ভর্তি পরীক্ষা ২০১৮–২০১৯

সমग्रः ১ घन्টा ७० मिनिট

পূর্ণমান: ১২০

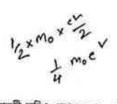
পরীক্ষার্থীদের প্রতি নির্দেশাবলি

- ১। পরীক্ষার্থী নিজে প্রশ্নপত্রের ভেতর থেকে উত্তরপত্র (OMR শিট) বের করবে। OMR শিটের উপরিভাগে প্রবেশপত্র অনুযায়ী ইংরেজি বড় হাতের অক্ষরে নিজের নাম, পিতা ও মাতার নাম পিথতে হবে এবং স্বাক্ষর করতে হবে। পরীক্ষার্থীকৈ বাংলায় রোগ ও সিরিয়াল নম্বর পিথে সংশ্লিষ্ট বৃত্ত পূরণ করতে হবে।
- ২। প্রশ্নপত্রে প্রত্যেক প্রশ্নের চারটি উত্তর দেওয়া আছে। সঠিক উত্তর বেছে নিয়ে উত্তরপত্রের সংশ্লিষ্ট ঘর কালো কালির বলপেন দিয়ে সম্পূর্ণরূপে ভরাট করতে হবে।
- ৩। প্রতি ডুল উত্তরের জন্য ০.২৫ নদর কাটা যাবে এবং তা বিষয়ভিত্তিক সমন্বয় করা হবে।
- 8। একই প্রশ্নের উত্তরের জন্য একাধিক বৃত্ত পূরণ এহণযোগ্য হবে না।
- e। Calculator ব্যবহার করা যাবে না। প্রশ্নপত্তের ফাঁকা জায়গায় প্রয়োজনবোবে Calculation করা যাবে।
- ৬। ১১:৩০ মিনিট এর পূর্বে পরীক্ষা কক্ষ ত্যাগ করা যাবে না। পরীক্ষা সমাপ্তির সংক্রেত শোনার সঙ্গে সঙ্গে পরীক্ষার্থী লেখা বন্ধ করবে এবং প্রত্যবেক্ষক OMR উত্তরপত্রটি গ্রহণ করে অনুমতি না দেওয়া পর্যন্ত পরীক্ষার্থী আসন ত্যাগ করবে না।
- ৭। প্রশ্নপত্র ফেরত দেওয়ার প্রয়োজন নেই।

পরীক্ষার্থীদের বিশেষভাবে লক্ষ্য রাখতে হবে

- ক) পরীক্ষার্থীদের Physics ও Chemistry এ দুটি বিষয়ের অবশ্যই উত্তর দিতে হবে।
- ৰ) সাধারণভাবে পরীক্ষার্থীদের Physics, Chemistry, Mathematics এবং Biology এই চারটি বিষয়েরই উত্তর দিতে হবে।
- গ) Physics, Chemistry, Mathematics এবং Biology উচ্চ মাধ্যমিক পর্যায়ে অধ্যয়ন করা সত্ত্বেও কেউ ইচ্ছা করলে চতুর্থ বিষয়ের পরিবর্তে Bangla অথবা English বিষয়ে পরীক্ষা দিয়ে চারটি বিষয় প্রণ করবে।
- ষ) A-Level এবং উচ্চ মাধ্যমিক সমমানের পর্যায়ে অধ্যয়নকৃত পরীক্ষার্থী <u>চারটির মধ্যে কোনো একটি বা দু*টি বিষয়্ম অধ্যয়ন না করে থাকে, তাহলে তার পরিবর্তে</u> Bangla অথবা/এবং English বিষয়ে পরীক্ষা দিয়ে চারটি বিষয় প্রণ করবে।
- চারটির অধিক বিষয়ে উত্তর করলে উত্তরপত্র মূল্যায়ন করা হবে না।
- চ) পরীক্ষায় যেকোনো রকম অসল্পায় অবলম্বন বা অবলমনের চেষ্টা করলে পরীক্ষার্থীকে বহিছার করা হবে এবং তার পরীক্ষা বাতিল বলে গণা হবে।
- হ) মোবাইল ফোন অথবা যেকোনো ধরনের ইলেক্সনিক ডিভাইস নিয়ে পরীক্ষার হলে প্রবেশ সম্পূর্ণ নিষিত্ব । কোনো পরীক্ষার্থীর কাছে এ-ধরনের কোনো ডিভাইস পাওয়া গেলে পরীক্ষায়্ব অসদুপায় অবলঘন হিসেবে গণ্য করা হবে এবং তার বিরুদ্ধে পরীক্ষা বাতিলসহ অন্যান্য আইনানুগ বাবস্থা গ্রহণ করা হবে ।
- পরীক্ষার ফলাফল প্রকাশের সম্ভাব্য তারিখ <u>০৬ অক্টোবর, ২০১৮</u>।

