১২ তম (বিশেষ) বিসিএস প্রিলিমিনারি টেস্ট (পুলিশ) (1990-1991) বিষয়: সব বিষয় একত্রে

সময় : 60	তারিখ : 0	2-01-1991	পূৰ্ণমান : 60
1. What is the ver	b of the word 'Sho	rtly'?	©
Short	® Shorter	© Shorten	Shortness
2. Choose the corr	ect sentence-		B
A Let he and youC Let you and		_	and him be witnesses u and he be witnesses
3. Choose the corr	ect sentence-		D
The matter h The police was	vas informed to the nas been informed of the ere informed of the	of the police matter	
4. Who, Which, W	hat are-		B
DemonstrativIndefinite pro	-	elative pronoun	© Reflaxive pronoun
5. Choose the corr	ect one-		B
Mispel	Misspell	© Mispell	① Misspel
6. Fill in the blank	s 'What is the time	e-your watch ?'	A
A by	® in	© at	(D) with
7. Fill in the blank	s 'Give my-to him.'		B
Warm compliance Heartiest con		Compliments	© Best compliment

8. 'C	aesar and Cleop	atra' is-			B
	a tragedy by Si a poem by Lor	•) a play By G. lovel by S. T.	
9. W	ho is the greate	st modern English dr	ramatist?		B
	Verginia Woolf S. T. Coleridge	® George B	Bernard Shaw	© P. B	3. Shelley
	Who is the mode iterature?	ern philosopher who	was awarded	Nobel Prize fo	
A	James Baker	B Dr. Kissinger	© Bertrar	nd Russel	① Lenin
11. V	Who is the author	or of 'A Farewell to	Arms'?		D
A	T. S. Eliot	® John Milton	© Plato	© Ernest He	emingway
12. V	Who is the most	famous satirist in En	nglish literatur	e?	B
A	Alexander Pope	e ® Jonathan Swift	© William	Wordsworth (D Bulter
13. V	What is the sync	onym of 'Delude'?			D
A	Demand	® Permit	© Aggrava	te D) Deceive
14. V	What is the nou	n of the word 'Waste	e'?		©
A	Waste	® Wasting	© Wastage	D	Wasteful
15. V	What is the anto	onym of 'Queer'?			B
A	Integrated	® Orderly	© Abn	ormal	① Odd
16. V	What is the adje	ctive of the word 'H	eart'?		©
A	Heart	(B) Hearten	© Heartenir	ng D	Heartful
17. f	ক্রয়া পদের মূল অং	শকে বলা হয়			B
A	বিভক্তি	B ধাতু	© প্ৰত	্যয়	া কুৎ
18.	স্বাধীনতা হীনতায় বে	p বাঁচিতে চায়' চরণটি কা	র রচনা?		D

ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত	মধুসূদন দত্ত	হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যার	য D রঙ্গলাল বন্দ্যোপাধ্যায়
19. শুদ্ধ বাক্যটি চিহ্নি	ত করুন		©
	ণ দরিদ্রের শিকার হন ৷ দারিদ্রের শিকার হন		ক্তিগণ দারিদ্রতার শিকার হন ্যক্তিগণ দরিদ্রতার শিকার হন
20. কোন শব্দে বিদে	শী উপসৰ্গ ব্যবহৃত হ	য়েছে?	(D)
🛕 নিখুঁত	আনমনা	🔘 অবহেল	চ নিমরাজী
21. কোন বানানটি শু	ন্ধ?		(A)
\land পাষাণ	পাষান	© পাসা	ত পাশান
22. বাংলা সাহিত্যের	ইতিহাসে প্রাচীনতম মূ	্সলমান কবি	(A)
শাহ মুহম্মদ স	াগীর B সাবিরিদ	ৰ খান 🔘 শেখ ফয়ঙ	লুল্লাহ 🔘 মুহাম্মদ কবীর
23. 'মোদের গরব, ৫	মাদের আশা/আ-মরি	বাংলা ভাষা' রচিয়তা	©
রামনিধি গুপ্ত	রবীন্দ্রনাথ ঠাবু	হর 🔘 অতুল প্রসাদ	সেন D সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
24. মধুসূদন দত্ত রচি	তি 'বীরাঙ্গনা'		B
মহাকাব্য	পত্রকাব্য	ত গীতিকাব্য	ত আখ্যানকাব্য
25. রোহিনী কোন উণ	পন্যাসের নায়িকা?		A
\land কৃষ্ণকান্তের উ	ইল 📵 চোধে	ার বালি 🔘 গৃহদ	াহ D পথের পাঁচালী
26. নিম্নরেখ কোন শ	দে করণ কারকে শূ ন	্য বিভক্তি ব্যবহৃত হ য়েছে?	(A)
মাজুলধারে" ব	_	"ডাক্তার" ডাক	গাড়ি 'স্টেশন" ছেড়েছে
27. রূপসী বাংলার ক			В
		নাশ 🔘 কালিদাস র	
28. বটতলার পুঁথি ব			©
_	য়র হস্তলিখিত পাণ্ডুলি	পি 🕟 বট	তলা নামক স্থানে রচিত কাব্য
· _	য় রচিত পুঁথি সাহিত্য		জ বাংলায় রচিত লোকসাহিত্য
29. এক কথায় প্রকা	শ করুন'যা বলা	হয়নি'	©

(🗚 অউভঃ	B অব্যক্ত	© অনুক্ত	ত অব্যাক্ত
30.	কবি গান রচয়িতা এব	ং গায়ক হিসেবে এরা উভ	য়েই পরিচিত	B
	A) রাম বসু এবং ভোল	_		^ই এবং রামপ্রসাদ রায় লাওল এবং ভারতচন্দ্র
31.	কোন শব্দে ধাতুর সঙ্গে	r প্রত্যয় যুক্ত হ য়েছে?		©
(🛦 ঠগী	B পানাস	© পাঠক	ত সেলামী
32.	বাগধারা যুগলদের মধে	গ্য কোন জোড়া সর্বাধিক স	মার্থবাচক?	B
	অমাবস্যার চাঁদ; আববক ধার্মিক; ভিজে ৫	চাশ কুসুম ৷ বক ধার্মিক বেড়াল	; বিড়াল তপস্বী 🔘 রু	ই-কাতলা; কেউ কেটা
33.	বাংলা সাহিত্যের সর্বাধি	কি সমৃদ্ধ ধারা		(D)
(🔺 নাটক	B ছোট গল্প	ⓒ প্ৰবন্ধ	ত গীতি কবিতা
34.	মুসলমান কবি রচিত গ	প্রাচীনতম বাংলা কাব্য	_	A
(ইউসুফ জুলেখা	রসুল বিজয়	ⓒ নূরনামা	শবে মেরাজ
35.	বাংলাভাষা এই শব্দ দু	টি গ্রহণ করেছে চীনা ভাষ	া হতে	©
(🖎 চাকু, চাকর	(B) খদ্র, হরতাল	ত চা, চিনি	ি রিকশা, রেস্ভোঁরা
36.	ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ	ছিলেন প্রধানত		A
(A) ভাষাতত্ত্ববিদ (B) স	াহিত্যের ইতিহাস রচয়িতা	ইসলাম প্রচারক	সমাজ সংস্কারক
37.	ঢাকা থেকে সরাসরি র	নায়াখালী যাওয়ার আভঃমং	হানগরীয় ট্রিনটির নাম	©
(🖎 এগার সিন্দুর এক্সে	প্রস⊛ পারাবত এক্সেপে ^স	ন© উপকূল একুপ্থেস	n① সৈকত এক্সপ্ৰেস
38.	বাংলাদেশের বৃহত্তম হ	গ্ওর		(D)
(পাথরচাওলি	B হাইল	© চলনবিল	ত হাকালুকি
39.	কিওক্রাডাং -এর উচ্চ	তা প্রায়		©
(A) ১০১০ মিটার	৪ ১৫৩০ মিটার	১২৩০ মিটার	② ১৩৬৪ মিটার
40.	বাংলাদেশে বার্ষিক চা	উৎপাদনের পরিমাণ <i>হচে</i> ছ	প্রায়	(D)

