

BOARD OF INTERMEDIATE AND SECONDARY EDUCATION, DINAJPURWeb : www.dinajpureducationboard.gov.bd, Email : dinajpureducationboard@gmail.com**SSC EXAMINATION-2026**

Subject : Mathematics

Subject Code : 109

Head Examiners Name, Address.

SL No.	Code	Name, Designation & Address	প্রধান পরীক্ষকের সাথে যোগাযোগের মোবাইল নম্বর	Examiner Code
০১.	2001	Md. Mokbul Hossain Head Master Salema Girls' High School Thana: Rangpur Sadar, Zilla: Rangpur Tel No.: 01718910510	01718910510	2006 2002 2003 2004 2005 2007 2008 2010 2012 2013 2014 2015 2016 2018 2251 2253 2254 2151 2152 2161
০২.	2006	Md. Mahbubar Rahman Head Master Al-Madina Institute Thana: Rangpur Sadar, Zilla: Rangpur Tel No.: 01721217176	01721217176	2001 2019 2020 2021 2022 2024 2025 2028 2029 2033 2256 2157 2158 2159 2160 2153 2154 2162 2163
০৩.	2053	Md. Abdul Malek Assistant Teacher Subid Girls' High School Thana: Pirgachha, Zilla: Rangpur Tel No.: 01731520299	01731520299	2104 2055 2056 2058 2059 2061 2062 2063 2102 2103 2106 2107 2108 2109 2038 2039 2156
০৪.	2104	Md. Hasan Ali Sarker Head Master Abdullahpur Kalshar Dara Bazar Girls' High School Thana: Pirganj, Zilla: Rangpur Tel No.: 01717749824	01717749824	2053 2110 2112 2113 2114 2116 2117 2118 2119 2121 2122 2123 2124 2125 2165 2166 2167 2034 2035
০৫.	2209	Md. Mostafizur Rahman Assistant Teacher Sathibari Girls' High School Thana: Mithapukur, Zilla: Rangpur Tel No.: 01723836676	01723836676	2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2210 2211 2212 2213 2214 2217 2218 2219 2224 2225 2351
০৬.	2351	Md. Abu Taher Miah Head Master Khamarpara High School Thana: Badarganj, Zilla: Rangpur Tel No.: 01719464197	01719464197	2209 2220 2221 2222 2223 2352 2354 2355 2357 2358 2359 2360 2302 2303 2304 2353
০৭.	2401	A. H. M. Shamsuddin Mondal Assistant Teacher Gaibandha Govt. Girls' High School Thana: Gaibandha Sadar, Zilla: Gaibandha Tel No.: 01718220589	01718220589	2402 2403 2404 2405 2406 2408 2409 2410 2411 2412 2414 2415 2416 2417 2418 2423 2424 2425 2453
০৮.	2423	Noor Mohammad Habibulla Assistant Teacher Gaibandha Govt. Boys' High School Thana: Gaibandha Sadar, Zilla: Gaibandha Tel No.: 01714560942	01714560942	2401 2419 2420 2421 2423 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2701

