বেসরকারি শিক্ষক নিবন্ধন ও প্রত্যয়ন পরীক্ষা

১৫তম প্রিলিমিনারি টেস্ট- ২০১৯ (স্কুল/সমপর্যায়-২)

সময় : ১ ঘণ্টা সেট কোড : ২ (আলফা); পরিক্ষার তারিখ: ১৯.০৪.২০১৯ পূৰ্ণমান- ১০০ কোন যন্ত্রের সাহায্যে যান্ত্রিক শক্তিকে বিদ্যুৎ শক্তিতে রূপান্তরিত করা হয়? কি ট্রান্সফরমার থ ডায়নামো ১৬. বাংলাদেশে কোনটি প্রাকৃতিক মৎস্য প্রজনন কেন্দ্র? গ্র বৈদ্যুতিক মটর খি হুইল ক কর্ণফুলি খ তিতাস ২. বাংলাদেশের জাতীয় খেলা-গ্য গোমতি ত্ব হালদা ক্ত ফুটবল খ ক্রিকেট ১৭. বিখ্যাত যুদ্ধক্ষেত্র ওয়াটারলু কোন দেশে অবস্থিত? গ কাবাডি খি ব্যাডমিন্টন ক্ত আফগানিস্তান থ বেলজিয়াম ৩. ম্যাকমোহন লাইন কোন কোন দেশের সীমান্ত নির্ধারণ করে? গ্র মরক্কো ঘি তুরস্ক ক) ভারত ও পাকিস্তান খে চীন ও ভারত ১৮. রোহিঙ্গা মুসলিম নিধনে নেতৃত্বে প্রদানকারী অন্যতম জেনারেল কে? গ্রি চীন ও রাশিয়া ঘি) পাকিস্তান ও আফগানিস্তান খ উত্থান ক্ত মুৎ মই 8. জাতিসংঘ দিবস পালিত হয়-গ্) সুচি থ মাউং মাউং ১৯. আন্তর্জাতিক অর্থ তহবিলের সদর দপ্তর কোথায়? ২৪ অক্টোবর খ ২৪ আগস্ট গ্র ২৪ ডিসেম্বর ক) নিউইয়র্ক খ) টোকিও (ঘ) ২৪ নভেম্বর ৫. 'কার্টাগোনা' প্রটোকল হচ্ছে-থ ওয়াশিংটন (গ) রোম ক্ত জাতিসংঘের জৈবনিরাপত্তা বিষয়ক চুক্তি ২০. ২০১৮ সালে ১৮৯টি দেশের মধ্যে বাংলাদেশের মানব উন্নয়ন সূচক কত? খ ইরান পুর্নগঠন চুক্তি 🕸 ১২৬ থ ১৩৬ গ্র যুক্তরাষ্ট্র-মেক্সিকো বৈধ চুক্তি গ্র ১৩৯ খি ১৪৫ ঘি শিশু অধিকার চুক্তি ২১. বাংলাদেশ আনুষ্ঠানিকভাবে প্রথম জাতিসংঘে যোগদান করে কত সালে? ৬. 'মনপুরা-৭০' কি? 🕸 ১৯৭২ খ ১৯৭৩ ক্) একটি উপজেলা খে একটি নদীবন্দর **গ্র** ১৯৭৪ থি ১৯৭৫ গ্র একটি উপন্যাস য একটি চিত্রশিল্প ২২. স্বাধীন বাংলাদেশের নির্বাচিত প্রথম প্রধানমন্ত্রী ছিলেন কে? ৭. শান্তিতে অবদানের জন্য বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কোন পদকটি পেয়েছিলেন? 