১৯টি দেশে, লিথুয়ানিতে, ১ জানুয়ারি ২০১৫ সালে, ২৮টি	২০টি দেশে, ক্রোয়েশিয়া, জানুয়ারি ২০২৩ সালে, ২৭টি	
লেকচার ১৫	২১৯	১৬ মে ২০০৮	১৬ জুন, ২০০৯	
(214014 9C)	২২8	ঘ. ৫৪	ঘ. ৫৬	
	২২৭	৬৫ নং প্রশ্ন উ: ঘ	৬৫ নং প্রশ্ন উ: ক	
	২২৯	ঘ. ২৯টি	ঘ. ৩০টি	
লেকচার ১	٩	A Briet, বইটি, হকিং	A Brief, বইটির, হকিংস	

		Ъ	অভাবে, কোন	প্রভাবে, কোনো
		৯	কষলে, -98.1ms², ঝাঁপ	করলে, -98.ms², ঝোঁক
		77	গ. তাপ, খ. বীজগণিতিক	গ. রোধ, খ. বীজগাণিতিক
		১২	১৪ নং প্রশ্ন উ: খ	১৪ নং প্রশ্ন উ: গ
	লেকচার ২	١ ٩	শব্দতরঙ্ককে, কঠিন মাধ্যমে, তরঙ্গেদৈর্ঘ্য	শব্দতরঙ্গকে, শব্দ কঠিন মাধ্যমে, তরঙ্গ দৈর্ঘ্য
		২৩	কিলোক্যালরি, পরিমাপের	কিলোক্যালরি, পরিমাপক
	লেকচার ৩	২৪	যান্ত্ৰিক ব্যবস্থা, ds	যান্ত্ৰিক ব্যবস্থাকে, dS
	6-14-014 0	২৫	পরিবাহকের উপাদানের, পরিচালন, প্রাণি	পরিবাহকের উপাদানের উপর, পরিচলন, প্রাণী
		২৬	৩ প্রশ্ন উ: ঘ	৩ প্রশ্ন উ: খ
		৩১	শক্তি প্রধানত দুইভাগে <mark>বিভক্তি করতে পারি, বিদ্যুত</mark>	শক্তিকে প্রধানত দুইভাগে বিভক্তি করা যায়, বিদ্যুৎ
	লেকচার ৪	৩৬	গ. 1.609 × 10 ⁻¹⁹ কুলম্, বিক্রিয়ায়	<mark>গ. 1.602</mark> × 10 ^{−19} কুলম্ব, বিক্রিয়ার
		৩৭	থিওরীর, ফরমূলা	থিওরি, ফর্মা
	_	৩৯	পর্দার্থ, ঐ <mark>তিহাসিক কারণে</mark>	পদা <mark>র্থ, প্রাকৃতিক</mark> কারণে
	-	8\$	বহুররপ <mark>তা, অভ্যন্</mark> তরীন	বহুরূপত <mark>া, অভ্যন্তরীণ</mark>
	লেকচার ৫	8২	সাবন <mark>কে, গ্যালভা</mark> নজিং, অক্সিঅ্যা <mark>সিটিলন, মোনাজাইট</mark>	সাবানকে, <mark>গ্যালভানাই</mark> জিং, অক্সিঅ্যাসিটিলিন, মোনানজাইট
		8৬	ক. <mark>১০৯টি, খ</mark> . উর্ধ্বপতন	ক. ১১৯টি, খ. <mark>উর্ধপাতন</mark>
	-	୯୦	অ্যা <mark>সকবরিক</mark>	অ্যাসকরবিক
		৫১	Storng, অভ্যন্তরীন	Strong, অভ্যন্তর <mark>ীণ প্রতিফ</mark> লন হয়
	লেকচার ৬	68	কাৰ্বণ	কার্বন
	-	66	১৫ <mark>নং প্রশ্ন উ:</mark> ক	১৫ নং প্রশ্ন উ: ঘ
		৫৬	খ. আসুরে	খ. আপেল
দৈনন্দিন	-	(বাসাবা <mark>ড়ী, বোধ,</mark> নিমুবিভবে	বাসাবাড়ি, <mark>রোধ, নিমু</mark> বিভবে
বিজ্ঞান	লেকচার ৭	৬০	৫ নং প্রশ্ন উ: ক	ए नः श्रम् <mark>डिः थ</mark>
		৬৫	ডাযনামো, <mark>আবিষ্কার</mark> ভিসিসি	ডায় <mark>নামো, আবি</mark> ক্ষারক ভিসিডি
		৬৬	প্রকৃতিতে, আলো রশ্মি	প্রকৃতি, আলোক রশ্মির
	লেকচার ৮	৬৭	মণিকারগণ, আয়নায়ন, <mark>নকুলাদ্ধতা</mark>	স্থাত, আলোফ রাশার স্থাকারগণ, আনায়ণ, নকুলান্ধতা
		৬৯ ৭২	ফুলতে, <mark>অবতল লেন, বস্তু ওপর</mark>	ফুলকে, অবতল লেন্স, বস্তুর ওপর
		৭৩	কাঁচন্তর	কাঁচতন্ত্র
		98	প্রকেক্টরে, প্রশ্ন উ: ২.গ, ১১.গ	প্রজেক্টরে, প্রশ্ন উ: ২.খ <mark>, ১</mark> ১.খ
		৭৯	আলোকের	जात्नात
	লেকচার ৯	bo	ফুল দারী, যুক্তগর্ভপত্রবিশিষ্ট	ফুল ধারী, গর্ভপত্রবিশিষ্ট
		b 9	টেক্সটাই, ফটোগ্রাফীতে	টেক্সটাইন, ফটোগ্রাফিতে
		bb.	পাত্রির	প্রাণীর
		50	TOTALLY SUCCESS DEN	প্রাণীর কোনো
	লেকচার ১০	৯১	শব্দগুলো की की?	পূর্ণরূপ কি?