SL No.	Code	Name, Designation & Address	প্রধান পরীক্ষকের সাথে যোগাযোগের মোবাইল নম্বর	Examiner Code
০৯.	2453	Md. Moniruzzaman Sarker Assistant Teacher Mohipur Bazar Adarsha High School Thana: Sadullapur, Zilla: Gaibandha Tel No.: 01718935593	01718935593	2463 2464 2465 2466 2467 2501 2502 2503 2504 2506 2507 2508 2510 2513 2514 2551 2468
১০.	2601	Md. Ataur Rahman Assistant Teacher Uttar Rajibpur High School Thana: Sundarganj, Zilla: Gaibandha Tel No.: 01739627249	01739627249	2652 2602 2603 2605 2606 2607 2608 2609 2610 2612 2613 2614 2615 2617 2618 2619
১১.	2652	Md. Masud Rana Assistant Teacher Shimulbari Hamidun Nesa Girls' High School Thana: Saghatta, Zilla: Gaibandha Tel No.: 01736599522	01736599522	2601 2620 2621 2622 2623 2624 2625 2651 2653 2654 2655 2656 2657 2702 2703 2704 2705
১২.	2701	M T M Zulfiker Ali Head Master Fulpukuria M/L High School Thana: Gobindaganj, Zilla: Gaibandha Tel No.: 01725569429	01725569429	2706 2707 2708 2709 2710 2711 2712 2713 2714 2715 2717 2718 2719 2720 2721 2723 2724 2725
১৩.	2772	Md. Ruhul Amin Assistant Teacher Nilphamari Govt. High School Thana: Nilphamari Sadar, Zilla: Nilphamari Tel No.: 01719753672	01719753672	2777 2751 2752 2756 2757 3012 3013 2901 2902 2903 2904 2905 2906 2907
১৪.	2777	Md. Rezwatul Kabir Senior Assistant Teacher Nilphamari Govt. Girls' High School Thana: Nilphamari Sadar, Zilla: Nilphamari Tel No.: 01722012268	01722012268	2772 2778 2779 2780 2911 3001 3003 3005 3006 3007 3009 3010 3011 2908 2910 2773 2775
১৫.	2801	Jagadish Chandra Ray Head Master Halhalia Adarsha Bidya Niketon Thana: Domar, Zilla: Nilphamari Tel No.: 01721442939	01721442939	2802 2851 2803 2804 2806 2807 2808 2809 2810 2761 2765 2766 2767 2768 2769 2770 2771
১৬.	2851	Kishori Mohon Ray Senior Assistant Teacher Mirganj Hat M. L. High School Thana: Jaldhaka, Zilla: Nilphamari Tel No.: 01910270598	01722933654 01910270598	2801 2781 2852 2853 2854 2855 2856 2952 2953 2954 2955 2956 2758 2760 2776
১৭.	3053	Md. Hasan Warasus Zaman Head Master Begum Nurunnahar Girls' High School Thana: Kurigram Sadar, Zilla: Kurigram Tel No.: 01736687803	01736687803	3101 3403 3051 3052 3055 3057 3058 3059 3060 3061 3062 3063 3065 3066
১৮.	3101	Sayed Ahmad Ullah Head Master Sakoa High School Thana: Rajarhat, Zilla: Kurigram Tel No.: 01721948523	01721948523	3053 3067 3068 3102 3103 3104 3105 3107 3108 3301 3302 3303 3305 3306 3307
১৯.	3152	Md. Rafiqul Islam Assistant Teacher Nageswari Adarsha Pilot Girls' High School Thana: Nageshwari, Zilla: Kurigram Tel No.: 01768842903	01768842903	3202 3308 3309 3311 3153 3154 3155 3156 3158 3159 3160 3161 3162 3164 3151

SL No.	Code	Name, Designation & Address	প্রধান পরীক্ষকের সাথে যোগাযোগের মোবাইল নম্বর	Examiner Code
২০.	3202	A.K.M Fazlul Haque Head Master Joymanir Hat Mahiuddin B. L. High School Thana: Bhurungamari, Zilla: Kurigram Tel No.: 01713765163	01713765163	3152 3165 3166 3167 3168 3170 3171 3172 3173 3203 3204
২১.	3403	Md. Abdul Hamid Assistant Teacher Umananda High School Thana: Ulipur, Zilla: Kurigram Tel No.: 01731989769	01731989769	3414 3353 3401 3402 3404 3405 3409 3410 3411 3413 3452 3453 3454 3455 3456
২২.	3502	Md. Abdul Awal Assistant Teacher Lalmonirhat Govt. High School Thana: Lalmonirhat Sadar, Zilla: Lalmonirhat Tel No.: 01715271065	01715271065	3507 3501 3503 3504 3507 3508 3509 3510 3511 3512 3514 3551 3552 3553 3554 3557 3558
২৩.	3507	Md. Jamal Uddin Head Master Kishmot Harati B.L High School Thana: Lalmonirhat Sadar, Zilla: Lalmonirhat Tel No.: 01717523597	01717523597	3502 3611 3702 3703 3704 3705 3706 3708 3709 3711 3712 3713 3715 3515 3559 3555 3556
২৪.	3611	Md. Jahangir Alam Assistant Teacher Aditmari Kanteswar Barman Girls' High School & College Thana: Aditmari, Zilla: Lalmonirhat Tel No.: 01770815439	01770815439	3601 3603 3604 3605 3608 3609 3610 3651 3652 3653 3654 3655 3656 3657 3658 3659 3660 3661
২৫.	3753	Md.Saherul Islam Head Master Panchbari B/L High School Thana: Dinajpur Sadar, Zilla: Dinajpur Tel No.: 01713815098	01713815098	4304 3754 3752 3755 3756 3758 3771 3772 3773 3911 3918 3912 3913 3914 3915 3916 4008 4011 4009 4010
২৬.	3754	Shamim Ara Begum Senior Assistant Teacher Dinajpur Govt. Girls' High School Thana: Dinajpur Sadar, Zilla: Dinajpur Tel No.: 01740120900	01740120900	3753 3803 3769 3770 3767 3768 4107 4302 4308 4309 4310 3903 3904 3906 3907 3908 3909 3910
২৭.	3803	Birendro Nath Roy Assistant Teacher Indro Pur High School Thana: Parbatipur, Zilla: Dinajpur Tel No.: 01716070486	01716070486	3851 3902 3801 3804 3805 3806 3824 3823 3807 3808 3809 3810 3811 3812 3813 3814 3815 3816 3818 3819 4051 4052 4053
২৮.	3851	Md. Rabiul Karim Assistant Teacher Loka B.L. High School Thana: Nawabganj, Zilla: Dinajpur Tel No.: 01728376270	01728376270	4353 4354 3852 3853 3854 3855 3856 3858 3859 3861 3862 3863 3951 3952 3953 3962 3963 3964 3965 3956 4054 4055 4056 4059