👧 শেখু মুজিবুর রহমান খি তাজউদ্দীন আহমদ ক্ত ফ্রিডম পদম খ ম্যাগসেসে পদক গ্য সৈয়দ নজরুল ইসলাম ্ঘ) আতাউর রহমান খান গ্র জওহরলাল নেহেরু পদক 取 জুলিও কুরি পদক ২৩. ২০১৮ সালে বাংলাদেশের মানুষের গড় আয়ু কত? ৮. বাংলাদেশের সশস্ত্র বাহিনীর সর্বাধিনায়ক-ক্য ৬৮ বছর 📵 ৭২ বছর ক) সেনাবাহিনী প্রধান খে) প্রতিরক্ষামন্ত্রী গ্য ৭৮ বছর ঘি ৮২ বছর গ্র প্রধানমন্ত্রী ত্ব রাষ্ট্রপতি ২৪. শীতকালে বাংলাদেশের কোনটি সবচেয়ে শীতলতম জেলা? ৯. ২৬তম কমনওয়েলথ শীর্ষ সম্মেলন (CHOGM) কবে অনুষ্ঠিত হবে? ক্ক দিনাজপুর খ বগুড়া ঘি গাজীপুর ক্ত ২০১৯ সালে খ ২০২০ সালে গ্য শেরপুর ২৫. বাংলাদেশের সরকারি আয়ের প্রধান উৎস কোনটি? গ্র ২০২১ সালে য ২০২২ সালে থ মূসক (মূল্য সংযোজন কর) ১০. WIMAX এর পূর্ণ কী? ক) আয়কর গ্র আমদানি শুল্ক খি বিক্রয় কর Worldwide Interoperability for Microwave Access ২৬. একটি ত্রিভুজের ভূমি 6 সে.মি এবং এর উচ্চতা 5 সে.মি. হলে ত্রিভুজটির (4) Worldwide Internet for Microwave Access ক্ষেত্ৰফল কত? (9) Worldwide Interconnection for Microwave Access ঘ্য কোনোটিই নয় 📵 15 বর্গ সে.মি. ক 11 বর্গ সে.মি. ১১. প্রাচীন 'চন্দ্রদ্বীপ'-এর বর্তমান নাম কি? (গ) 30 বর্গ সে.মি. থ 25 বর্গ সে.মি. ক) মাল্লীপ খে হাতিয়া সমাধান: আমরা জানি, 🗿 বরিশাল (ঘ) সন্দ্বীপ ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল $=\frac{1}{2} imes$ ভূমি imes উচ্চতা বর্গএকক ১২. সংবিধানের ২৮(২) অনুচ্ছেদের বিষয়বম্ভ কী? ক) সকল নাগরিক আইনের দৃষ্টিতে সমান $=\frac{1}{2}\times 6\times 5$ বর্গসেমি. 🜒 সর্বস্তরে নারী-পুরুষের সমান অধিকার গ্র সকল নাগরিকের চাকুরী লাভের সুযোগ ২৭. অর্ধবৃত্তস্থ কোণ সমান কত? (ঘ) জীবন ও ব্যক্তিস্বাধীনতার অধিকার **③ ③** ○° (₹) 8€° ১৩. বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ উৎক্ষেপণ করা হয় কবে? (গ) ৬o° থ ৯০° ক্তি ৮ মে ২০১৮ খ ১০ মে ২০১৮ সমাধান: আমরা জানি, 🗿 ১১ মে ২০১৮ খি ১২ মে ২০১৮ অর্ধবৃত্তস্থ কোণ এক সমকোণ বা ৯০°। ১৪. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের মনোগ্রাম-এ কয়টি তারকা চিহ্ন রয়েছে? २৮. দুটি সংখ্যার গ.সা.গু. বিয়োগফল এবং ল.সা.গু যথাক্রমে ১২, ৬০ এবং ক ৪টি খি ৫টি ২৪৪৮। সংখ্যা দুইটি কত? গ্য ৬টি থি ২টি ক্ত ১০৪, ২০৪ খ ১০৪, ১৪৪ ১৫. ২০১৯ সালে অনুষ্ঠেয় বিশ্বকাপ ক্রিকেট কোন দেশে অনুষ্ঠিত হবে?