41. ঢাকা মেট্রোপলিটন	এলাকার আয়তন প্রায়		(A)
১৫৩০ বর্গ কিমি	৯০ বর্গমাইল	১৬০ বর্গমাইল	৮০ বর্গমাইল
42. একটি কাঁচা পাটের	গাইটের ওজন		©
\land ৩.৫ মণ	B 8 মণ	© ৪.৫ মণ	ত ক্ ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক ত ক
43. গঙ্গা নদীর পানি প্র	বাহ বৃদ্ধির জন্য বাংলাদের	শের প্রস্তাব	(A)
ি নেপালে জলাধারা বাংলাদেশের অভ	নির্মাণ য়ন্তরে গঙ্গা বাঁধ নির্মাণ	৪ গঙ্গা-ব্রহ্মপুত্রের মা০ গঙ্গার শাখা নদীসহ	
44. ভারত-বাংলাদেশ যে	য়ীথ নদী কমিশনের অন্য	তম প্ৰধান লক্ষ্য	(A)
_ ,	শার নাব্যতা বৃদ্ধি দশের মধ্যে সহযোগিতা	৪ দু'দেশের নদীগুলে০ দু'দেশের নৌ-পা	াার পলিমাটি অপসারণ রিবহন ব্যবস্থার উন্নয়ন
45. স্বাধীন বাংলাদেশের	পতাকা প্রথম উত্তোলিত	হয়েছিল ১৯৭১ সালের	(A)
🔺 ২ মার্চ	B ২৩ মার্চ	১০ মার্চ	ত ২৫ মার্চ
46. 'গম্ভীরা' বাংলাদেশে	র কোন অঞ্চলের লোকস	াঙ্গীত?	©
\land পাৰ্বত্য চট্টগ্ৰাম	(B) সিলেট	রাজশাহী	ত রংপুর
47. ঢাকার বিখ্যাত তার	মসজিদ তৈরি করেছিলে	ান	D
শায়েত্ত খান (নবাব সলিমুল্লাহ (©) মির্জা আহমেদ জান (মর্জা গোলাম পীর
48. কোন শাসকের সম নামে?	য় থেকে সমগ্ৰ বাংলা ভা	ষাভাষী অঞ্চল পরিচিত হয়ে	য় ওঠে বাঙ্গালাহ (B)
A ফখরুউদ্দিন মোবট ঈসা খান	ারক শাহ (B) শামসুদ্দিন	া ইলিয়াস শাহ্ ⓒ জালালু	দুদ্দিন মুহাম্মদ আকবর
49. বাংলাদেশের উন্নতঃ	মানের কয়লার সন্ধান পাৎ	ওয়া গেছে	(A)
🛕 জামালগঞ্জে	জকিগঞ্জে	বিজয়পুরে	ত রানীগঞ্জে
50. বাংলাদেশের চীনামা	টির সন্ধান পাওয়া গেছে-		B
রানীগঞ্জে	বিজয়পুরে	টেকেরহাটে	ত বাগালীবাজারে