		৯৮	রক্তজমান	রক্তজমাট
		৯৯	এসি, উপাদনটি	এবি, উপাদানটি
		202	সহয়তা	সহায়তা
	লেকচার ১১	১০২	দ্বিজন, পূর্ণরয়স্ক	দ্বি-বন্ধন, পূর্ণবয়স্ক
		८०८	উৎপাদন	উপাদান
		30 b	আকার গেলে, ব্যাংক	আকার গোলাকার, ব্যাং
	লেকচার ১ ২ -	১০৯	ল্রামেটর, প্রথশ	ল্যামেটর, প্রথম
		777	ভোগলিক	ভৌগোলিক
-		77 8	অবতাণকারী, ঘোড়ে	অবতরণকারী, ঘুরে
	লেকচার ১৩	779	৩০৪০, গ. ক ও ঘ, ঘ. কুয়াশা, প্রতিকুলে	৩০-৪০, গ. কুয়াশা, ঘ. ক ও ঘ, প্রতিকূলে

		১২১	জীবাশ্যা, অক্সাই, ফুটো	জীবাশা, অক্সাইড, ফাটল
		১২২	১৩ নং প্রশ্ন উ: ক	১৩ নং প্রশ্ন উ: খ
		১২৬	গ্রিণ	গ্রিন
		১২৭	প্রশ্ন উ: ১২.গ, ৬৮.খ	প্রশ্ন উ: ১২.ঘ, ৬৮.গ
		১৩৫	1/0	I/O
		১৩৬	বৈশিষ্ট, CCD, b2500 and b3500, PDD8	বৈশিষ্ট্য, CDC, B2500 and B3500, PDP8
		১৩৮	কি, ইদুর	কী, ইঁদুর
		১৩৯	ORR, দাগেই	OMR, দাগই
		\$80	নেটবুকে, খর	নোটবুকে, খরচ
		787	বিরনের, রেজুলেমন, ইঙ্কজেন	রিবনের, রেজুলেশন, ইঙ্কজেট
		১৪২	রেকার	রেখার
	লেকচার ১	১৪৩	অকসেস, কণ্ডে <mark>, সেমিকভাক্টও</mark>	<mark>অ্যাকসেস, ক</mark> রে, সেমিকভাক্টর
		\$88	ওম, দূও, Disc	রম, <mark>দুর, Disk</mark>
		\$8¢	Disc	Disk
		১৪৬	irmware	firmware
		100		নকশা করেন <mark> কে?, আ</mark> ধুনিক কম্পিউটারের, ঘ.