 একটি তাপীয় ইঞ্জিন প্রতিটি চক্রে ধনাত্মক কাজ করে এবং তাপ হারায়, কিন্তু ইঞ্জিনটি কোন তাপ গ্রহণ করে না। ইঞ্জিনটি তাপগতিবিদ্যার কোন সূত্রকে শত্মন করে? (A heat engine in each cycle does positive work and loses energy as heat, with no heat energy input. Which law of thermodynamics does the engine violate?) (A) তন্যতম সূত্র। (zeroth law.) (B) প্রথম সূত্র। (first law.) (C) বিতীয় সূত্র। (second law.) (D) তৃতীয় সূত্র। (third law.) 2. চিত্রে প্রদর্শিত বর্তনীতে 4 Ω রোধের মধ্যে তড়িৎপ্রবাহ কত? (What is the current through the 4 Ω resistor in the circuit shown). 2 0 (A) 5/4 Ampere (B) 5/8 Ampere (C) 1 Ampere 20 SV (D) 4/5 Ampere একটি আলোকরশ্মি চিত্রে প্রদর্শিত তিনটি মাধ্যম দিরে অতিক্রম করছে। বেগ্ণাক্ষার কোন ক্রমটি সঠিক ? (A ray of light passes through three Citien, media as shown. Which order of the velocities is correct?) বেশ= দঃ $(A) v_3 > v_1 > v_2$ (B) $v_3 > v_2 > v_1$ (C) $v_1 > v_2 > v_3$ (D) $v_1 > v_3 > v_2$ cert=va প্রসারিত হলো। ফলে নিম্নের কোনটি ঘটে? (An ideal gas expands into vacuum in an insulated rigid vessel. Which of the followings happens?) (A) অন্তহ্ শক্তির কোনো পরিবর্তন হয় না। (no change of internal energy.) (B) তাপমাত্রা হ্রাস পায়। (a decrease of temperature.) (C) চাপের কোনো পরিবর্তন হয় না। (no change of pressure.) (D) দশার পরিবর্তন হয়। (a change of phase.) 5. একটি পিয়ানো তারের দৈর্ঘ্য L এবং ভর M । যদি এর মূল কম্পান্ত f হয়, তবে তাবে টান হলোঃ (A piano wire has a length L and mass M. If its fundamental frequency is f, then the tension in the wire is:) (A) 2Mf2/L (B) 4MLf2 (C) 4f2L3/M (D) 4fM/L একটি অতি সুসঙ্গত আলোক রশ্মি একটি সৃষ্ট্র তারের উপর আপতিত হলে তারের পিছনে যে ছায়া তৈরি হয় তা একটি তারের নয়, বরং অনেকগুলো সমান্তরাল তারের। এই ঘটনাটি ব্যাখ্যা করা যায় নিয়ের কোনটির ধারা? (When a highly coherent beam of light is incident on a very fine wire, the shadow formed behind it is not just that of a single wire, but rather looks like the shadow of several parallel wires. Which one of the followings explains this phenomenon?) (A) প্রতিসরণ (refraction) (B) অপবর্তন (diffraction) (C) প্রতিফলন (reflection) (D) ভপলার ক্রিয়া (Doppler effect) 7. $c/\sqrt{2}$ বেগে চলমান একটি কণার গতিশক্তি কত? ছির অবস্থায় কণাটির ভর m_0 । (A particle is moving with a velocity of $c/\sqrt{2}$. What is the kinetic energy of the particle? The rest mass of the particle is m_0) (A) 0.414 moc2 (B) $0.25 \, m_0 c^2$ (C) 1.414 moc2 (D) 2.0 moc2 10 kg ভরের একটি বপ্তর উপর 2F মানের বল প্রয়োগ করার ফলে বস্তুটির ত্রবণ হয় 60 m/s²। M ভরের একটি বস্তুর উপর 5F মানের বল প্রয়োগ করার ফলে যদি বস্তুটির ত্রণ $50~m/s^2~$ হয়, তবে ভর M কত ? (A force of magnitude 2F acting on a body of mass 10 kg produces an acceleration of $60 \, m/s^2$. If a force of magnitude SF acting on a body of mass M produces an acceleration of $SO(m/s^2)$, then what is the mass M?) (A) 3.3 kg (B) 4.8 kg (C) 21 kg (D) 30 kg



Ω,	একট প্রভাবতী ডড়িৎ প্রন	TEST I = 100 sin 2ire Ain	perc সমীক্ষণ ধারা প্রকাণ	ংবা হয়। ডড়িৎ প্রবাহের গড়-
	प्राप्त- प्राम्त्वत भाग क्छ?	(An alternating current is quare value of the current?)	expressed by the equat-	ion $I = 100 \sin 2\pi t$ Ampere.
	(A) 70.7 Ampere	(B) 100 Ampere		(D) 200 A
10	The Property of Foundation of the Property of		(C) 50 Ampere	(D) 200 Ampere
10.	the maximum speed of a	a particle having simple har	কম্পান্ধ 2.5 Hz হলে এর স monic motion of amplit	বেজি দ্রুতি কত হবে? (What is ude 0.02 m and frequency 2.5
	(A) 0.05 ms-1	(B) 0.125 ms-1	(C) 0.157 ms ⁻¹	(D) 0.314 ms ⁻¹
11.	5.0 N এর একটি আনুহ			একটি উল্লম্ব দেওয়ালে ধাকা
				हरम $\mu_s = 0.6$ अवर $\mu_k = 0.8$
				pushes a 0.50 kg rectangular
				kinetic coefficients of friction
		0.8, respectively then what i		
	(A) 1.8	(B) 2.0	(C) 6.0	(D) 8.0
12.		A STATE OF THE PARTY OF THE PAR		দ্রুতি v _s । তারের একটি কণার সরণ
				particle of a string carrying a
				half of its maximum, its speed
	(A) $v_s/2$	(B) √3v _e /2	(C) 2v _e	(D) $3v_s/4$
13.	একটি নিউক্রিয়াস একটি নি		হণা (β ⁻) নিঃসরণ করে ও	। দুইটি আলফা কণায় পরিণত হয়।
	खामि निदेकिशास्त्रत A এ	तः 2 यथाकस्य हिमाः (A ce	rtain nucleus, after abso	orbing a neutron, emits a (\$\beta^-\$)
	particle and then solits	into two alpha particles. Th	e A and Z, respectively	of the original nucleus were:)
	(A) 6 3	(B) 7, 2	(C) 7, 3	(D) 8, 4
14	e भारतन अक्रि ठार्क, r	ব্যাসার্ধের একটি ব্তাকার পা	থ ৮ জতিতে দুরছে। বৃত্তে	র কেন্দ্রে চৌম্বক ক্ষেত্রের মান হবেঃ
• •	(A charge of magnitude	e e is travelling with a spee	d v in a circular path of	radius r. The magnitude of the
	magnetic field at the ce	(B) $\mu_0 e v / (2\pi r)$	(C) $\mu_0 ev/(\pi r^2)$	(D) $\mu_0 e/(4\pi vr)$
527	(A) $\mu_0 e v / (4\pi r^2)$	কোনটি ? (Which one is the		The state of the s
15.		Alalia (Autor one is me	(C) kg m s ⁻¹	(D) kg m ² s ⁻²
	(A) kg m ² s ⁻¹	(B) kg m s ⁻²	(C) kg m s	The binsey number found after
16.	বাইনারি সংখ্যা 1011010	12 হতে বাহনার সংখ্যা 1001	12 da ideal ideal de la	(The binary number found after
	subtracting 100112 fro	m the binary number 1011	(C) 10100101 ₂	(D) 10100011 ₂
	(A) 10110010 ₂	(B) 10100010 ₂	(C) 101001012	কলন বাজি প্রনাত পোলা 6 হ পরে।
17.	উৎস হতে ধ্বনিত শব এক	জন ব্যক্তি তনতে পেলো 5 s	नुद्धा, यथन धकर नम जारम	কজন ব্যক্তি খনতে পেলো 6 s পরে।
	শদের বেগ 300 m/sl এ	ই দুই ব্যক্তির মধ্যে সর্বোচ্চ এ	वर नवानम्र मृत्रक् क्षाः (১	ound produced from a source is
	- THE RESIDENCE OF THE PROPERTY OF THE PROPERT	- Lile the same	e cound is heard by and	thet berson after o seconds
	speed of sound is 300	m/s. What are the maxin	num and minimum dist	tances, respectively between the
	two persons?)			1000 10 Personal September 10 Personal Septe
	(A) 1.8 km, 0.15 km	(B) 2.2 km, 0.20 km	(C) 2.8 km, 0.2	3 km (D) 3.3 km
	GUT HORN WILL THAT THE TANK		3	
	Fama	101101	101	
	F= mg=	70710	0 11	
	41,	100	11-	
		10200	010	
		W. 2004		