SL No.	Code	Name, Designation & Address	প্রধান পরীক্ষকের সাথে যোগাযোগের মোবাইল নম্বর	Examiner Code
২৯.	3902	Md.Daloar Hossain Kazi Assistant Head Master Kutubdanga High School Thana: Chirirbandar, Zilla: Dinajpur Tel No.: 01718911140	01718911140	4151 3917 3919 3920 3922 3923 3924 3925 3926 3918 3821 3822 4005 4006 4007 3957 3958 3959 3960 3961
৩০.	4107	Md Al Mabud Head Master Mahanpur Adarsha High School Thana: Birganj, Zilla: Dinajpur Tel No.: 01733182204	01733182204	4307 4101 4102 4103 4104 4105 4106 4115 4108 4109 4110 4111 4114 4259 4260 4261 4262 4309 4311 4312
৩১.	4151	Lakshmi Kanta Sharma Assistant Teacher Angarpara High School Thana: Khansama, Zilla: Dinajpur Tel No.: 01735977703	01735977703	4152 4153 4154 4155 4156 4157 4158 4159 4160 4161 4162 4163 4208 4104 4205
৩২.	4304	Bimal Chandra Das Head Master Dhukurjhari B.L. High School Thana: Biral, Zilla: Dinajpur Tel No.: 01711000782	01711000782	4206 4207 4251 4252 4253 4254 4255 4257 4258 3759 3761 3762 3763 3764 3765 3766 4301 4201 4203
৩৩.	4420	Md. Golam Rosul Senior Teacher Thakurgaon Govt. Boys' High School Thana: Thakurgaon Sadar, Zilla: Thakurgaon Tel No.: 01716099718	01716099718	4402 4403 4404 4409 4415 4416 4417 4418 4421 4422 4424 4425 4426 4427 4428 4429 4445
৩৪.	4453	Mist.Suraiya Parvin Assistant Teacher Narayanpur Di-Mukhi High School Thana: Pirganj, Zilla: Thakurgaon Tel No.: 01721518557	01721518557	4420 4503 4559 4452 4454 4464 4465 4466 4467 4456 4461 4463 4551 4552 4553 4557
৩৫.	4503	Md. Mahabub Saylim Assistant Teacher R.V. High School Thana: Ranisankail, Zilla: Thakurgaon Tel No.: 01761761075	01761761075	4552 4406 4407 4408 4453 4506 4507 4508 4516 4509 4510 4511 4414 4444 4446
৩৬.	4552	Harajiban Sinha Assistant Teacher Vodpara Junior Secondary School Thana: Baliadangi, Zilla: Thakurgaon Tel No.: 01734060099	01734060099	4410 4411 4412 4432 4433 4434 4435 4436 4438 4439 4440 4441 4443 4455 4460
৩৭.	4605	Md. Ayub Ali Assistant Teacher Kathal Dangi Girls' High School Thana: Haripur, Zilla: Thakurgaon Tel No.: 01723226217	01723226217	4601 4602 4603 4604 4605 4606 4512 4513 4514 4515
৩৮.	4651	Md. Monsur Ali Assistant Head Master Khan Pukur Kholapara High School Thana: Panchagarh Sadar, Zilla: Panchagarh Tel No.: 01749426053	01749426053	4655 4654 4656 4657 4658 4660 4662 4663 4664 4665 4666 4667 4864 4816