গ্নি ১০৪, ২৪৪

সংখ্যা দুটি যথাক্রমে ১২x এবং ১২y

সমাধান: ধরি,

খ) পাকিস্তান

ঘি অস্ট্রেলিয়া

ক্র ভারত

গ ইংল্যান্ড

থ ১৪৪, ২০৪

$$\therefore$$
 >২x − >২y = ७०

$$\Rightarrow \Im(x-y) = 60$$

$$\Rightarrow x - y = \frac{60}{22}$$

$$\therefore x - y = \emptyset \dots (i)$$

আবার, ১২xy = ২৪৪৮

$$\Rightarrow xy = \frac{288b}{22}$$

এখন,
$$(x + y)^2 = (x - y)^2 + 8xy$$

$$\Rightarrow (x+y)^2 = (@)^2 + 8 \times 208$$

$$\Rightarrow (x+y)^2 = 20 + 526$$

$$\Rightarrow (x+y)^2 = 883$$

$$(i) + (ii) \Rightarrow x - y + x + y = e + x$$

জাবার, (ii) – (i)
$$\Rightarrow$$
 x + y – (x – y) = ২৯ – ৫
 \Rightarrow x + y – x + y = ২৪
 \Rightarrow ২y = ২৪
 \therefore y = ১২

সুতরাং, সংখ্যা দুটি যথাক্রমে, ১২ imes ১৭ বা ২০৪ এবং ১২ imes ১২ বা ১৪৪।

২৯. $x + \frac{1}{2} = \sqrt{3}$ হলে $x^3 + \frac{1}{x^3}$ এর মান কোনটি?

$$\bigcirc$$
 $-3\sqrt{3}$

$$9\sqrt{3}$$

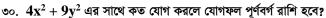
সমাধান:
$$x^3 + \frac{1}{x^3}$$

$$= \left(x + \frac{1}{x}\right)^2 - 3.x.\frac{1}{x}\left(x + \frac{1}{x}\right)$$

$$= \left(\sqrt{3}\right)^3 - 3\sqrt{3}$$

$$= 3\sqrt{3} - 3\sqrt{3}$$

$$= 0$$



(₹) 2xy

12xy

থ 24xy

সমাধান: $4x^2 + 9y^2$

$$= (2x)^2 + 2.2x \cdot 3y + (3y)^2 - 12xy$$

$$=(2x + 3y)^2 - 12xy$$

 $\therefore 4x^2 + 9y^2$ এর সাথে 12xy যোগ করলে যোগফল পূর্ণবর্গ হবে।

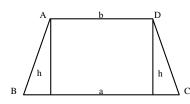
৩১. ট্রাপিজিয়ামের ক্ষেত্রফল নির্ণয়ের সূত্র কোনটি?

$$\sqrt[4]{\frac{\sqrt{3}}{4}}a^2$$

গে 6a²

সমাধান: আমরা জানি,

ট্রাপিজিয়ামের ক্ষেত্রফল $= \frac{1}{2} imes$ সমান্তরাল বাহুদ্বয়ের যোগফল imes উচ্চতা $=\frac{1}{2}\times(a+b)\times h$



চিত্র: ABCD একটি ট্রাপিজিয়াম

৩২. ত্রিভুজের তিনটি কোণের সমষ্টি কত?

(₹) 90°

180°

গে 270°

(ঘ) 360°

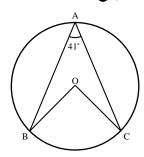
সমাধান: ত্রিভুজের তিনকোণের সমষ্টি দুই সমকোণ বা ১৮০°।

- ৩৩. নিচের চিত্রে 0 কেন্দ্রবিশিষ্ট বৃত্তে $\angle {
 m BAC} = 41^\circ$ হলে $\angle {
 m BOC}$ কোণের

(₹) 62°

(1) 139°

3 82°



সমাধানঃ বুত্তের একই চাপের ওপর দণ্ডায়মান কেন্দ্রস্থ কোণ বৃত্তস্থ কোণের দ্বিগুণ। সুতরাং চিত্রানুসারে, $\angle BOC = 2 \times \angle BAC = 2 \times 41^{\circ} = 82^{\circ}$

৩৪. আদ্রিত বাবু একটি ঘড়ি ১০% ক্ষতিতে বিক্রয় করলো। যদি বিক্রয়মূল্য ৪৫ টাকা বেশি হত তাহলে ৫% লাভ হত। ঘড়িটির ক্রয়মূল্য কত?

- ক্) ২৫০ টাকা
- থা ৩০০ টাকা
- গ্রে ৩৫০ টাকা
- (ঘ) ৪০০ টাকা

সমাধান: ধরি, ঘড়িটির ক্রয়মূল্য ১০০ টাকা

- ∴ ১০% ক্ষতিতে, বিক্রয়মূল্য = (১০০ ১০) = ৯০ টাকা
- ∴ ৫% লাভে, বিক্রয়মূল্য = (১০০ + ৫) = ১০৫ টাকা

সুতরাং, বিক্রয়মূল্যের পার্থক্য = (১০৫ – ৯০) বা ১৫ টাকা

বিক্রয়মূল্যের পার্থক্য ১৫ টাকা হলে ক্রয়মূল্য ১০০ টাকা

৩৫. ৭, ১২, ১৭, ৩, ১১, ৬, ১৩, ৩ সংখ্যাগুলোর গড় কত?