18.	তিনটি ডেব্রুর,	ā, b e č	, যাদের মান যথা	क्रम ८,	০ এবং ৫, যোগ	করলে তন্য হ	য় অৰ্থাৎ ā+	B+2=
	0 । তাহলে	lex (ax	ট) এর মান হ	लाः (Th	ee vectors \vec{a} , \vec{b}	and c, of m	ignitudes 4,	3 and 5
					no value of $ \vec{c} \times (\vec{c}) $			
	(A) 12		(B) 60		(C) 25		15	N.
19	. ione is a mark	67)	THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE OWNER.		(Which one of t	he following o		the same
		the thirt is a second of			(resistance ²	5		
20	(C) চৌহক (36.0			নাতিক বিভব (elec		ODVESTVA ANGELISAS	
20.					কার আাণুমিনিয়াম রি			
	NOT (An and	nular alumin	ium ring is made	as show	n in the diagram b	y cutting an a	uminium she	ct. What
	happens who						AUIII	Λ.
	(८) जानूमान	গ্রাম বাহরের	াদকে বাধত হয় ধ	३ विस धर	ট্ই আকারের থাকে।	(aluminium		1)
	cxpands outv	vard and the	hole remains the	same.)			Windly .	y
	(৪) হিন্দের ব্যা	ন কমে যায়।	(the hole decrease	es in dian	nater.)			1
	(C) হিন্দের কো	ত্রফল অ্যালুম	निग्रास्थद त्यत्कारना	অংশের যে	অফলের সমান অনুপ	তে বৃদ্ধি পায়।		
	(the area of t	he hole expa	nds in the same r	atio as th	nt of the area of an	y part of the al	uminium.)	
	(D) হিন্দ্রের থে	ध्ययम प्राम्	निग्रात्मन त्यत्कातन	অংশের ব	ক্ষরফলের চেয়ে বেশি	ণ অনুপাতে বৃদ্ধি	পার। (the are	a of the
21	note expands	in a greater	ratio than that of	the area	of any part of the a	(minimum)		
21.	্ দুটি সমমানের ভেটর একটি বিন্দৃতে ক্রিয়াশীল। এদের লব্ধির মান যেকোনো একটি ভেটরের মানের সমান। ভেটর দুটির মধ্যবর্তী কোণের মান কত? (Two vectors of equal magnitude are acting at a point. The value of the resultant							
	मनानका दकादन	র মান কত্য	(Two vectors of	equal mas	mitude are acting	at a point. The	value of the r	esultant.
	(A) 0°	al to the valu	ie of either of the	vectors.	What is the angle b	etween the ve	ctors?)	
22	(V)		(B) 90°		(C) 120°	(D)	1000	55
22.	व्यक्षक नामि व	কাত সোজা র	আয় হিন অবস্থা থে	কে তৃরণে	। মাধামে যাতা তর	করল। কিছু সা	য়ে পরে গাড়িটি	মন্দৰে
	MINICA COCA	वाद्या गादिक	একহ পথে একহন	ज्ञाद यादा	করে পর্ববর্তী ছানে	किरव प्रारम। कि	प्रक्रिकिक स्थान र	the Shere
	Jolle Boldille	ণ প্ৰকাশ কৰে	17 (A car accele	rates fro	n rest on a straig	ht enad A ak-		
	acceletates to	a grob. If t	nen returns to its	original	position in a simi	lar manner. W	hich of the fo	llowing
	graphs best d	(A)	1101101177		Ü zer	065 4 0		CONTRACTOR OF THE SECOND
		W	x _ (5) 4	\ \(\) (c)	x	(D)	
						\cap		
		t			-		7.	
23.	देगार- अत्र विवि	র পরীকার দ	ইটি তরঙ্গের উপরি	পাতনের	যাল একটি বিদ্যাস	arrat curst ?	· ·	
	. ইয়াং- এর বিচির পরীক্ষায় দুইটি তরঙ্গের উপরিপাতনের ফলে একটি বিন্দৃতে কালো ভোরা উৎপন্ন হয়। ঐ বিন্দৃতে তরস্বয়ের মধ্যে দশা পার্থকা হলোঃ (m = পূর্ণসংখ্যা) (Two waves superpose to give rise to a dark fringe at a							
	point in Young's double-slit experiment. The phase difference between the two waves at that point is:) $(m = integer)$							
	(m = integer))		ine pinas	e difference betwe	en the two w	aves at that p	oint is:)
	(A) তন্য (zero		(B) $2\pi m + \pi/4$	Ŕ	(C) $2\pi m + \pi/2$			
24.	यनि छड़ि द्रा	ত্রর প্রাবন্য +	x অফ বতাবত কি	হা ভাতে এ	$(C) 2nm + \pi/2$ दर धन्न मान $E = c$	(D)	$2\pi m + \pi$	134
	বিভব V = ? (If the electric	field acre in the	Awdin	tion and has a map	८ स्म, त्यशास	८ = उत्दक् छ	रद एड़िर
	constant), the	n the electric	potential $V = ?$	y ange	uon and has a maj	gnitude given l	$\operatorname{py} E = cx^2 (1)$	nere c =
	(A) -2cx	vo-t-accentració	(B) 2cx	,				
			-	4	$(C) - cx^3/3$	(D)	cx3/3	



25. হাইছোলেন প্রমাণুর প্রথম বোর ককে ইনেইনের মোট শক্তি −13.6 eV । ফুডীয় বোর ককে মোট শক্তি কত? (An electron in the first Bohr orbit of a hydrogen atom has a total energy of −13.6 eV. What is the total energy in the third Bohr orbit?)

(A) -1.5 eV

(B) -3.4 eV

(C) -4.5 eV

(D) -40.8 eV

26. তন্য মাধামে প্ৰবহমান একটি সমতল তরসমূখের তড়িংচুফ্লীয় তরতের বিনাহ ও চৌছক কেন্তের বিশ্বারের অনুপাত.

E/B এর যান এস আই এককে হলোঃ (In a plane electromagnetic wave propagating in vacuum, the ratio of the amplitudes of the electric to magnetic fields, E/B in SI units is.)

(A) তরবের কৌণিক কম্পান্ত, ω (the angular frequency of the wave, ω .)

- (B) তন্য মাধ্যমে ভরননৈর্ঘ্য, ম (the wavelength of the wave in vacuum, ম)
- (C) তন্য মাধ্যমে আলোর বেগ, c (the speed of light in vacuum, c.)

(D) প্রাংকের এক্ক, h (Planck's constant, h.)

27. 10 m/s সমদ্রুতিতে r ব্যাসার্থের বৃদ্ধার্কার পথে যুর্ণায়মান একটি কথার ক্ষেত্রে নিচের চারটি লেখচিত্রের কোনটি সঠিক (ক্যার ত্বরণ a)? (Which of the following four graphs correctly represents a particle moving in a circular path of radius r at a constant speed of 10 m/s (a is the acceleration)?)