♠ ১৪ কোটি পাউন্ড B ১৩ কোটি পাউন্ড © ১০.৫ কোটি পাউন্ড D ৯.৫ কোটি পাউন্ড

51.	"এখানে যারা প্রাণ আসিনি" এর রচয়ি		কৃষ্ণচূড়ার নীচে সেখানে আ	মি কাঁদতে 🔘
(জহির রায়হান (B) গাফ্ফার চৌধুরী ©	শামসুর রাহমান 🛈 মাহবুব	-উল-আলম চৌধুরী
52.	মহাস্থানগড় এক স	ময় বাংলার রাজধানী ছিল	, তখন তার নাম ছিল	©
(মহাস্থান	কর্ণসুবর্ণ	পুণ্ডনগর	রামাবতী
53.	শহরের রাস্তায় ট্রাফি	ফক লাইট যে ক্রম অনুসা	রে জ্বলে তা হলো	©
	লাল-সবুজ-হলুদ-লাল-হলুদ-সবুজ-			ণুদ-সবুজ-লাল-হলুদ ণুদ-লাল-সবুজ-হলুদ
54.	বিখ্যাত সাধক শাহ	সুলতান বলখির মাজার জ	অবস্থিত	A
(মহাস্থানে	শাহজাদপুরে	ে নেত্রকোণায়	ত রামপালে
55.	জাপান পার্ল হারবা	র আক্রমণ করে		A
(🖎 ৭ ডিসেম্বর ১৯৪	১ 📵 ২৩ জুন ১৪৪২	© ৩ নভেম্বর ১৯৪২ ©) ২৬ জুলাই ১৯৪৩
56.	সৌদি আরবে আন	মরিকান সৈন্য মোতায়েনের	উদ্দেশ্য	D
	_	া হতে সৌদি আরবকে রু তেলের সরবরাহ নিশ্চিত	ক্ষা করা 圆 ইরাকের কুয়েত করা	দখল অবসান করা চ) উপরের সবকটি
57.	১১তম এশিয়ান গে তার নাম	মসের উদ্বোধনী ও সমাপ	নী অনুষ্ঠান যে স্টেডিয়ামে অ	নুষ্ঠিত হয় 🏻 🔘
	পিকিং স্টোর্টস রেচায়না স্টোর্টস রে		ার্টস স্টেডিয়াম© ওয়ার্কার্স	স্টেডিয়াম, বেইজিং
58.	জাতিসংঘে রাষ্ট্রপতি প্রতি হাজারে	চর ভাষণ অনুযায়ী বাংলাদে	নশে শিশুমৃত্যুর হার কমিয়ে ^ত	মানা হয়েছে 🛕
(A) 00	B 252	© ১১ २	D 220
59.	শাত-ইল-আরবকে	কেন্দ্র করে ইরাক ও ইরা	ানের মধ্যে স্বাক্ষরিত চুক্তির ন	াম B
(🛦 দামেস্ক চুক্তি	আলজিয়ার্স চুক্তি	কায়রো চুক্তি	ি বৈরুত চুক্তি
60.	'৫০০ দিনের প্ল্যান	' বলতে বোঝায় যে এ সং	ময়ের মধ্যে	©
(🛦 'ওয়ারশ' জোট (ভেঙ্গে দেয়ার প্রকল্প সম্পন্ন	করা	