SL No.	Code	Name, Designation & Address	প্রধান পরীক্ষকের সাথে যোগাযোগের মোবাইল নম্বর	Examiner Code
৩৯.	4655	Md. Jahangir Alam Assistant Teacher Panchagarh Govt. Girls' High School Thana: Panchagarh Sadar, Zilla: Panchagarh Tel No.: 01718786849	01718786849	4651 4701 4702 4704 4705 4706 4707 4803 4804 4805 4806 4807 4864 4817
৪০.	4802	Shuvash Chandra Roy Assistant Teacher Kaderpur High School Thana: Boda, Zilla: Panchagarh Tel No.: 01728541015	01728541015	4851 4751 4752 4753 4755 4756 4757 4758 4759 4760 4761 4808 4809 4810
৪১.	4851	Md Asaduzzaman Akanda Assistant Teacher Ranigonj High School Thana: Atwari, Zilla: Panchagarh Tel No.: 01751117409	01751117409	4802 4852 4853 4854 4855 4856 4857 4858 4860 4861 4862 4863 4811 4815

বিঃ দ্রঃ পরীক্ষকগণকে তাঁদের নামের পাশে উল্লিখিত প্রধান পরীক্ষকের নিকট প্রথম কিস্তিতে ১০০/১৫০টি মূল্যায়নকৃত উত্তরপত্র ২৪/০৫/২০২৬ তারিখের মধ্যে এবং শেষ কিস্তিতে বাকী সকল উত্তরপত্র ০৩/০৬/২০২৬ তারিখের মধ্যে ডাকযোগে/হাতে হাতে পাঠাতে হবে। প্রধান পরীক্ষকগণকে পরীক্ষক কর্তৃক প্রেরিত উত্তরপত্রসমূহ নিরীক্ষণ শেষে উত্তরপত্রের OMR এর মাঝের অংশ ২৫০/৩০০টি করে ছোট কার্টুনে ঢুকিয়ে প্যাকেট করতে হবে এবং প্যাকেটসমূহ একত্রে বেঁধে প্রথমে প্লাস্টিক দিয়ে অতঃপর গোলাপী কাপড় দ্বারা মুড়িয়ে সেলাই করে সীলগালা করতে হবে। প্যাকেটের গায়ে বল পয়েন্ট কলম দিয়ে প্রধান পরীক্ষক কোড, বিষয় কোড, ওএমআর সংখ্যাসহ প্রেরক ও প্রাপকের ঠিকানা (সিনিয়র সিস্টেম এনালিষ্ট, কম্পিউটার সেল, রাজশাহী শিক্ষা বোর্ড, রাজশাহী) স্পষ্ট করে লিখতে হবে। প্যাকেটসমূহ প্রথম কিস্তিতে ০২/০৬/২০২৬ তারিখে এবং দ্বিতীয়/শেষ কিস্তিতে ১০/০৬/২০২৬ তারিখে হাতে হাতে কম্পিউটার সেল, রাজশাহী শিক্ষা বোর্ড, রাজশাহীতে জমা দিতে হবে।

পরীক্ষক অবশ্যই তাঁর প্রধান পরীক্ষক-কে SMS-এ অথবা ফোন করে অবশ্যই পরীক্ষক কোড, প্রাপ্ত উত্তরপত্রের পরিমাণ ও নিজ মোবাইল নম্বর অবহিত করবেন। কোন পরীক্ষক এ নির্দেশনা না মানলে সৃষ্ট জটিলতার দায়-দায়িত্ব তাঁকে এককভাবে বহন করতে হবে।