(গ) ৮

থ ১

সমাধান: আমরা জানি,

গড় =
$$\dfrac{$$
পদের সমষ্টি $}{$ পদ সংখ্যা } = $\dfrac{ { }^{ }+$ ১২ + ১৭ + ৩ + ১১ + ৬ + ১৩ + ৩ }{ }_{ }= \dfrac{ { }^{ }+ ১২ = ১

- ৩৬. ১২ জন শ্রমিক ৩ দিনে ৭২০ টাকা আয় করে। ৯ জন শ্রমিক সমপরিমাণ টাকা আয় করবে কত দিনে?
 - ক্ত ৫ দিনে

🛾 ৪ দিনে

(গ) ৬ দিনে

(ঘ) ৩ দিনে

সমাধান: ১২ জন শ্রমিক ৭২০ টাকা আয় করেন ৩ দিনে

৩৭. $27^{x+1} = 81$ হলে x এর মান নিচের কোনটি?

$$\odot \frac{1}{3}$$

$$\sqrt[3]{3}$$

গু 2

খ 3

সমাধান: $27^{x+1} = 81$ $\Rightarrow (3^3)^{x+1} = 3^4$ $\Rightarrow 3^{3x+3} = 3^4$ $\Rightarrow 3x + 3 = 4$ $\Rightarrow 3x = 4 - 3$ $\therefore x = \frac{1}{2}$

৩৮. $x^2 - y^2 + 2y - 1$ এর একটি উৎপাদক নিচের কোনটি?

$$\bigcirc$$
 $x + y + 1$

$$x + y - 1$$

গ্র
$$x - y - 1$$

সমাধান:
$$x^2 - y^2 + 2y - 1$$

= $x^2 - (y^2 - 2y + 1)$
= $x^2 - (y - 1)^2$
= $(x + y - 1)(x - y + 1)$

৩৯. $x^2 + 2x$, $x^3 + 8$ এবং $x^2 - 4$ রাশি তিনটির গ.সা.গু নিচের কোনটি?

$$∮$$
 $x(x + 2) (x - 2)$

সমাধান: ১ম রাশি,
$$x^2 + 2x$$

=
$$x(x + 2)$$

২য় রাশি, $x^3 + 8$
= $x^3 + 2^3$
= $(x + 2)(x^2 - 2x + 4)$

৩য় রাশি,
$$x^2 - 4$$

= $x^2 - 2^2$

$$= (x + 2) (x - 2)$$

∴ নির্ণেয় গ.সা.গু $= (x + 2)$

৪০. রম্বসের ক্ষেত্রফল নির্ণয়ের সূত্র কোনটি?

ৰা
$$\frac{3}{2}$$
 $imes$ কর্ণদ্বয়ের গুণফল

সমাধান: রম্বসের ক্ষেত্রফল = $\frac{5}{5} \times$ কর্ণদ্বয়ের গুণফল।

8১. ৫৫° কোণের পূরক কোণ কত?

ৢ ৩৫°

(খ) ৪৫°

গ্য ১২৫°

খি ১৫০°

সমাধান: দুটি কোণের সমষ্টি ৯০° হলে কোণ দুটিকে পরস্পরের পূরক কোণ বলে। \therefore ৫৫° কোণের পূরক কোণ = ৯০° – ৫৫° = ৩৫°

৪২. কোনো বৃত্তের ব্যাস 10cm হলে বৃত্তিটর ক্ষেত্রফল কত?

ચ 10π

 $\bigcirc 25\pi$

旬 100π

সমাধান: বৃত্তটির ব্যাসার্ধ $\mathbf{r}=\frac{10}{2}$ বা $\mathbf{5}$ সেমি.

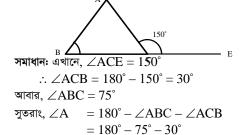
$$\therefore$$
 " ক্ষেত্ৰফল = πr^2 বৰ্গ একক = $\pi (5)^2$ বৰ্গ সেমি. = 25π "

৪৩. নিচের চিত্রে $\angle B = 75$ এবং $\angle ACE = 150^\circ$ হলে $\angle A$ কোণের মান কত?