28. সরণ পাওয়া যায়ঃ (Displacement is obtained from:)

- (A) বেগ- সময় লেখচিত্রের চাল থেকে: (the slope of the velocity-time graph.)
- (B) তুরণ- সময় শেখচিত্রের ঢাল থেকে। (the slope of the acceleration-time graph.)
- (C) বেগ- সময় লেখচিত্রের নিচের ক্ষেত্রফল থেকে। (the area under the velocity-time graph.)
- (D) তুরণ- সময় লেখচিত্রের নিচের ক্ষেত্রফল থেকে। (the area under the acceleration-time graph.)
- 29. দুইটি সমান্তরাল তারের মধ্যে একই মানের তড়িং প্রবাহিত হয় এবং তার দুইটি প্রতি একক দৈর্ঘ্যে ৮ বল ছারা একে অপরকে বিকর্ষণ করে। যদি প্রবাহিত তড়িং ছিল্ল এবং তারহয়ের মধ্যে দূরত্বকে তিন লগ করা হয় তবে প্রতি একক দৈর্ঘ্যে বলের মান হবেঃ (Two parallel long wires carry the same current and repel each other with a force F per unit length. If both these currents are doubled and the separation between the wires is tripled, the force per unit length becomes:)

(A) 2F/3

(B) 4F/3

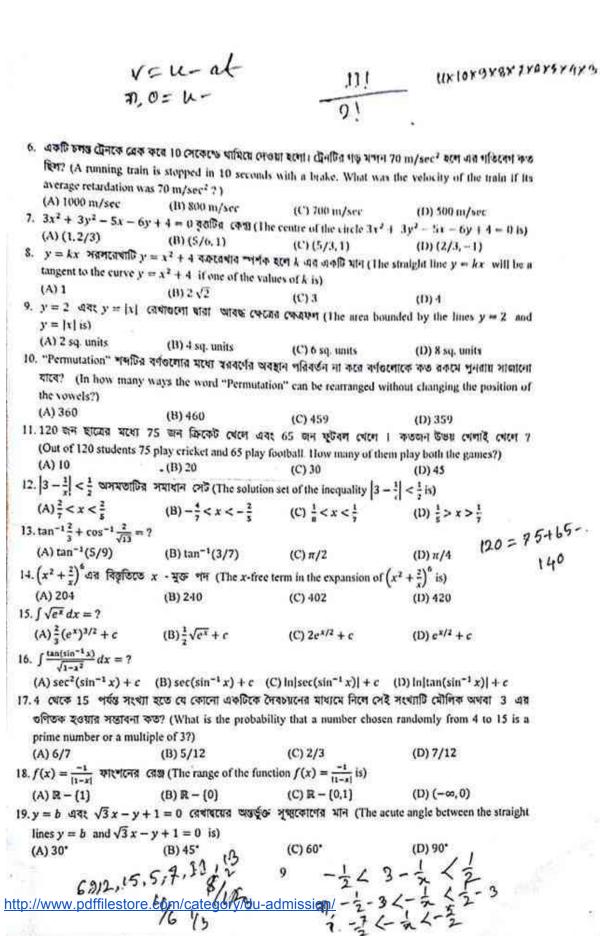
(C) 2F/9

(D) 4F/9

- 30. এথের গতির ক্ষেত্রে —"একটি নক্ষত্র থেকে গ্রহকে সংযোগকারী সরদরেখা সমান সময়ে সমান ক্ষেত্রফল অতিক্রম করে" এটি কোন নীতির সরাসরি ফলাফল? (In planetary motions - "the line joining the star to the planet sweeps out equal areas in equal times". This is a direct consequence of which principle?)
 - (A) শক্তির সংরক্ষণ নীতি। (the conservation of energy.)
 - (B) ভরবেগের সংরক্ষণ নীতি। (the conservation of momentum.)
 - (C) কৌণিক- ভরবেগের সংরক্ষ্ণ নীতি। (the conservation of angular momentum.)
 - (D) ভরের সংরক্ষণ নীতি। (the conservation of mass.)