স্বাক্ষরিত/-
পরীক্ষা নিয়ন্ত্রক
মাধ্যমিক ও উচ্চ মাধ্যমিক শিক্ষা বোর্ড
দিনাজপুর

১ (ক)	সঠিক উত্তর $k=1$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে	৫ (ক)	$\tan \alpha - \sec \alpha = -\frac{3}{2}$														
	$11k-11$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		$\sec^2 \alpha - \tan^2 \alpha = 1$														
১ (খ)	রেঞ্জঃ $\{4,5,6\}$ নির্ণয় করতে পারলে ১নম্বর পাবে	৫ (খ)	সঠিক হলে														
	তালিকা পদ্ধতিতে $R = \{(3,4),(4,5),(5,6)\}$ নির্ণয়ে ১নম্বর		$1/(1 + \sin^2 \theta) + \sin^2 \theta / (\sin^2 \theta + \sin^2 \theta + \cos^2 \theta)$														
	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>x</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>y</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	x	3	4	5	6			y	4	5	6	7				$1/(1 + \sin^2 \theta) + \sin^2 \theta / (2\sin^2 \theta + \cos^2 \theta)$
x	3	4	5	6													
y	4	5	6	7													
	$(6,7) \notin R$ নির্ণয় করতে পারলে ১নম্বর পাবে		$1/(2 - \cos^2 \theta) + 1/(2 + \cot^2 \theta)$														
	$y = x + 1$ নির্ণয় করতে পারলে ১নম্বর	৫ (গ)	$\theta = 60^\circ$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
১ (গ)	$P(A' - B') = \{4,6\}, \{4\}, \{6\}$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		যোজন বিয়োজন করলে ১নম্বর পাবে														
	$A' - B' = \{4,6\}$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		$\cot \theta$ কে ভাজালে ১নম্বর পাবে														
	$B' = \{1,2,7\}$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		p, q এর মান বসালে ১নম্বর পাবে														
	$A' = \{1,4,6\}$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে	৬ (ক)	কর্ণের সূত্র $\sqrt{3}a = 6$ মিঃ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
২ (ক)	$(x - \frac{1}{x}) = \pm \sqrt{21}$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		ক্ষেত্রফলের সূত্র $6a^2$ বর্গ মিঃ লিখলে ১নম্বর পাবে														
	$x + \frac{1}{x} = 5$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে	৬ (খ)	সূত্র লিখে উত্তর 220.54 kg নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
২ (খ)	$Y^6 - 110Y^3 + 1 = 0$ (দেখানো হলো)		আয়তন 33929.28 ঘন সে মি নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
	$y^3 + \frac{1}{y^3} = 110$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		$R = 10$ সে মি														
	$y + \frac{1}{y} = 5$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		$r = 8$ সে মি														
	$y^2 + \frac{1}{y^2} = \sqrt{529} = 23$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে	৬ (গ)	সঠিক উত্তর 16964.64 বর্গ সে মি নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
২ (গ)	সঠিক উত্তর $88\sqrt{30}$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		বক্র তলের ক্ষেত্রফল $2\pi r_1 h_1$ মান লিখলে ১নম্বর পাবে														
	$(m^2 + \frac{1}{m^2})(m^2 - \frac{1}{m^2}) = 88\sqrt{30}$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		$h_1 = 675$ cm নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
	$m - \frac{1}{m} = 2\sqrt{5}$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		$\pi r_1^2 h_1 = 33929.28$														
	$m = \sqrt{6} + \sqrt{5}$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে	৭ (ক)	শ্রেণি সংখ্যা $5.6 \approx 6$														
৩ (ক)	বর্গ অংকনে (বর্ণনা সহ) ১নম্বর পাবে		উপান্তের পরিসর = 28														
	লম্ব অঙ্কনে ১নম্বর পাবে	৭ (খ)	সঠিক উত্তর 74.75 (কাছাকাছি) লিখলে ১নম্বর পাবে														
৩ (খ)	চিহ্নিত চিত্রের বর্ণনা দিলে ১নম্বর পাবে		মধ্যক = $L + (\frac{N}{2} - F_c) \times \frac{h}{fm}$ লিখলে ১নম্বর পাবে														
	চিহ্নিত চিত্র অঙ্কনে ১নম্বর পাবে		শ্রেণি + গণসংখ্যা + ক্রমো যোজিত গণসংখ্যা নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
	চিত্র অঙ্কনে ১নম্বর পাবে		শ্রেণি + গণসংখ্যা নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
	দেওয়া আছে, ভূমি, কোণ, বাহুর অন্তর লিখলে ১নম্বর পাবে	৭ (গ)	চিহ্নিত চিত্রের বর্ণনা সহ লিখলে ১নম্বর পাবে														
৩ (গ)	চিহ্নিত চিত্রের বর্ণনা দিলে ১নম্বর পাবে		চিত্র অঙ্কনে ১নম্বর পাবে														
	পরিছন্ন পূর্ণ চিত্র অঙ্কনে ১নম্বর পাবে		অক্ষ অঙ্কনে ১নম্বর পাবে														
	বাহুর লম্ব দ্বি-খন্দক অঙ্কনে ১নম্বর পাবে		ছকে ১নম্বর পাবে														
	সমবাহু ত্রিভুজে অঙ্কনে ১নম্বর পাবে	৮ (ক)	মধ্যমান = 35.5 নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
৪ (ক)	$LM = \sqrt{33} = 5.74$ cm নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে		প্রচুরক শ্রেণি = 32 - 39 লিখলে ১নম্বর পাবে														
	$MP^2 = LP^2 + ML^2$ লিখলে ১নম্বর পাবে		সঠিক উত্তর 35.928 নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
	পূর্ণ প্রমাণে ১নম্বর পাবে	৮ (খ)	সঠিক সূত্র লিখলে ১নম্বর পাবে														
৪ (খ)	প্রমাণের জন্য কিছু অংশ লিখলে ১নম্বর পাবে		$f_i u_i$ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
	চিত্র সহ বিশেষ নির্বচন লিখলে ১নম্বর পাবে		শ্রেণি + মধ্যবিন্দু নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
	বিশেষ নির্বচন লিখলে ১নম্বর পাবে	৮ (গ)	চিহ্নিত চিত্রের বর্ণনা লিখলে ১নম্বর পাবে														
৪ (গ)	পূর্ণ প্রমাণে লিখলে ১নম্বর পাবে		চিত্র অঙ্কনে ১নম্বর পাবে														
	প্রমাণের জন্য কিছু অংশ লিখলে ১নম্বর পাবে		অক্ষ অঙ্কনে ১নম্বর পাবে														
	চিত্র সহ বিশেষ নির্বচন লিখলে ১নম্বর পাবে		ক্রমোযোজিত গণসংখ্যা নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে														
	বিশেষ নির্বচন লিখলে ১নম্বর পাবে																

সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের সমাধান

১	Ans=11/20 নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	f(-2) এর সঠিক মান বসাইলে ১নম্বর পাবে
২	(p,q)=(1,5) নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	2p+q=7, q=5 লিখলে ১নম্বর পাবে
৩	Ans=0 হলে ১নম্বর পাবে
	a +1/a=√3 নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
৪	Ans=60 হলে ১নম্বর পাবে
	গ,সা,গু x=5 লিখলে ১নম্বর পাবে
৫	Ans=(x+3y-1)(x-3y+1) ১নম্বর পাবে
	x ² - (9y ² - 6y + 1) নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
৬	y=30 ⁰ নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	(y +110 ⁰)=2(2y+10 ⁰) লিখলে ১নম্বর পাবে
৭	CD=8 cm নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	BD=2×OB= 2×5=10 নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
৮	Cosce ∅ =53/28 নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	Cosce ² ∅ - cot ² ∅ = 1 লিখলে ১নম্বর পাবে
৯	Tan45 ⁰ =1 নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	Cos3∅ =1/2 লিখলে ১নম্বর পাবে
১০	কর্ণের দৈর্ঘ্য √2a=7√2 মি নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	a =28/4=7 মি নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
১১	ক্ষেত্রফল= 60 বর্গ সে মি নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	AB=√64 = 8 cm নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
১২	মধ্যক =3.5 নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	সংখ্যাগুলো সাজিয়ে 0,1,2,3,4,5,7,10 লিখলে ১নম্বর পাবে
১৩	b ² =ac / a:b =b:c নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	ab+bc+ca/a+b+c=b নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
১৪	অনুপাত = Π : 4 নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
	a= Πr/2 নির্ণয়ে ১নম্বর পাবে
১৫	সঠিক প্রমাণে ১নম্বর পাবে
	বিশেষ নির্বচন + চিত্র অঙ্কনে ১নম্বর পাবে