পূর্ব জার্মানি হতে ।	পূর্ব জার্মানি হতে সোভিয়েত সৈন্য প্রত্যাহার সম্পন্ন করা				
61. জেমস গ্রান্টের মতে	প্রতিরোধযোগ্য পীড়ায় ি	বিশ্বে প্রতিদিন শিশু মৃত্যু	র সংখ্যা B		
(A) 8,00,000	B 80,000	© 88,000	© &8,000		
62. হাজার হ্রদের দেশ ৫	কানটি?		B		
\land নরওয়ে	ফিনল্যান্ড	ইন্দোনেশিয়া	ত জাপান		
63. পারস্য উপসাগরের	আঞ্চলিক জোটের নাম -		©		
🛦 ওএইউ	আরব লীগ	ি জিসিসি	🕞 ওএএস		
64. বাস্তিল দুর্গের পতন	ঘটেছিল		(A)		
\land ১৪ জুলাই ১৭৮৯	® ৭ জুন ১৭৮৮ (🕞 ৫ অক্টোবর ১৭৮৮	🛈 ২৬ আগস্ট ১৭৮৮		
65. কঙ্গো প্রজাতন্ত্রের ব	ৰ্হমান নাম		D		
ি লিওপোন্ডভিল	জিম্বাবুয়ে	ⓒ জিবুতি	ত জায়ারে		
66. 'ট্রাফালগার স্কোয়ার'	কোন শহরে অবস্থিত?		D		
🛕 ওয়াশিংটন	প্যারিস	© মস্কো	(D) লভন		
67. মিশর সুয়েজ খাল জ	নতীয়করণ করেছিল		(A)		
\land ১৯৫৬ সালে	® ১৯৫৫ সালে	১৯৫৪ সালে	১৯৫৩ সালে		
68. শহরের রাস্তায় ট্রাফি কারণ	ক পুলিশ সাধারণত সাদ	া ছাতা ও সাদা জামা ব্য	বহার করে থাকে 🔘		
A সরকারি নির্দেশD দেখতে সুন্দর লালে		ড়বে বলে ⊙ তাপ বি	কিরণ থেকে বাঁচার জন্য		
69. অধিকাংশ ফটোকপি	মেশিন কাজ করে		B		
 অফসেট মুদ্রণ পদ্ ডিজিট্যাল ইমেজিং 			য়ড ফটোগ্রাফি পদ্ধতিতে তিক ইমেজিং পদ্ধতিতে		
70. কোনো বস্তুকে পানি এটা থাকে কারণ		াানিতে যেখানে এটা রাখ	া যায় সেখানেই 🔘		

৪ রুমানিয়াতে গণতান্ত্রিক প্রথা প্রচলন সম্পন্ন করা

ত সোভিয়েত ইউনিয়নে প্রস্তাবিত বাজার অর্থনীতি প্রচলন সম্পন্ন করা

 ♠ বস্তুর ঘনত্ব পানির ঘনত্বের চেয়ে বেশি ๗ বস্তুর ঘনত্ব পানির ঘনত্বের চেয়ে কম ๗ বস্তুর ঘনত্ব পানির ঘনত্বের সমান ๗ বস্তু ও পানির ঘনত্বের মধ্যে নিবিড় সম্পর্ক বিদ্যমান
71. আকাশে বিজ্লী চমকায়
 ♠ দুই খন্ড মেঘ পরস্পর সংঘর্ষে এলে ฿ মেঘের অসংখ্য পানি ও বরফ কণার মধ্যে চার্জ সঞ্চিত হলে ⓒ মেঘে বিদ্যুৎ পরিবাহী কোষ তৈরি হলে ๗ মেঘ বিদ্যুৎ পরিবাহী অবস্থায় এলে
72. যে সর্বোচ্চ শ্রুতি সীমার উপরে মানুষ বধির হতে পারে তা হচ্ছে
(A) ৭৫ ডিবি (B) ৯০ ডিবি (C) ১০৫ ডিবি (D) ১২০ ডিবি
73. পানিতে নৌকার বৈঠা বাঁকা দেখা যাওয়ার কারণ, আলোর B
 পূর্ণ অভ্যন্তরীণ প্রতিফলন ৪ প্রতিসরণ র বিচ্ছুরণ পোলারায়ন
74. রান্না করার হাড়ি পাতিল সাধারণত এলুমিনিয়ামের তৈরি হয়। এর প্রধান কারণ ⓒ
 ♠ এটি হালকা ও দামে সস্তা ๗ এতে দ্রুত তাপ সঞ্চারিত হয়ে খাদ্যদ্রব্য তাড়াতাড়ি সিদ্ধ হয় ๗ এটি সহজে ভেঙ্গে যায় না এবং বেশি গরম সহ্য করতে পারে
75. গ্রিন-হাউজ ইফেক্ট বলতে বুঝায় B
 ♠ সূর্যালোকের অভাবে সালোক সংশ্লেষণে ঘাটতি ௧০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০
76. রিমোট সেসিং বা দূর অনুধাবন বলতে বিশেষভাবে বুঝায়
 ♠ রেডিও ট্রান্সমিটার সহযোগে দূর থেকে তথ্য সংগ্রহ ৪ রাডারের সাহায্যে চারদিকের পরিবেশের অবলোকন ⓒ কোয়াসার প্রভৃতি মহাজাতিক উৎস থেকে সংকেত অনুধাবন ⑤ উপগ্রহের সাহায্যে দূর থেকে ভূমণ্ডলের অবলোকন
77. পালতোলা নৌকা সম্পূর্ণ অন্য দিকের বাতাসকেও এর সম্মুখ গতিতে ব্যবহার করতে B পারে। কারণ
 ♠ ক্রিয়ার বদলে প্রতিক্রিয়াটি ব্যবহৃত হয় ৪ সম্মুখ অভিমুখে বলের উপাংশটিকে কার্যকর রাখা হয় ⓒ পালের দাড়িতে টানের নিয়য়্রণ বিশেষ দিকে বাতাসকে কার্যকর করে