उत्रा धन।	(Chemistry)
M-1134.11	CHEIRISTIA

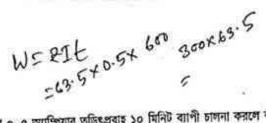
द्रश	ब्रन (Chemistry)	
 TiO₂(s) এবং CO(g) এর প্রমাণ গঠন এ TiO₂(s)+2C(s)→Ti(s)+2CO(g), এই বিক্রিয়া 	নথালপি' যথাক্রমে —940 র প্রমাণ এনথালপির পরিবর্ত	k) mol ⁻¹ এবং —110 kJ mol ⁻¹ । ন কত? (The 'standard enthalpy
of formation' of TiO2(s) and CO(g) are -94 standard enthalpy change of the reaction TiO2(0 kJ mol ⁻¹ and −110 kJ s)+2C(s)→Ti (s)+2CO(J	mol ⁻¹ , respectively. What is the
(A) -830 kJ mol ⁻¹ (B) -720 kJ mol ⁻¹	(C) +720 kJ mol-1	(D) +830 kJ mol-1
2. Li এবং Ne এর মধ্যর্বতী একটি মৌলের ১ম সাতটি	আয়নিকরণ শক্তিসমত তলো	1310 3300 5320 7450 11000
13300 71000 kj mol ⁻¹ । মৌলটির প্রমাণুর যোগ	the same back C	1310 3390 3320 7430 11000
energies of an alaman s	गण रनस्यव श्लक्षन हिन्ता	ৰ কি? (The first seven ionisation
energies of an element between Li and Ne are	: 1310 3390 5320 7450	11000 13300 71000 kJ mol-1.
and circulatic configuration of the vale	nce shell of an atom of the	at element?)
(B) 25°2n°	100 2 22 4	and a Sec. of
 কোন পরমাণু বা আয়নে ইলেট্রন ও নিউট্নের সংখ্যা and neutrons equal?) 	নমান? (In which atom or	ion are the numbers of electron-
4.4.5		on are the numbers of electrons
(A) \$8e (B) 19F	(C) 23Na+	(D) 1802-
 নিচের কোনটি গ্যালভানিক নেল Zn(s)/Zn²⁺(aq) following increases the potential of the Galvan 	MCuit/> IC	(0) 80
following increases the potential of the Galvan (A) increase in [Zn ²⁺]	ic cell Ze(s) (Ze2s)	(Which one of the
(C) increase in [Zn2+] and [Cu2+] amount) increase in [Cu2*]	
(C) increase in [Zn²+] and [Cu²+] equally (D 5. কোন বিক্রিয়ার "বিক্রিয়া এনধালনি" আনর্থ গঠন reaction represents the "standard enthales of for) increase in [Zn**] and d	ecrease in [Cu2*]
		("Reaction enthalpy" of which
(A) Core a la	***************************************	
(A) $CO(g) + \frac{1}{2}O_2(g) \rightarrow CO_2(g)$ (B)	$H_2(g) + \frac{1}{2}O_2(g) \rightarrow H_2O(g)$	9
$(C) \cap (g) + (O_2(g) \rightarrow NO_2(g))$	VIVINCE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE PART	
6. কোন লবণ গাড় সালফিউবিক এসিয়ের সাম চিটি	/ m(s)+20;(g)-	KMnO ₄ (s)
তোন লবদ গাড় সালফিউরিক এসিডের সাথে বিত্রি concentrated sulfuric acid to form sulfur?)	হয় করে সালফার তৈরি	₹₹47 (Which salt reacts with
(A) NaF		
7. 2 KNO ₃ →2 KNO ₂ +O ₂ Relabelibes wifes 6 fee and reduced respectively in the reaction, 2 KNO ₃	(C) NaBr	(D) Nat
and reduced research to the particle of the	गोंवड ह्योन रशक्य की की	Which elements
and reduced respectively in the reaction, 2 KNO. (A) nitrogen and oxygen	2 KNO2 +0.21	transfer elements are oxidised
Sen min (14) Ech	oxygen and nerogen	
(C) potassium and oxygen (D)	nitrogen and potassium	
(A) 6, 2 (B) 6, 1	Sent in the All of	(How many covalent and
 প্রথম ট্রমজিশন ধারু সিরিজের একটি ধার মার কলে 	(0)8,0	(D) 7, 0
9. প্রথম ক্রিকিলন হাত নিবিকের একটি হাত হাত এ আহনটি কী হতে পাবে? (An M³* ion derived fro electrons in the 3d subshell. What ion might M³* (A) Cr³*	একার M'" আহনে পাঁচটি ই	লেইন 3d সাব্যেল অস্থিত ১০১৮
electrons in the 3d subshell What ion might M ²	om a metal in the first t	transition manual
(A) Cr3. What ion might M3.	* be?)	mean series has five
(B) Mn ³ *	(C) Fe ³⁺	(B) = 1
10 বাসার্থে সঠিত ক্রম কোনটি? (Which is the correct of A) Mg²* <na*<ne (b)="" ma²*="" td="" স<="" ে=""><td>order of the reduce</td><td>(D) 2c1.</td></na*<ne>	order of the reduce	(D) 2c1.
(A) Mg ²⁺ <na<sup>+<ne (b)="" mg<sup="">2+<ne<na<sup>+</ne<na<sup></ne></na<sup>	(C) No. 200 1	
- W-1	6 (C) Na* <mg2*<no< td=""><td>(D) Mg²⁺>Na*>Ne</td></mg2*<no<>	(D) Mg ²⁺ >Na*>Ne
		5 35 SOUTH