		\$89	নক <mark>শা কে?, আ</mark> ধুনিক কম্পিউটা <mark>রের, ঘ. নিউম্যা</mark> ন	জন ভন নিউম্ <mark>যান</mark>
		১৫২	আইবিএস	আইপিএস
		১৫৬	রি <mark>কোভারীসহ</mark>	রিকোভারিসহ
	(MARIA N	১৫৭	অসংঘবদ্ধ	সংঘবদ্ধ
	লেকচার ২	১৬১		প্রশ্ন উ: ২৪.খ, <mark>২৫.খ</mark>
কম্পিউটার		১৬৫	কম্পি <mark>উার</mark>	কম্পিউটার
কাম্পভটার ও তথ্য	লেকচার ৩	\$90	$2n_{1} = \frac{3 \times 2^{8} + 3 \times 2^{9} + 0 \times 2^{2} + 3 \times 2^{3} + 3 \times 2^{9} + 3 \times 2^{-3} + 0 \times 2^{-3}}{2n_{1} + n_{2} + n_{3} + n_{4} + n_{5} + n_{$	2^{n} , = $3 \times 2^{8} + 3 \times 2^{9} + 0 \times 2^{2} + 3 \times 2^{3} + 3 \times 2^{9} + 3 \times 2^{-3}$
ও ৩২) প্রযুক্তি		340	²+3× 2 ^{-∞}	+0×2 ⁻² +3× 2 ⁻⁰
শ্রমাঞ		292	বাইনারি বিন্দুর পর	বা <mark>ইনারি দশমিকে</mark> র পর
		3 98	$A+A = \Delta$, $A.A = \Delta$	A+A=A, $A.A=A$
		<mark>১</mark> ৭৬	इन्हारन है	<mark>ইন্টারনে</mark> ট
		১ ৭৭	৮ নং প্রশ্ন উ: ক	৮ নং প্রশ্ন উ: খ
		১৭৮	কম্পিউার <mark>,</mark> ক. ১০১১	কম্পিউটার, ক. ১০১০
		১৮৫	কোন	কোনো
		১৮৬	সর্ভারের	সার্ভারের
) bb	সাতে, তীব্ৰতী, বিশিশষ্ট	সাথে, তীব্রতা, বিশিষ্ট 🥏
	লেকচার ৪	১৮৯	খ. গড়ফবস	খ. Modem
		১৯০	কাৰ্যনূতি, সসহ <mark>জ</mark>	কার্যনীতি, সহজ
		১৯৬	resource	resources
		১৯৭	ক্লাইভ	ক্লাউড
		২০০	কোন	কোনো
		২০২	কোন	কোনো
	লেকচাব ৫	२०8	ক্লাইভ, প্রতিষ্ঠাণটি	ক্লাউড, প্রতিষ্ঠানটি
	লেকচার ৫	২১৪	কম্পিউটারের, আইকেন, সার্কিড	কম্পিউটার, এইকেন, সার্কিট
		২১৬	অ্যবাকাসকে, বাইনারী, এক ধরনের ব্যক্তিগত বিজ্ঞান, কিক	অ্যাবাকাসকে, বাইনারি, তথ্য পরিবেশন, ক্লিক
		8	ভূগোলের আধুনিক জনক কার্ল রিটার, উপব্যবস্থাগুলো	আধুনিক ভূগোলের জনক কার্ল রিটার
ভূগোল	লেকচার ১	Č	দীর্ঘমেয়াদি আবহাওয়ার, প্রাকৃতিক ১৬২টি	দীর্ঘ মেয়াদি সাধারণত ৩০-৫০ বছরের, প্রাকৃতিক ৬৫৭টি
				Od 119

			পৃথিবীর ভর ৫.৯৮ × ১০ ^{২৪} , গড় দূরত্ব ৩,৮১,৫০০ কিলোমিটার, উপগ্রহ সংখ্যা ৬৭টি, উপগ্রহ সংখ্যা ৬২টি,	পৃথিবীর ভর 5.9722 × 10 ²⁴ কেজি, গড় দূরত্ব
		৬		৩,৮৪,৪০০ কি.মি., উপগ্রহ সংখ্যা ৭৯টি, উপগ্রহ
			উপগ্রহ সংখ্যা ৫টি, স্বাভাবিক উপগ্রহ	সংখ্যা ৮২টি, উপগ্ৰহ সংখ্যা ২৭টি, প্ৰাকৃতিক
			,	উপগ্ৰহ