D	পালের আকৃতিকে সুরে	কৌশলে ব্যবহার করা যায়			
	নাধারণ স্ট্রোরেজ ব্যাটারি লো	রতে সিসার ইলেকট্রোডের	সঙ্গে যে তরলটি	ব্যবহৃত হয় তা	В
	নাইট্রিক এসিড হাইড্রোক্লোরিক এসিড	® সালফিউরিক এ	াসিড	এমোনিয়াম ক্লোর	ইড
	ঢ়লানো বেলুনের মুখ ছে ইঞ্জিনের নীতির সঙ্গে এ	হড়ে দিলে বাতাস বেরিয়ে র মিল আছে?	যাবার সঙ্গে বেলু•	নটি ছুটে যায়। কোন	(
A	বাষ্পীয় ইঞ্জিন (🖹 অন্তর্দহন ইঞ্জিন	ত স্টারলিং ইঞ্জি	ন D রকেট ই	ঞ্জিন
80. F	ফিউশন প্রক্রিয়ায়	-			В
В	, ,	প্রচন্ড শক্তি সৃষ্টি করে হয়ে নতুন পরমাণু গঠন টি পরমাণু গঠিত হয়①		ভঙ্গে দুটি পরমাণু সৃষ্টি	হয়
81. 2	ধবল জোয়ারের কারণ,	এ সময়			(
		নঙ্গে সমকোণ করে থাকে া কাছে থাকে া	` `		
82. F	নচের কোন উক্তিটি সর্বি	ঠক?			©
	-`	াদার্থ (B) বায়ু একটি রে ও নাইট্রোজেনকেই বুঝায়		🔾 বায়ু একটি মিশ্র প	দার্থ
	ভীগোলিকভাবে গুরুত্বগ সটি হচ্ছে	পূর্ণ একটি কাল্পনিক রেখা	বাংলাদেশের উপ	ার দিয়ে গিয়েছে,	В
A	মূল মধ্যরেখা B কব	র্কট ক্রান্তি রেখা © মকর	া ক্রান্তি রেখা D	আন্তর্জাতিক তারিখ	রেখা
	য বায়ু সর্বদাই উচ্চচাপ হয়	া অঞ্চল থেকে নিম্নচাপ অ	ঞ্চেরে দিকে প্রব	াহিত হয় তাকে বলা	(
A	আয়ন বায়ু	প্রত্যয়ন বায়ু	ে মৌসুমী বায়	্য	বায়ু
	ABD বৃত্তে AB এবং C শত্য?	D দুটি সমান জ্যা পরস্পর	a P বিন্দুতে ছেদ	করলে কোনটি	(
A	PC=PD	B PA=PB	© PB=PA	D PB=	=PD