(A) 10

(A) 204

(A) 30°



		501	77				
		-	६००० जाली हाणता क	বলে জী পরিমাণ কপার জম	া হবে?		
	24. CuSO4 এর জলীয় দ্রব	দে ০. ৫ আম্পিয়ার তাড়ৎপ্র	বাহ ১০ মিনিট ব্যাপী চালনা ক	leutes through aqueous	CuSO ₄		
	(What mass of coppe	r will be deposited if 0.5	A current is passed for 10 m	lillinges minosp., -1	- 5		
8	solution? A, of Cu=	53.5)	(C) 0.0798 g	(D) 0.0789 g			
	(A) 0.0987 g	(B) 0.0897 g	(C) 0.0798 g		ooiling		
	25. নিয়ের কোন যৌগের শ	চুটনাঙ্ক সবচেয়ে বেশি? (Whi	ch one of the following com	ipounds mas are mg			
	point?)		vov mit	(D) H ₂ S			
	(A) CH ₄	(B) NH ₃	(C) PH ₃	(6) 1120			
		কয় করে? (Which of the f	ollowing corrodes glass:)	(D) HF			
	(A) H ₂ SO ₄	(B) HNO ₃	(C) HCI		in sp ³		
	27. sp ³ হাইব্রিডাইজেশনে	কয়টি sp³ হাইব্রিড অবিটাল	তৈরি হয়? (How many sp³ h	yong oronais are formes	(0.157/52)		
	hybridisation?)	20000	(0)	(D) 5			
	(A) 2	(B) 3	(C) 4		ction?)		
	28. নিম্নলিখিত জারণ- বিভ	ারণ বিক্রিয়ার উৎপাদসমূহ ক	? (What are the products of	the following recovered			
	$K_2Cr_2O_7(aq) + H_2S$	$O_4(aq) + FeSO_4(aq) \rightarrow P$	roducts (তৎপাদ্যমূহ)	CONTROL OF			
	(A) K2SO4, Fe2(SO4		(B) K ₂ SO ₄ , Cr ₂ (SO ₄				
	(C) Cr2(SO4)3, Fe2	(SO ₄) ₃ , H ₂ O	(D) K ₂ SO ₄ , Cr ₂ (SO ₄)3 , Fe ₂ (3U ₄)3 , H ₂ U	Sé. O		
	29. ঝৌগ X, C ₆ H ₁₂ O, ড	মৌয় Na ₂ Cr ₂ O ₇ খারা জারি	ত হয়ে Y যৌগ হয়। Y যৌগ	कि जन्म भावसाम यन तर्क	O is		
	উপস্থিতিতে ইথানলের	সঙ্গে বিক্রিয়া করে 2 যৌগ	তিরি করে। Z এর সংকোত	কা? (Compound X, C6H	120, 13		
4	oxidised by acidified Na2Cr2O7 to compound Y. Compound Y reacts with ethanol in the presence of a						
	little concentrated H ₂ SO ₄ to give Z . What is the formula of Z?)						
	(A) CH3(CH2)2CH=		(B) CH ₃ (CH ₂) ₄ CH ₂ (
	(C) CH ₃ (CH ₂) ₄ CO ₂ (CH ₂ CH ₃	(D) CH ₃ CH ₂ CO ₂ (CF		30%		
			nd Y in the following reaction	on scheme?)			
	CH,CH,CH,Br → C	H3CH2CH2CN → CH3CH	CH2COOH				
	(A) X=NH ₃ , Y=HCl (aq)		(B) X=KCN in C ₂ H ₅	OH, Y=NaOH (aq)	100		
	(C) X=KCN in C2H5		(D) X=HCN, Y=Na	OH (aq)			
	150.XXI 32				583		
		গণি	ত (Mathematics)				
	$1 - f(y) = 1 \pm y^3 - 27$		হেদবিন্দুর সংখ্যা (The numb	er of intersection by th	ie curve		
	$f(x) = 1 + x^3 \text{ with}$			65			
	(A) 0	(B) 1	(C) 2	(D) 3			
	2 (1) (2	A war dy on many re-	$= (1+x)/(1-x)$, then $\frac{4}{6}$				
	2. $y = (1+x)/(1-x)$	x) stel = ma +lu(11 h	= (1+2)/(1-2), usu d	(D) 2-1(1)			
		(B) $2/(1-x^2)$	(C) $2/(1-x)^2$	(D) $2x/(1-x)^2$	2		
	3. $z = (-4 + 3i)/i$	র কাম্পনিক অংশ (The in	naginary part of $z = (-4 +$				
	(A) 3	(B) 4	(C) -4	(D) -3			
	4. ${}^{n}C_{1} + {}^{n}C_{2} + {}^{n}C_{3} +$		AGA/109551145	March Laboratory Communication			
653	(A) $2^n + 1$	# 1 # 1 P P P P P P P P P P P P P P P P	(C) 2 ⁿ⁻¹	(D) $2^n - 1$			
	5. দুইটি সমান মানের	বল P এর সর্বনিয় লব্ধিং	মান কত ? (What is the	minimum resultant of t	wo equal		
	forces of magnitude	P?)		114660			
	(A) 2P	(B) 0	(C) P	(D) P/2			
http://www	v.pdffilestore.com/ca	tegory/du-admissio	<u>n/</u>				

```
20. তেইর \vec{u} = \vec{l} + \vec{j} ও \vec{v} = \vec{j} + \vec{k} এর অন্তর্ভুক্ত কোণ (The angle between the vectors \vec{u} = \vec{l} + \vec{j} and \vec{v} = \vec{j} + \vec{k} is)
                                                          (C) cos<sup>-1</sup>(1/2)
21.x^2+y^2+2x-4y+4=0 বৃষ্টের একটি স্পূর্ণক (One of the tangents to the circle x^2+y^2+2x-4y+4=0
                                                                                      (D) y = 4
                                                          (C) y = 2
                              (B) x = 2
22. cos²(60° + A) + cos²(60° - A) এর মান (The value of cos²(60° + A) + cos²(60° - A) is)
                                                                                      (D) 1 + \frac{1}{2}\cos 2A
                                                          (C) 1 + 3\cos 2A
                               (B) 1 + \sin 2A
    (A) 1 - \frac{1}{2} \cos 2A
23.2r\sin^2(\theta/2)=1 এর কার্তেসীয় সমীকরণ (The Cartesian equation of 2r\sin^2(\theta/2)=1 is)
                                                                                      (D) x^2 = 4(1+y)
                                                          (C) y^2 = 4(1+x)
                               (B) y^2 = 4(1-x)
24. \cot 	heta \cot 3	heta = 1 সমীকরণের সাধারণ সমাধান (The general solution of the equation \cot 	heta \cot 3	heta = 1 is)
                                                          (C) n\u00br/4
                               (B) (2n+1)\pi/8
25.y = x + 4 এবং y = x রেখাছয়ের সম্পূরত্ (The perpendicular distance between the lines y = x + 4 and
    y = x is
                                                                                      (D) 4√2 একক
                                                          (C) 2 একক
                              (B) 2√2 একক
    (A) 4 একক
26. x = \frac{1}{2}(-1+\sqrt{-3}) ext y = \frac{1}{2}(-1-\sqrt{-3}) ten x^2 + xy + y^2 ext x = \frac{1}{2}(-1+\sqrt{-3}) and
    y = \frac{1}{2}(-1 - \sqrt{-3}) then the value of x^2 + xy + y^2 is)
                                                                                       (D) 1
                                                           (C) 1 + \sqrt{3}
27. y^2 - 4y - x^2 + 6x = 12 मधीकत्रपि कान धरानत कनिक ? (The type of the conic y^2 - 4y - x^2 + 6x = 12
    (A) 0
                                                            (C) পরাবৃত্ত (Parabola)
                                                                                         (D) অধিবৃত্ত (Hyperbola)
                                (B) উপৰৃত (Ellipse)
    (A) বৃত্ত (Circle)
28.2x^2 - 8y^2 = 2 অধিকৃত্তের উৎকেন্দ্রিকতার মান (The value of the eccentricity of the hyperbola 2x^2 - 8y^2 =
                                                                                        (D) \sqrt{5/2}
                                                            (C) √5/2
                                (B) 3/2
    (A) 3/(2\sqrt{2})
29. \lim_{x\to 0} \frac{\sin x}{\tan^{-1}(3x)} = ?
                                                                                        (D) 3
                                                            (C) 1
                                (B) 1/3
 30.x^2 - 7x + 2 = 0 সমীকরণের মূলদা হতে 2 কম মূলবিশিষ্ট সমীকরণটি (The equation whose roots are less
    by 2 than those of the equation x^2 - 7x + 2 = 0 is)
                                (B) x^2 - 3x - 8 = 0 (C) x^2 - 11x + 8 = 0 (D) x^2 - 3x + 8 = 0
    (A) x^2 - 4x + 6 = 0
                                                 ভীববিজ্ঞান (Biology)

    করোটির সর্ববৃহৎ অস্থির নাম (The name of the largest bone of skull is)

     (A) হাইওয়েড অস্থি (Hyoid bone) (B) ম্যান্ডিবল (Mandible) (C) রামাস (Ramus) (D) ম্যাক্সিলা (Maxilla)

    কোনটিতে গাত্রীয় অমরা বিন্যাস পাওয়া য়য়? (Which one has superficial placentation?)

                                                                                       (D) Portulaca oleracea
                                                          (C) Helianthus annuus
                           (B) Nelumbo nucifera
     (A) Oryza sativa
3. অরীয় প্রতিসামাতা দেখা যায় (Radial symmetry is observed in)
```