(₹) 45°

1 75°

থি 105°



৪৪. একটি ত্রিভুজের তিনটি কোণের অনুপাত ৩ ঃ ৪ ঃ ৫ হলে ক্ষুদ্রতম কোণের পরিমাণ কত ডিগ্রী?

₹ 86°

খ ৭৫°

၍ **စဝ**°

খি ১৯০°

সমাধান: ধরি, তিনটি কোণের পরিমাণ যথাক্রমে 3x, 4x এবং 5x। \therefore $0x + 8x + ex = 3b0^\circ$ [\therefore ত্রিভূজের তিনকোণের সমষ্টি $3b0^\circ$] $\Rightarrow 32x = 3b0^\circ$

$$\Rightarrow x = \frac{25}{200}$$

$$\therefore x = \mathbf{M}$$

 \therefore ক্ষুদ্রতম কোণের পরিমাণ, ৩ ${
m x}=$ ৩imes১৫ $^{\circ}=$ 8৫ $^{\circ}$

৪৫. ছোয়াদ সাহেব ৩০০ টাকার বই কিনলেন। দোকানদার তাকে $\frac{58}{2}$ %

কমিশন দিলেন। তিনি কত টাকা কমিশন পেলেন?

- 🚁 ১৯.৫ টাকা
- 🛾 ২৮.৫ টাকা
- গ্য ৫১.৫ টাকা
- থি ৫৭.০০ টাকা

সমাধান: ১০০ টাকায় কমিশন পেলেন <mark>২৯</mark> টাকা

৪৬. চক্রবৃদ্ধি মুনাফার ক্ষেত্রে নিচের কোন সূত্রটি সঠিক?

- \bigcirc C = P(1 + n)^r
- থ $C = P(1 + r^n)$
- গ) $P = C(1 + r)^n$
- $C = P(1 + r)^n$

সমাধানঃ চক্রবৃদ্ধি মুনাফার ক্ষেত্রে, $C=P(1+r)^n$

যেখানে.

 $\mathbf{C}=\mathbf{n}$ বছর শেষে সবৃদ্ধিমূল

r = সুদের হার

n= সময়/বছর

৪৭. জাওয়াদ সাহেব ৫০০ টাকা ৩ বছরের জন্য ব্যাংকে জমা রাখলেন। ৮<mark>৩</mark> %

হারে তিনি কত টাকা সরল মুনাফা পাবেন?