এস,এস,সি পরীক্ষা/২০২৬ (সিলেবাস ২০২৫) -গণিত -১০৯

১ (ক)	$(2r+2s-1)(2r-2s+1)$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $(2r)^2 - (4s^2 - 4s + 1)$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	৪ (ক)	$x=38^0$ মান বসিয়ে কোণ দুটির মান নির্ণয়ে ১ নম্বর $(2x+10)^0 + (3x-20)^0=180^0$ নির্ণয়ে ১ নম্বর														
১ (খ)	$x=1, x \neq a+3/a$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $y(ay+3)=0$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $ay^2+3y+2-2=0$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $f(1-x) = a(1-x)^2 + 3(1-x) + 2$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	৪ (খ)	$GH \parallel ST$ প্রমাণ করলে ১ নম্বর $\Delta PGH \cong \Delta THI$, একান্তর কোণ নির্ণয়ে ১ নম্বর চিত্র অংকন করলে ১ নম্বর চিত্রের মধ্যবিন্দু দুটি যোগ করলে ১ নম্বর														
১ (গ)	$y^3 + 1/y^3 = 42\sqrt{6}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $y + 1/y = 2\sqrt{6}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $1/y = 1/\sqrt{5} - \sqrt{6}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $y = \sqrt{5} + \sqrt{6}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	৪ (গ)	$\angle STP = 99^0 + \frac{1}{2}\angle R$ প্রমাণ করলে ১ নম্বর $\frac{1}{2}\angle S + \frac{1}{2}\angle T = 90^0 - \frac{1}{2}\angle R$ নির্ণয়ে ১ নম্বর ত্রিভুজের তিন কোণের সমষ্টি নির্ণয়ে ১ নম্বর $\angle S$ ও $\angle T$ কোণের সমষ্টিখন্ডকদয় P বিন্দুতে ছেদ করতে ১ নম্বর														
২ (ক)	Set = {2,3,7} নির্ণয়ে ১ নম্বর 42 এর গুননীয়ক 1,2,3,6,7,14,21,42, নির্ণয়ে ১ নম্বর	৫ (ক)	$x = 47.5^0$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $(x+10)^0 = (3x-20)^0$ নির্ণয়ে ১ নম্বর														
২ (খ)	D সেটের উপাদান $= 8 = 2^3 = 2^n$ উক্তিটি সত্য নির্ণয়ে ১ নম্বর $P(D) = \{-3, -1, 3, \dots, \infty\}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $D = \{-3, -1, 3\}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $D = (A - B)$ মান বসালে ১ নম্বর	৫ (খ)	পূর্ণ প্রমাণে ১ নম্বর পাবে কেন্দ্রস্থ কোণ ও বৃত্তস্থ কোণের সম্পর্ক করলে ১ নম্বর চিত্রে O, L ও O, N যোগ করলে ১ নম্বর চিত্র সহ বিশেষ নির্বচন লিখলে ১ নম্বর পাবে														
২ (গ)	ডোমেইন = {-3, 3} নির্ণয়ে ১ নম্বর $S = \{(-3, 10), (3, 10)\}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>x</td><td>-3</td><td>-1</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>y</td><td>10</td><td>2</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td></tr></table> সত্য সাপেক্ষে নির্ণয়ে ১ নম্বর $y = 1 + x^2$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	x	-3	-1	3				y	10	2	10				৫ (গ)	পূর্ণ প্রমাণে ১ নম্বর পাবে জ্যা LK, জ্যা NK অপেক্ষা বড় লিখলে ১ নম্বর পাবে চিত্রে O থেকে LK ও NK লম্ব করলে ১ নম্বর চিত্র সহ বিশেষ নির্বচন লিখলে ১ নম্বর পাবে
x	-3	-1	3														
y	10	2	10														
৩ (ক)	মান বসিয়ে $n=10$ নির্ণয়ে ১ নম্বর তম পদ $= a+(n-1)d$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	৬ (ক)	ছেদ বিন্দু বা কেন্দ্র নির্ণয় করলে ১ নম্বর লম্ব দুইটি অংকন করলে ১ নম্বর														
৩ (খ)	$S_{83} = -830$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $S_{83} = 83/2\{2a+(83-1)d\}$ অথবা $83/2 \times 2(a+41d)$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $a+41d = -10$ নির্ণয়ে ১ নম্বর 42 তম পদ $= a+41d$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	৬ (খ)	বিবরণ সহ ----- ১ নম্বর পাবে পরিচ্ছন্ন পূর্ণ চিত্র অঙ্কনে ১ নম্বর পাবে চিত্রে বাহু ও কোণ স্থাপন করলে ১ নম্বর উদ্ভিৎকের তথ্যগুলো অংকন করলে ১ নম্বর														
৩ (গ)	মান বসিয়ে 4 th পদ $= 2$ নির্ণয়ে ১ নম্বর মান বসিয়ে $r = \sqrt{2}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $ar^6 = 8/\sqrt{2}, ar^{10} = 32/\sqrt{2}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর n তম পদ $= a+(n-1)d$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	৬ (গ)	বিবরণ সহ ----- ১ নম্বর পাবে পরিচ্ছন্ন পূর্ণ চিত্র অঙ্কনে ১ নম্বর পাবে দুইটি কোণের সমষ্টিখন্ডক অংকন করলে ১ নম্বর সমবাহু ত্রিভুজ অংকন করলে ১ নম্বর														