(B) Gastropoda

(C) Porifera

(D) Cnidaria

(A) Ctenophora

				7-11/207-Esta Vertigati
12	 মানব চক্ত্তে কয়টি রেকা 	টাস পেশি থাকে? (How i	nuny rectus muscles are prese	ent in human eye?)
	(A) b (8)	(B) 8 (4)	(C) (3)	(D) & (6)
20	 নিচের কোনটি ফসফোলি 	পিড? (Which one of th	e following is a phospholipid	7)
7	(A) (NIN (Wax) (B) রাবার (Rubber) (C) সিটোস্টেরল (Sitosterol)	(D) সেফাশিন (Cephalin)
2	৷, পলিপেপটাইড ট্রান্সলেশ polypeptide translatio		কাডন ক্সেনেটি? (Which one	is the termination codon for
	(A) AUG	(B) UGG	(C) UGA	(D) AGU
22	. সালামান্ডার কোন বর্ণের	- HATTER STATE OF THE PARTY OF	longs to which order?)	
	(A) Anura	(B) Crocodilia	(C) Gymnophiona	(D) Caudata
23	. ডিম পাড়ে এমন স্তনাপার্য	ী প্রাণী (The mammal the	at lays eggs is)	
	(A) ইদুর (Rat)	(B) বনরুই (Pangoli	n) (C) হংসচন্ত্ (Platypus)	(D) কাঠবিড়াল (Squirrel)
24	. সরীসূপ সংক্রান্ত জ্ঞানকে		e term used for the study of r	
	(A) হারপেটলজি (Herpe		(B) অরনিখলজি (Omi	
1.6	(C) ম্যামালজি (Mamm		(D) ম্যালাকলজি (Mal	
25			est structural unit of cell wall	
1000	(A) Micelle	(B) Microfibril	(C) Fibril	(D) Fibre
26	7.105	ণ প্রাপ্ত ফিনোটাইপিক ফ		the phenotypic ratio due to
	(A) 15:1	(B) 13:3	(C) 9:7	(D) 9:3:3:1
27	The Control of the Co		do not have vascular system	
	(A) Bryophyta	(B) Pteridophyta	(C) Gymnosperm	(D) Angiosperm
28				ইম জড়িত (The enzyme involved
			l alcohol and water is)	(4 silvo (The enzyme involved
	(A) Cellulase	(B) Cellubiase	(C) Zymase	(D) Catalase
29.			ook 'Enquiry into Plants' wa	
10000	(A) Carolus Linnaeus	(B) Charles Darwi		Mendel (D) Theophrastus
30.			ne of the following has horm	neonis?)
E. S.	(A) Sargassum	(B) Ocillatoria	(C) Volvox	(D) Zygnema
	A Section Contraction	VII.2.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3.3	(c) roma	(D) Zygnema
	74. 98			5
		/		R R
- 12	/ /		वारमा	
V/	'রংপুরে মুরদদীন একদিন ড	কে দিয়েছিল'-কন্ত সনেহ	100	
1	(A) ১১৮% मान	(B) ১৭৫৭ সনে	(C) ১৩৭৩ সনে	(0)
2			বাক্যে কার সম্পর্কে বলা হচ্ছে?	(D) ১২৮৯ খনে
(/	(A) আবদুল	The section of the se		200
1/	Stranger Company of the Company of t	(B) ত্মাবেদালি	(C) গল্পকথক	(D) নসর
</td <td>নিচের কোন শব্দে স্বভাবতই (১১ সক</td> <td></td> <td>man and a second</td> <td></td>	নিচের কোন শব্দে স্বভাবতই (১১ সক		man and a second	
	(A) তৃণ	(B) লবণ	(C) বর্ণনা	(D) ভীষণ
4.	नवस्याङ् माण किन्न स्वान वर		র সমতা লাভ করলে তাকে বলে–	
10	(A) বিপ্ৰকৰ্ষ	(B) সম্প্ৰকৰ্ষ	12 (C) সমীডবন	(D) অসমীকরণ
//www.n	dffilestore.com/cat	tegory/du-admissi	ion/	

5, বাংশা হাৰত মৌলিক স্বৰ	स्थित गाया सका		
(A) 55%	(B) 973	SHOW	
्र हैं. 'दर करिशत ना काराई क	জ করে'- এর সংবৃতিত কল	(C) ৮®	(D) ৯টি
(A) व्यवस्थानी	(B) অণ্যৱিশাঘদণী	124	
7. Phonetics' view of	ইতাহিত হুদ হোমট্য	(C) অভ্যাগত	(D) প্রত্যুদ্দমন
(A) গুয়োগাধীৰজ্বন	(R) any Dance	(0) 56	5004000
S. 'জালাতন' শদ্যটির উৎস	কোনটিঃ	(C) श्रनिरिकान	(D) চিহ্ববিজ্ঞান
(A) বাববি	(B) ফাকনি	(A) 60.	SE210 NATE
 কোন বানান্তলো তত্ত্ব 		(C) হিন্দি	(D) পোৰ্তুগিৰ
(A) উম্বেদ, চনমেডি	(B) চলংশক্তি, দূরুহ্	(C) Berens and	
ু ১০. 'চাকর দুক্' থবছে কোন	গ্রহর্মর 'দেশি বেশ্যি ক্রমালের ক্র	(८) ७५५००, भूतान	(D) গরিব, নমছার
1000	(15) শুভ কার্ড্রন	(C) mot and continue	(D) = f b
া. 'অতি শাভ ও সহিজ্ঞতায় ব	শ জীবনের ওঞ্জার বহন করে'– ব	विकास हता इतकः	(D) শর্ত কারমাইকেল
(34) 4:24	(B) ननी	(C) 375	(D) শিকা
) ² . 'সেবানে বাকণী থাকে গুঙা	সাদরের বৃত্তে বারুণী বদতে হী বে	राक्षार	(D) 1991
(A) জন	(B) জলের দেবী	(C) ফুলবিশেষ	(D) সূর্য
13. 'কঢ়ি' -এর প্রকৃতি প্রত্যার ((2)-2
(A) √ কুর্+ তি	(B) √ বর্+ ডি	(C) √ ₹+ 6	(D) √ রুত্+বী
14. 'আমি যাব না'- এটি কোন		25 35 E	(0) (1) (1)
(A) ভাববাস	(B) কর্মকর্ত্বাচ্য	(C) কৰ্মবাচ্য	(D) কৰ্ত্ৰাচা
15, নিচের ক্যেনটি বহুবচনবাচৰ		93 53	
(A) ক্রমটি আমার	(B) সালমা বাড়িতে আছে	(C) গাহে ফুল এলেছে	(D) পুকুরে ভূব নিও ন
16, 'স্ট' যুক্তব্যপ্তনটি কোন ধরত	নৱ শব্দে ব্যবহৃত হয়?		2 5 72 7
(A) তৎসম	(B) বিদেশী	(C) তত্তব	(D) দেশী
17, 'নিতকর' শব্দের অর্থ		70	5.3
(A) সমূত্র	(B) হিমাশ্য	(C) চাঁদ	(D) cota
18. নিচের কোনটি মিশ্র ক্রিয়ার ই	अमार् यम्		
(A) তোমাকে দেখে বিশেষ		(B) সাইনেন বেজে উঠদ	
(C) শিক্ষক ছাত্রকে বেতায়ে		(D) সূৰ্য ভূবহে	
19. 'কাল থেকে পড়া ডক্ল কর' এ			
(A) ঘটমান তবিহাৎ কাল	0	(C) পুরাঘটিত অতীত	(D) ঘটমান বৰ্তমান
20. 'মুৰে থেকো –এই দোয়া কৰি		992: W	
(A) অপাদান	(B) কর্ম	(C) অধিকরণ	(D) করণ
21. 'তুমি যে বড় এলে না' -এখা			
(A) ব ব্যয়	(B) বিশেষণ	(C) ক্রিয়া	(D) বিশেষ্য
22. 'উচ্ছিষ্ট' পদের সন্ধিসাধিত জ		William Walling	
(A) উদ্+ শিষ্ট	(B) উদ+ছিষ্ট	(C) উদ্+ট	(D) উদ্+ইট
23. 'যে ভিন্না চায়, তাকে দান ক		8	
(A) সবদ	(B) জটিশ	(C) 和哲	(D) যৌগিক
	13		