		٩	একই বছর তারা স্পুটনিক- ২ মহাকাশে পাঠায় যার যাত্রী ছিল লাইকা নামের একটি কুকুর। ১৯৬১ সালের ১২ই এপ্রিল প্রথম মহাকাশচারী মানুষ হলেন- সোভিয়েত ইউনিয়নের ইউরি গ্যাগারিন। প্রথম মার্কিন কৃত্রিম উপগ্রহের নাম এক্সপ্লোরার-১। পৃথিবীর প্রথম মহিলা আকাশচারী সোভিয়েত ইউনিয়নের ভ্যালেন্তিনা তেরেশকোভা। বিশ্বের প্রথম মুসলিম নভোচারী হলেন- সুলতান ইবনে আব্দুল আজিজ। বিশ্বের প্রথম ব্যক্তি হিসেবে দুইবার মহাকাশ ভ্রমণ করেন- চার্লস সিমোনি।	একই বছর তারা স্পুটনিক- ২ মহাকাশে পাঠায় যার যাত্রী ছিল লাইকা নামের একটি কুকুর। ১৯৬১ সালের ১২ই এপ্রিলে সোভিয়েত ইউনিয়ন ভস্টক-১ নামে নভোষান পাঠায় যেখানে প্রথম মহাকাশচারী মানব হিসেবে শ্রুমত করেন- সোভিয়েত ইউনিয়নের ইউরি গ্যাগারিন। প্রথম মার্কিন কৃত্রিম উপগ্রহের নাম এরপ্লেরারার-১। পৃথিবীর প্রথম মহিলা আকাশচারী সোভিয়েত ইউনিয়নের জালেন্তিনা তেরেশকোভা। বিশের প্রথম মুসলিম নভোচারী হলেন- সুলতান ইবনে আব্লুল আজিজ। বিশের প্রথম ব্যক্তি হিসেবে দুইবার মহাকাশ প্রমণ করেন- চার্লস সিমোনি যিনি একজন হাঙ্গেরিয়ান-আমেরিকান সফট্ওয়্যার আর্কিটেষ্ট।
		b	Equador	Ecuodor
		১ ৫	সিডনী, নতুন <mark>সংযোজন</mark>	সিডনি, নিশীথ সূর্যের দেশ- নরওয়ে, ইউরোপের ক্লটির ঝুড়ি- ইউক্রেন
		١ ٩	ঘ. মঈল, ১৭ নং প্রশ্ন উ: খ	ঘ. মঙ্গল <mark>, ১৭ নং প্রশ্ন</mark> উ: ক
		২৫	পর্যায়ক্ <mark>রমে কয়েক</mark> টি স্তরে	পর্যায়ক্রমে <mark>পাঁচটি স্তরে</mark>
		২৭	সন্ধীপ <mark>, স্বৰ্বসান্ত</mark> , ঈদগা	সন্দ্বীপ, সর্বস্বা <mark>ন্ত, ঈদগাহ</mark>
	লেকচার ২	২৮	ইনস্টিটিউট	ইসটিটিউট
		২৯	বয়া <mark>টেক</mark>	বায়োটেক
		৩২	৬০ <mark>০০০ ডি</mark> থি	৬০০০ ডিগ্রি
		৩৫	킥. <mark>0.৮</mark>	<mark>খ.</mark> ০.০৮%/০. <mark>৯৩%</mark>
	লেকচার ৩	৩৭	Ban <mark>gal, পাট</mark> বীজ	Bengal, পাট বীজ
		80	শাহপ <mark>রির, নতুন</mark> সংযোজন	শাহপরীর, সো <mark>নাদিয়া</mark> দ্বীপের আয়তন ৯ বর্গ কি.মি.
		89	আমেরিকা <mark>-এশিয়া, মরকো</mark> -স্পেন, আফ্রিকা-ইউরোপ	উত্তর আ <mark>মেরিকা-এশি</mark> য়া, মরক্কো স্পেন (আফ্রিকা- ইউ <mark>রোপ), ব্রিটেন</mark> -ফ্রান্স
		88	হৃদ, সাখা <mark>লিন, পোট আর্থার-জাপান</mark> -জাপান, আর্মেনিয়া,	হদ, শাখালিন, পোট আর্থার-জাপান-রাশিয়া,
		00	আজারবা <mark>ইজা</mark> ন, ক্যা <mark>মেরুন</mark>	<mark>জাপান, আ</mark> র্মেনিয়া, ইরিত্রিয়া
		86	ভলগা, পা <mark>হা</mark> র, ১টি	ভোলগা, পাহাড়, একটি
	লেকচার ৫	99	অধিদপ্তরে <mark>র</mark> কেন্দ্র	অধিদপ্তরের আঞ্চলিক কেন্দ্র
	লেকচার ১	৯৪	৩৮ নং প্রশ্ন উ: গ	৩৮ নং প্রশ্ন উ: খ
	লেকচার ২	৯৮	সুশাসনের ৪টি উপাদানের, বিরোধী	সুশাসনের ৬টি উপাদা <mark>ন,</mark> বিরোধী
নৈতিকতা		200	জবাবাদিহিতি	জবাবদিহিতা
	5 1 1 O A	30p	৭ নং প্রশ্ন উ: ক	প্রশ্ন উ: ৭.ঘ
			৪৬ নং প্রশ্ন উ <mark>: ঘ</mark>	৪৬ নং প্রশ্ন উ: ঘ

your success benchmark