- ক্) ১০০ টাকা
- 🜒 ১২৫ টাকা
- গে) ৫২৫ টাকা
- ঘ্য ৬২৫ টাকা

সমাধান: সরল মুনাফার ক্ষেত্রে,

0 h	$x + \frac{1}{x} = \sqrt{3}$ হলে $x^2 + \frac{1}{x^2}$ এর মা	ন কছেও
ου.	24 24	-1 4-0 <u>·</u>
		1
	9 5	থ 7
	সমাধান: $x^2 + \frac{1}{x^2} = \left(x + \frac{1}{x}\right)^2 - 2$.x. <u>1</u>
	x (x)	X
	$= \left(\sqrt{3}\right)^2 - 2$ $= 3 - 2$	
	= 3 - 2 = 1	
85	32 এর 2 ভিত্তিক লগারিদম কত?	
Ow.	(4) 3	v 4
	a 5	(a) 6
	সমাধান: \log_2^{32}	<i>9</i> 0
	$=\log_2^{2^5}$	
	$=5\log_2^2$	
	$=5\times1$	
	= 5	
(0.	(5x)° এর মান নিচের কোনটি?	
	⊕ 5x	(4) 0
	羽 5	1
	সমাধান: (5x)°	-
	= 1 [∴ a° = 1 যেখানে a ≠ 0]	-
ራ ኔ.		, you will not succeed.
	(Compound)	d von will not succeed
	(3) Without working hard an	
	Without working hard anWork hard or you will no	ot succeed
	 Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no 	et succeed not succeed
<i>હ</i> ૨.	Without working hard anWork hard or you will no	et succeed not succeed
<i>৫</i> ২.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি।	et succeed not succeed
€ ₹.	 Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s 	et succeed not succeed
¢২.	 Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him 	et succeed not succeed
€ ≥.	 Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh with him 	et succeed not succeed
	® Without working hard an Work hard or you will no প্ৰ Work hard and you will no প্ৰ You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh in him I did not laugh upon him The girls water the plants.	et succeed not succeed succeed Here 'water' is-
	 Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s মামি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh with him I did not laugh in him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun 	t succeed not succeed succeed Here 'water' is-
€ 0.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh with him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective	et succeed not succeed succeed Here 'water' is-
€ 0.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিন। I did not laugh at him I did not laugh with him I did not laugh upon him The girls water the plants. I noun adjective Pros and cons' means-	Here 'water' is- verb adverb
€ 0.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no Work hard and you will no You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh with him I did not laugh upon him The girls water the plants. I noun adjective Pros and cons' means- details	Here 'water' is- verb adverb
৫ ৩. ৫ 8.	 Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s মামি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh with him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective Pros and cons' means- details avoid 	Here 'water' is- verb adverb
৫ ৩. ৫ 8.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s মামি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh with him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective Pros and cons' means- details avoid Noun form of 'guilty' is-	Here 'water' is- verb adverb liberate angry
৫ ৩. ৫ 8.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh with him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective Pros and cons' means- details avoid Noun form of 'guilty' is- guiltness	Here 'water' is- verb adverb liberate angry guilt
৫৩. ৫8.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will re You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh in him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective Pros and cons' means- details avoid Noun form of 'guilty' is- guiltness guilting	Here 'water' is- verb adverb liberate angry guilt guiltys
৫৩. ৫8.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no Work hard and you will no You work hard and will s মামি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh in him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective Pros and cons' means- details avoid Noun form of 'guilty' is- guiltness guilting What an excellent ideal. (A	Here 'water' is- verb adverb liberate angry guilt guiltys Assertive)
৫৩. ৫8.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will re You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh in him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective Pros and cons' means- details avoid Noun form of 'guilty' is- guiltness guilting	Here 'water' is- verb adverb liberate angry guilt guiltys Assertive)
৫৩. ৫8.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh in him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective Pros and cons' means- details avoid Noun form of 'guilty' is- guiltness guilting What an excellent ideal. It is a very excellent idea It is more excellent idea It is more excellent idea It is more excellent idea	Here 'water' is- verb adverb liberate angry guilt guiltys Assertive)
¢৩. ¢8. ¢¢.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh in him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective Pros and cons' means- details avoid Noun form of 'guilty' is- guiltness guiltness guilting What an excellent ideal. (A It is an excellent idea It is more excellent idea It is a very good idea	Here 'water' is- verb adverb liberate angry guilt guiltys Assertive)
¢৩. ¢8. ¢¢.	Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s মামি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh with him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective Pros and cons' means- details avoid Noun form of 'guilty' is- guiltness guilting What an excellent ideal. (A It is a very excellent idea It is an excellent idea It is a very good idea May Bangladesh prosper-	Here 'water' is- verb adverb liberate angry guilt guiltys Assertive)
¢৩. ¢8. ¢¢.	® Without working hard an Work hard or you will no Work hard and you will no You work hard and will s আমি তাকে উপহাস করিনি। I did not laugh at him I did not laugh in him I did not laugh upon him The girls water the plants. noun adjective Pros and cons' means- details avoid Noun form of 'guilty' is- guiltness guiltness guilting What an excellent ideal. (A It is an excellent idea It is more excellent idea It is a very good idea	Here 'water' is- verb adverb liberate angry guilt guiltys Assertive)

