Class: 7

१ मिलि १ अन्याद्यं लीमाइम्बर्

Serial	Unit and Title of the lesson	Assigned Tasks/Assignment	Assessment Criteria
2 nd Assigned Task	Unit- 6 (Leisure) Lesson-1 (A day in Zishan's life) Lesson-4 (Travelling by train-1) Lesson-5 (Travelling by Train-2)	Assignment: Read the lesson 1 on "A day in Zishan's life" (page no. 54) and make a daily routine accordingly for your own. Now try to follow your routine completely for the next three days without any gap. After three days, write on your note sheet/exercise book what you have really done for these three days and mention which portion of the routine you could not complete fully with practical reasons. Homework: 1. Did you have any experience on a journey by train? If yes, how was it? Write five/six sentences on it. If no, which journey did you have and how was it? Write five/six sentences on it.	Teacher will check students' ideas of content, language, organization of writing, Spelling, grammar, punctuations

শ্রেণি: ৭ম

বিষয় গলিত

শ্রেণি: ৭ম	বিষয়: গণিত		
এ্যাসাইনমেন্টের ক্রম	অধ্যায় ও বিষয়বস্তুর শিরোনাম	নির্দিষ্টকৃত কাজ: এ্যাসাইনমেন্ট/সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন/সূজনশীল প্রশ্ন/অন্যান্য কর্মপত্র	মূল্যায়ন নির্দেশক
নির্ধারিত কাজ-১	প্রথম অধ্যায়: বর্গমূল, মূলদ ও অমূলদ সংখ্যা চতুর্ব অধ্যায়:	সৃজনশীল প্রশ্ন: A E D	১. একান্তর ও অনুরূপ কোণের ধারণ ব্যবহার করে ত্রিভুজের অন্তস্থ বহিঃস্থ কোণের সম্পর্ক নির্ণয় করচে পারা।
	বীজ গণিতীয় রাশির গুণ ও ভাগ	চিত্রে, BA ও CE রেখাদ্বয় পরস্পার নথান্তরাল। . (ক) ८ BAC ও বিশ্ব মধ্যে সম্পর্ক লিখ।	২. প্রদত্ত বাহ ও কোণ ব্যবহার করে ত্রিভুজ অংকন করতে পারা।
	অষ্টম অধ্যায়: সমান্তরাল সরলরেখা	(খ) দেখাও যে, ∠BAC +∠ABC =∠ACD। (গ) প্রমাণ কর যে, ∠ABC +∠BCE = দুই সমকোণ। ২। একটি ত্রিভুজের দুইটি বাহ a = 3.2 সে:মি:, b = 4.5 সে:মি: এবং ∠B = 30° (ক) ∠ B এর সমান একটি কোণ আঁক। (খ) একটি ত্রিভুজ আঁক যার দুইবাহ a ও b এবং এদের অন্তর্ভূক্ত কোণ ∠B এর সমান হয় (গ) এমন একটি ত্রিভুজ আঁক যার দুইটি বাহ a ও b এবং ∠B এর বিপরীত বাহ a হয়। সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন:	সংক্রিপ্ত প্রশ্নঃ বর্গমূলের ধারণা ব্যবহার করে সমস্যার সমাধান করতে পারা। বীজ্ঞগণিতীয় রাশির গুণ, ভাগ করতে পারা।
		১। সংখ্যার এককের স্থানে কোন্ অজ্ঞ থাকলে সংখ্যাটি পূর্ণবর্গ হবে না? ২। "ক" এর বর্গসংখ্যার একক স্থানে ৬ থাকলে "ক" এর একক স্থানের অজ্ঞটি কী কী হতে পারে? ৩। ২৪৩৩৬ সংখ্যাটির বর্গমূল কত অজ্ঞ বিশিষ্ট ? ৪। ২৪৫ সংখ্যাটিকে ক্ষুদ্রতম কোন্ মৌলিক সংখ্যা দ্বারা গুণ করলে গুণফল পূর্ণ বর্গ হবে ? ৫। সারি সংখ্যা এবং সারিতে সৈন্য সংখ্যা সমান রেখে সাজালে ১৮০০ জন সৈন্য থেকে কতজনকে সরিয়ে রাখতে হবে? ৬। x = -2, y = 3 হলে (3x - 2y) থেকে (-2x - 3y) এর বিয়োগফলের মান কত?	
		৭। (7x - 3) এবং (7x + 5) এর গুণফল কত? ৮। 2a² - 7ab + 6b² কে 2a - 3b দ্বারা ভাগ করলে ভাগফল কত হবে? ৯। 2[6 - 3{ - 2 (4 - 3)}] এর সরল মান কত? ১০। x⁴ - 7x² + 2x - 11 রাশিটির x² এর সহগ থেকে ধ্রুবক পদের বিয়োগফলের মান কত?	

শ্ৰেণি: ৭ম

বিষয়: কৃষি শিক্ষা

এ্যাসাইন্টমেন্টের ক্রম	অধ্যায় ও বিষয়বন্তুর শিরোনাম	এ্যাসাইনমেন্ট/নির্ধারিত কাজ	মূল্যায়ন নির্দেশক
নির্ধারিত কাজ-১	১ম অধ্যায়: কৃষি ও আমাদের সংস্কৃতি ২য় অধ্যায়: কৃষি প্রযুক্তি পাঠ-১: পানিসেচের প্রয়োজনীয়তা ও কার্যকারিতা পাঠ-২: সেচ পদ্ধতি ৩য় অধ্যায়: কৃষি উপকরণ পাঠ-১: উদ্ভিদের পুষ্টি উপাদান পাঠ-২: পুষ্টি উপাদানের কাজ		১। ক) বিষয়বস্তু সম্পর্কে ধারণা প্রদান ধারণার সঠিক ব্যাখ্যা কৃষির ধারণা প্রদান ধারণার সঠিক ব্যাখ্যা পানি নিষ্কাশনের ধারণা যুক্তিসংগত, নিভূল ব্যাখ্যা বিষয় বস্তুর ধারণা ধারণাসমূহের সঠিক ব্যাখ্যা বিষয় বস্তুর ধারণা ধারণাসমূহের সঠিক ব্যাখ্যা বিষয়বস্তুর ধারণা ইন্দিপকের আলোকে ধারণার সঠিক ব্যাখ্যা বিষয়বস্তুর ধারণা উদ্দীপকের আলোকে ধারণার ব্যাখ্যা প্রদান বিষয়বস্তুর ধারণা উদ্দীপকের আলোকে ধারণার ব্যাখ্যা প্রদান বিষয়বস্তুর ধারণা উদ্দীপকের আলোকে ধারণার ব্যাখ্যা প্রদান বিষয়বস্তুর ধারণা বিষয়বন্ধা বিষয়বস্তুর ধারণা বিষয়ব্যাধ্যা বিষয়বস্তুর ধারণা বিষয়ব্যাধ্যা বিষয়বা বিষয়ব্যা বিষয়বা বিষয়বা বিষয়বা বিষয়ব