এস,এস,সি পরীক্ষা/২০২৬ (সিলেবাস ২০২৫) -গণিত -১০৯

৭ (ক)	Ans=16/3 Tan60° = √3 , Cos60° = 1/2 বসালে ১ নম্বর	১০ (ক)	Ans=55.5 নির্ণয়ে ১ নম্বর মধ্যক শ্রেণির মধ্যবিন্দু =(51- 60) নির্ণয়ে ১ নম্বর
৭ (খ)	প্রমাণ করলে ১ নম্বর সূত্র প্রয়োগ করলে ১ নম্বর $\frac{\sqrt{1+Sce\theta}\times\sqrt{1+Sce\theta}}{\sqrt{1-Sce\theta}\times\sqrt{1+Sce\theta}}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $\sqrt{\frac{Sce\theta+1}{Sce\theta-1}}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	১০ (খ)	গড় 59.94 নির্ণয় করতে পারলে ১নম্বর পাবে সংক্ষিপ্ত পদ্ধতিতে গড় নির্ণয়ের সূত্র লিখতে পারলে ১নম্বর পাবে $\sum fiui = -12$ নির্ণয় করতে পারলে ১নম্বর পাবে বিচ্যুতি নির্ণয় করতে পারলে ১নম্বর পাবে
৭ (গ)	Ans $\theta=60^\circ$ ১ নম্বর উৎপাদকে বিশ্লেষণ করলে ১ নম্বর $2\cos^2\theta + 5\cos\theta - 2=0$ ১ নম্বর $1/\sec^2\theta - \sin^2\theta + 5\cos\theta=2$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	১০ (গ)	বিবরণ লিখতে পারলে ১নম্বর পাবে অজিত রেখা আঁকতে পারলে ১নম্বর পাবে X অক্ষ বরাবর মান বসালে ১ নম্বর সারণি তৈরি করতে পারলে ১ নম্বর
৮ (ক)	$\sin\theta \times \frac{\cos\theta}{\sin\theta} = \cos\theta$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $\sin\theta \sqrt{\cot^2\theta}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	১১ (ক)	$X_i = 28$ নির্ণয়ে ১ নম্বর ধাপ বিচ্যুতি $u_i = \frac{x_i - a}{h}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর
৮ (খ)	$h=10.61$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $\pi=3$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $\frac{\pi r^2 h}{2\pi r h} = \frac{300}{200}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $\pi r^2 h=300, 2\pi r h=200$ নির্ণয়ে ১ নম্বর	১১ (খ)	মধ্যক 51.45 নির্ণয় পারলে ১নম্বর পাবে মধ্যক নির্ণয়ের সূত্র লিখতে পারলে ১নম্বর পাবে মধ্যক শ্রেণি চিহ্নিত করতে পারলে ১নম্বর পাবে সারণি তৈরি করতে পারলে ১ নম্বর
৮ (গ)	Ans: 25.3589 অথবা $60-20\sqrt{3}$ মিটার ১ নম্বর CD=k =BC – BD মান বসালে ১ নম্বর Tan45°, Tan60° মান বসালে ১ নম্বর উচ্চতা AB=60 মিটার, উন্নতি কোণ 45°, 60° ১ নম্বর	১১ (গ)	বিবরণ লিখতে পারলে ১নম্বর পাবে বিন্দুগুলো যোগ করে গণসংখ্যা বহুভুজ আঁকতে পারলে ১নম্বর পাবে X অক্ষ বরাবর মান বসালে ১ নম্বর সারণি তৈরি করতে পারলে ১ নম্বর
৯ (ক)	Ans: $a=\sqrt{3}$ মিটার নির্ণয়ে ১ নম্বর সূত্র $6a^2=18$ নির্ণয়ে ১ নম্বর		
৯ (খ)	Ans: চাপের দৈর্ঘ্য = π cm নির্ণয়ে ১ নম্বর $\theta = 90^\circ$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $\theta\pi r^2/360^\circ = \pi$ নির্ণয়ে ১ নম্বর AD=BC=r=2cm নির্ণয়ে ১ নম্বর		
৯ (গ)	Ans: দূরত্ব = $\sqrt{3}$ মিটার $\sin 60^\circ = \frac{FC}{BC}$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $\angle CBA=60^\circ$ নির্ণয়ে ১ নম্বর $\angle DAB + \angle CBA=180^\circ$ নির্ণয়ে ১ নম্বর		