86.	চারটি সমান বাহু দ্বার চিত্রকে বলা হয়	া সীমাবদ্ধ একটি ক্ষে	<u>একটি কোণও সমকে</u>	াণ নয়, এরূপ 🔘
Q	A) বৰ্গক্ষেত্ৰ	B চতুর্জ	ⓒ রম্বস	সামান্তরিক
87.	- '		রবার চিনি খাওয়া এমনিভাবে চিনি খাওয়া বাবদ শতকরা ব	
(A) 22%	B 26%	© ২০%	© ೨ ೦%
88.	দিল। বাকি যা প্রশ্ন র	াইল তার ১/৩ অংশ	শারে প্রথম ২০ টির মধ্যে ১৫ সে নির্ভুল উত্তর দিল। সমস্ত পায় তবে প্রশারে সংখ্যা কর	প্রশ্নের মান
(🗚 ১৫ টি	® ২০ টি	© ২৫ টি	তি ১৮ টি
89.	_	গ ঘণ্টায় যথাক্রমে ১০ রে ফিরে আসতে কত	০ ও ৫ কিমি। নদী পথে ৪৫ ঘণ্টা সময় লাগবে?	কিমি দীর্ঘ পথ B
Q	🗛 ৯ ঘণ্টা	B ১২ ঘণ্টা	১০ ঘণ্টা	② ১৮ ঘণ্টা
90.	৮, ১১, ১৭, ২৯, ৫৩	০। পরবর্তী সংখ্যাটি	ট কত?	(A)
Q	A) 303	B 302	© ११	①
91.	২০৫৭৩.৪ মিলিগ্রামে	কত কিলোগ্রাম?		(©)
(A) ২.০৫৭৩৪	B ০.২০৫৭৩৪	© 0.0২0 <i>(</i> °9°8	তি ২০.৫৭৩৪০
92.	- 1		১০ এবং ১২ সারিতে সাজাে ক্ষেকতজন ছাত্র আছে?	না যায়। আবার 🛕
(A 9 600	B \$800	© \$২००	© ೨ ०००
93.	৫ঃ ১৮, ৭ঃ ২ এবং	৩ঃ ৬ এর মিশ্র অনুপ	াত কত?	©
Q	A) 92% ১ ০৫	B ৭২ঃ ৩৫	© ৩৫ঃ ৭২	১০৫% ৭২
94.	সুষম বহুভুজের এক	টি অন্তঃকোণের পরিম	াণ ১৩৫ ডিগ্রি হলে এর বাহু	র সংখ্যা কত? 🛕
Q	A) b	(B) 9	© 8	(D) &
95.	p-এর মান কত হলে	ি $4x^2-px+9$ একা	টি পূৰ্ণ বৰ্গ হবে?	(D)
(10	B 9	© 16	D 12

0.6		(A)	ज्यात का तारिक का का तारिक	(5.0 3 °	राक्षकर्वी राजाः	ZIO SITO
96.	14002	C 4314	यर या। ७	$\sqrt{2}$ এবং $\sqrt{3}$ এর	মব্যবভা মূলদ	215 ANI ?

- - © 1.5

① 1.8

(C)

(D)

হবে?

B 8xy

© 6xy

② 2xy

 $98. \,\,\, 2x^2-x-15$ এর উৎপাদক হবে-

(D)

- **A** (x+6)(x-5)
 - (x-5)(x-6)
- \bigcirc (x+3)(2x-5) \bigcirc (2x+5)(x-3)

99. $a^4 + 4$ এর উৎপাদক কি কি?

(B)

- (A) $(a^2+2a+2)(a^2-2a-2)$
- $(a^2 + 2a + 2) \left(a^2 2a + 2\right)$
- © $(a^2-2a+2)(a^2+2a-2)$
- $\bigcirc (a^2-2a-2)(a^2-2a+2)$

100. একটি সমবাহু ত্রিভুজের একটি বাহু ১৬ মিটার। ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত?

- (A)
- $oldsymbol{eta}$ ৬৪ $\sqrt{oldsymbol{o}}$ বর্গমিটার $oldsymbol{eta}$ ১৯২ বর্গমিটার $oldsymbol{eta}$ ৬৪ বর্গমিটার $oldsymbol{eta}$ ত ১৯২ বর্গমিটার

97. $x^2-8x-8y+16+y^2$ -এর সঙ্গে কত যোগ করলে যোগফল একটি পূর্ণবর্গ