৫৮. All his hopes were-

	null and void	a nipped in the bud					
	(9) out of date	(v) now and then					
৫ ৯.	What is the synonym of	_					
	Noteworthy	(श) Remark					
	(1) Praiseworthy	(1) Memorable					
ს ი.	Academic is similar to-						
		(v) scholared					
	1 scholastic	ছি scholastics					
৬১.	Do or die. (Make it Sim	ple)					
	® By doing you will die	,					
	Without doing you will	ll die					
	(1) By doing you won't de	- ·					
	(1) Without doing you wo	on't die					
৬২.		rst men in the world. (Make					
	Positive)						
	• Very few men in the w	vorld were so bad as he					
	(4) Very few man in the v	vorld was so bad as he					
	(9) Very few men in the v	vorld was so bad so he					
	(9) Very few man in the v	vorld were as bad as he					
৬৩.	The unfed should be fed	l. (Active)					
	Feed the unfed						
	We should feed the unfed						
	Please feed the unfed						
	They should be feeding	g the unfed					
ა 8.	It is more than honesty.	(Make it 'Positive')					
	Honesty is not as much	h as it					
1	(4) Honesty are not as mu	ich as it					
	(9) Honesty is as much as	it					
	(1) Honesty is less much as it						
৬৫. We should live harmony others.							
	in, with	(v) with, to					
	(1) in, include	(1) to, with					
৬৬.	He made me the ca	_					
	⊕ to drive	(v) driven					
	(1) drove	g drive					
৬৭.		weak. He health broke					
	under the pressure of w	_					
	₫ down	(v) upon					
	for through	থ away					
৬৮.	It is high time we (give	•					
	⊕ give up □	gave up					
	(1) given up	(should give up					
ა გ.	Walk fast lest the train						
	⊕ would miss ⇔ would miss ⇒ would miss ⇔ would miss ⊕ would miss ⇔ would miss ⊕ would miss	would be missed					
_	(9) will be missed	থি will miss					
٦٥.	Mr. Rohan is very <u>frien</u>						
	(a) adverb	(v) noun					
^.	adjective form of 5	(1) pronoun					
٦٥.	The adjective form of 'i						
	(*) inclusion	ৰ includable ত্য includeness					
	গ inclusive কপণ ব্যক্তিবা অর্থ সঞ্জয়ে সময় ব						