3	 निक्रम दान गराणि देखाः 		CHRISTIN NAMED AND VIOLEN	Work		
	(A) আগনি শন্তীক আমহি	¥2	(B) আপনি শ্বপ্তীকে আমন্ত্ৰিত			
	(C) আপনি সন্ত্ৰীক আমহি	ত	(D) আপনি স্বস্তীসহ আর্মা	ন্ত্ৰত ্		
-	25, 'গভার কল্বভ আজি ভঞ্জিব	আহবে' 'বিভীবণের প্রতি।	মেঘনাদ' কবিতায় 'আহব' অর্থ কী?	Indicated and the second		
	(A) রাব্দ	· (B) गुड	(C) state	(D) বিভীষণ		
	26, 'আদায় কাঁচকদা' বাণধার		WAS 02521	20000 18		
	(A) শক্তা	(B) বছুত্ব	(C) অপদার্থ	(D) অকালপক্ব		
1.16	7. 'অংক করতে ভূল করও ন	A CONTRACT OF THE PARTY OF THE	10.161			
	(A) ≥ ®	(B) ৩ টি	(C) ১ টি	(D) 8f6		
	৪. কোন উপনগটি পরবর্তী অ	2 05 50	10 m			
	(A) অভিনেক	(B) অববোধ	(C) প্রদান	(D) অনুশীলন		
100	9, 'সর্বনাশ করে যে' এই ব্যা		(CENTER)	00000000000000000000000000000000000000		
0.5	(A) মধ্যপদােশাণী	(B) বছন্ত্ৰীহি	(C) উপপদ তৎপুরুষ	(D) কর্মধারয়		
-	নিচের শব্দতলোর মধ্যে বে		Marini Pales	3552 6 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15		
		(B) জলন	(C) উত্থান	(D) মাননীয়		
	(A) হরিণ	(D) aleta	(C) 04/11	(6) 4713		
		8	হৈরেজি (English)			
	Read the following r	assage and answer the	guestions 1-5			
		11		es than the conviction that it is		
,	acceptance. Employmentheir appearance. Hab	nent interviewers devel pits of thinking in such caded," or "thin-skinne	op their own systems of judg terms are ingrained in our la d."	obtain wide and enthusiastic ting prospective employees by inguage in such expressions as		
				ysical shape, color and cloths		
2.	'Prospective' in the pa	SANTANDE SERVICE SERVICE SERVICES	the same and a same and a same	jaroni simpe, estet mia eronis		
	(A) adverb	(B) noun	(C) adjective	(D) verb		
3.	Phrenology is	22				
	(A) the detailed study of the shape and size of the cranium as a supposed indication of character and mental abilities.(B) the art or practice of supposedly interpreting a person's character or predicting their future by examining the palm of their hand.					
	influence on human at	fairs.	o sumae o	odies interpreted as having ar		
. 0			erson's facial expression.			
4,	A synonym of 'accent	120010000000000000000000000000000000000		ogusaranovanestic		
,, Inc.	(A) emphasize	(B) express	(C) foretell	(D) include		
http://www.p	odffilestore.com/ca			793		
	Per massicki	distancement 1	14 Class respect	(D) to take for granted		
			500			

Fill in each	blank with the second		
6. What does to	blank with the most appropriat . C. E. stands for?	e word/words (Questions 6-36	0)
(A) before C	bries		3
(C) before the	e common era	(B) before the Christ er	
7. The train	e common era	(D) before common era	**
(A) is	late three times this we	ek.	
			(f)) In Instance
the developm	(B) has been hardly an understatement to sa ent of the Web.	y that online searchine	channed described to the
(A) is, was	ent of the Web.		_ changed dramatically with
9. What current	(B) has been, has	(C) is, has	MN same for
(A) did by t			(17) was, nas
10 16	k (B) does he look the environmental dame	(C) he looked	you, said the banker to me.
iv. it you	the environmental damp	ige that plastic base cause the	(D) could be look
really negligib	ole.	e marie bags cause, in	e cost difference
(A) consider,	will (B) will accept to	322 55	
11. Bangladesh ha	is been one of the in	formulating and implemental	(D) consider, is
the face of the	massively powerful and	elobal pharmacutical in	a National Drug Policy in
(A) colonists,	lucrative	Breat printing carried indu	stry,
(C) followers,	unprofitable	(B) pioneers, lucrative	
12. Succeeding in	college often is a challenge for	(D) followers, secondary	
designed to hel	college often is a challenge for p students.	mos	t colleges provide services
(A) moreover	(R) in addition	(0) 11	
13. The woman see	(B) in addition	(C) therefore	(D) as a result
(A) however	s the cat out in the rain;(B) and	, the cat is gone by the tim	e the woman goes outside.
	(5) 1110	(C.) (2002) +1	(D) after all
(A) off, on	inished time and	_ budget.	
		(C) within, with	(D) on, within
(A) to God	tered in front of the garrison. He	re, the word 'muster' means_	(A 00 00
(A) to ting cour	ige (B) to summon	(C) to gather	(D) to come
10. The child sat mu	ite in the corner of the park. Her	e, 'mute' is a/an .	3 7 7 7 7 7 7
(A) noun	(B) adjective	(C) adverb	(D) verb
17. Where	when you met him?		107100
(A) does he live	(B) was he living	(C) was he live	(D) is he that
18. Which one is the	correct spelling?	(o) music live	(D) is he living
(A) chauffeur	(B) chauffar	(C) chaffaur	(5) 1 (6)
19. The world has se	on many Diagnoras but seheless	(C) charleur	(D) chuffeur
only rece	en many Diasporas but scholars	have been studying the pheno	omenon great interest
CAN models to		TEMOSICS	
	(B) with, for	(C) of, in	(D) in, for
20. Shorkening is one	kind of		
(A) diving		(C) walking	(D) shooting
What is the meani	ng of the proverb, 'the pot calli	ng the kettle back'?	AND CAMPAGE OF
(A) be your own	(B) never leave your re	oot	
(C) take your deci-	sion by your own conscience	R590145	
	somebody for a fault that you	nossess vourself	
22. My father	live in Gazinus	possess yoursell	
(A) use to	- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	(LONG) AND	
(A) mae to	(B) was use to	(C) used to	(D) was used to