	 The miser spends time to collect money The misers spends time collecting money The miser spend time in hoarding money The miser spend his time in hoarding money [Note: The misers spends their time in hoarding money] 			 গ্র তে খিলিপান (এর ভিতরে) দিয়ে ওয়ৄধ খা ক করণ কারক অধিকরণ কারক প্রকৃত বাংলা ব্যঞ্জনসন্ধি কোন নিয়মে ব 	বে- থ ঘ	অপাদান কারক কর্ম কারক	
৭৩.	'বাতিটি নিভাও'- Translate it.	2 71		ক সমীভবন		বিসমীভবন	
	Put on the lamp	Put out the lamp		ন্য অপিনিহিতি	\sim	অসমীকরণ	
	(7) Put off the lamp	(v) Put up the lamp	გo.	সন্ধি ব্যাকরণের কোন অংশে আলোচি	_		
				ক ধ্বনিতত্ত্বে		রূপতত্ত্বে	
٩8.	We shall start the program	nmer provided-		ন্) বাক্যতত্ত্বে	_	অর্থতত্ত্বে	
		-	አ ኔ.	In the good look- অৰ্থ কী?		4	
	(1) circumstances favoured u	IS		ক) সুন্দর দেখতে	খ	সুনজরে	
	(9) circumstance favoured us	3		গ্রি শুভ কামনা	_	ভালো চাই	
	(1) circumstances are favour	ing us		[Note: সঠিক উত্তরটি অপশনে দেওয়া ন	_		
ዓ৫.	Rina proceeded as though sh		৯১	৯২. Man is the architect of his own life- এর সঠিক অনুবাদ			
	♠ knows	a had known	۵۷.	कानिए?	113	OWN INC- 44 104 42111	
	গ knew	(vi) known		ক মানুষ তার নিজ জীবনের স্থপতি	(বিছ	মানুষ জীবনের স্থপিত	
৭৬.	কোনটি নিপাতনে সিদ্ধ সন্ধি নয়?			গ্রি মানুষই জীবনের স্থপতি	_	মানুষ জীবনের নির্মাতা	
	ক মস্যাধার	খ্য অন্যান্য	510	নিচের কোন বাক্যটি সঠিক?	9	4174 0114614 114101	
	ক্য মার্তণ্ড	ঘ্ কুলটা	್.	খানা দুই কম্বল চেয়েছিলাম	િ	দেশ গোটা ছারখার হয়ে গেছে	
۹٩.	'ঠাকুর' শব্দের লিঙ্গান্তর কোনটি?			গ্ৰ গোটা সাতেক আম এনো	_	কমলালেবু গোটা দুই আছে	
	ক) ঠাকুরাইন	থ ঠাকুরানি	৯৪.		9	निम्मनादगत्र देशाणा सूर भादर	
	গ্র ঠাকুরণী	ঘ) ঠাকুরণি	, ao.	ক্র ভাগিরথি	(at)	ভাগিরথী	
৭৮.	নিচের কোনটি পুরুষবাচক শব্দ আছে?			ন্য তান্যান্	_	ভাগীরথী	
	ক্ত দাই	খ এয়ো	SC.	\smile	U	OMINA	
	ক্য সারী	ঘ্য সধরা	ou.	হাণু-হাতাতে - বাগবারাতের অব কার কি হতভাগ্য	(at)	নিরেট মূর্খ	
৭৯.	যে মেয়ের বিয়ে হয়নি- এর বাক্য সংব	কাচন কোনটি?		ক্তি ২০০(শ) ক্তি চক্ষুশূল		নিত্যন্ত অল স	
	ক্) মৃতবৎসা	খ কৃতদার	৯৬.	'তামার বিষ'- বাগধারাটির অর্থ কোর্না	_	1140)@ 44141	
	গ্র অনুজা	থ অনূঢ়া	ം കെ.	ক্র অহংকার		ক্ষণস্থায়ী	
ro.	হনন করার ইচ্ছা- এর বাক্য সংকোচ			ক্য অংকার ব্য অর্থের কুপ্রভাব	_	ু মুগ্রা টুনক নাড়া	
	ক লিন্সা	থ জিঘাংসা	٠,		খ	। अन्य नाड़ा	
	গ্য কৃত্য্ন	খি জিতেন্দ্রিয়	৯৭.	ক্রি বাক্য সংকোচনের জন্য		বাক্যের অর্থ স্পষ্টকরণের জন্য	
৮ ১.				্র্ক) বাক্যে সংকোচনের জন্য ন্ত্রি বাক্যের সৌন্দর্যের জন্য	_		
	ক্ত প্রসারণ	খ চেতন		ক্যা অপেক্ষা বেশি বিরতির প্রয়োজন		বাক্যকে অলংকৃত করার জন্য	
	গ মহাজন	খি উত্তমৰ্ণ	തഗ്.	ক্রমা অংশক্ষা বোশ বিরাভর প্রয়োজন ব ক্র দাঁড়ি		সেমিকোলন	
৮২.	'অহি' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?						
	ক্ত অচল	থ সাপ	l	গ্ৰ কোলন	খ	হাইফেন	
	গু চাঁদ	ছি) দিন	രെ.	কোন সাধুভাষার ক্ষেত্রে প্রযোজ্য?			
৮৩.	কোনটি চাঁদের সমার্থক শব্দ?			ক্ত সহজবোধ্য	_	নাট্য সংলাপে ব্যবহার	
	ক হিমাংশু	খ সবিতা	١.	গ্রিতদ্বন স্থান্ত্র	Ø	তৎসম শব্দবহুল	
	গ্র চিকুর	ঘ্য শৈল	200	.ভাষার মূল উপাদান কোনটি?		76) 	
لا8 .	কোনটি প্রাদি সমাসের উদাহরণ?			ক ধ্বনি		শব্দ — र	
	ক গৃহস্থ	খ ছা-পোষা		গ্ৰি বাক্য	(ঘ)	অর্থ	
	গ্ৰি শতাব্দী	ন্ব প্রগতি					
ኮ ৫.	কানে কানে যে কথা = কানাকানি- এখানে	কানাকানি কোন ধরনের বহুব্রীহি সমাস?		চাকরির ফ্রি সাজেশন পেতে ভিজিট ক	રી _ઢ ન્		
	 ক) সমানাধিকরণ বহুব্রীহি 	থ ব্যতিহার বহুব্রীহি		www.sadiksir.com			
	গ্র ব্যাধিকরণ বহুব্রীহি	ত্ব মধ্যপদলোপী বহুব্রীহি					
৮৬.	বিভক্তিযুক্ত শব্দকে কী বলে?						
	ক পদ	খ প্রাতিপদিক					
	গ্রি অক্ষর	ঘ্ বাক্য					
৮৭.	অপ্রাণিবাচক শব্দের উত্তর- এ কোন বি	ভক্তি হবে?					

ক) কে

খ রে