

মাদারীপুর সরকারি টেকনিক্যাল স্কুল ও কলেজ

বাৎসরিক পাঠ পরিকল্পনা ২০২৪

শিক্ষকের নাম: জাকারিয়া হোসেন

শ্রেণি: ষষ্ঠ

পদবি: ইন্সট্রাক্টর (গণিত)

বিষয়: গণিত

কার্য সপ্তাহ	অভিজ্ঞতার শিরোনাম	পাঠ	মূল্যায়ন
১ম সপ্তাহ	সংখ্যার গল্প	রোমান সংখ্যা, দশমিক সংখ্যা পদ্ধতির গল্প	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন জোড়ায় কাজ সম্পাদন কুইজ পরীক্ষা ১
২য় সপ্তাহ		অঙ্ক পাতন রীতি, দেশীয় রীতি, আন্তর্জাতিক রীতি	
৩য় সপ্তাহ		সংখ্যারেখা	
৪র্থ সপ্তাহ	পূর্ণ সংখ্যার জগৎ	পূর্ণসংখ্যার ধারণা	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন কুইজ পরীক্ষা ২
৫ম সপ্তাহ		সংখ্যারেখায় পূর্ণসংখ্যা, সংখ্যার হ্রাস ও বৃদ্ধি, বিপরীত শব্দের খেলা	
৬ষ্ঠ সপ্তাহ		সংখ্যারেখায় পূর্ণসংখ্যা স্থাপন, পূর্ণসংখ্যার ক্রম	
৭ম সপ্তাহ		সংখ্যারেখার সাহায্যে পূর্ণসংখ্যার যোগ ও বিয়োগ	
৮ম সপ্তাহ	মৌলিক উৎপাদকের গল্প	২, ৪, ৫, ৩, ৬, ৯ ও ১১ দ্বারা বিভাজ্যতা	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন জোড়ায় কাজ সম্পাদন দলগত কাজ সম্পাদন অ্যাসাইনমেন্ট ১
৯ম সপ্তাহ		গুণিতক ও গুণনীয়কের খেলা, গসাগু'র খেলা, ছবিতে গসাগু নির্ণয়	
১০ম সপ্তাহ		গসাগু নির্ণয়ের ভাগ প্রক্রিয়া বনাম ইউক্লিডীয় পদ্ধতি	
১১শ সপ্তাহ		লসাগু'র খেলা, মৌলিক উৎপাদকের সাহায্যে লসাগু নির্ণয়	
১২শ সপ্তাহ		ইউক্লিডীয় প্রক্রিয়ায় লসাগু নির্ণয়	
১৩শ সপ্তাহ	ভগ্নাংশের খেলা	ভগ্নাংশের তুলনা, প্রকৃত, অপ্রকৃত ও মিশ্র ভগ্নাংশ	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন জোড়ায় কাজ সম্পাদন দলগত কাজ সম্পাদন ক্লাস পরীক্ষা ১
১৪শ সপ্তাহ		ভগ্নাংশের যোগ, বিয়োগ, গুণ, ভাগ	
১৫শ সপ্তাহ		দশমিকের স্থানীয় মানের খেলা, দশমিক ভগ্নাংশের যোগ-বিয়োগ এবং সাধারণ ভগ্নাংশের যোগ-বিয়োগের সম্পর্ক	
১৬শ সপ্তাহ		দশমিক ভগ্নাংশের গুণ ও ভাগ	
১৭শ সপ্তাহ	ঐকিক নিয়ম, শতকরা এবং অনুপাত	ঐকিক নিয়ম	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন অ্যাসাইনমেন্ট ২ কুইজ পরীক্ষা ৩
১৮শ সপ্তাহ		শতকরা	
১৯শ সপ্তাহ		ভগ্নাংশ ও শতকরার সম্পর্ক	
২০শ সপ্তাহ		অনুপাত	

কার্য সপ্তাহ	অধ্যায়	পাঠ	মূল্যায়ন
২১শ সপ্তাহ	দৈর্ঘ্য মাপি	দৈর্ঘ্য পরিমাপ, হাত, ফুট, মিটার, ইঞ্চি	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন জোড়ায় কাজ সম্পাদন দলগত কাজ সম্পাদন অ্যাসাইনমেন্ট ৩
২২শ সপ্তাহ		দশ গুণোত্তর রীতি	
২৩শ সপ্তাহ	বীজগাণিতিক রাশির জগৎ	বীজগণিতের ব্যবহার, বীজগণিতীয় প্রতিক ও চলক	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন জোড়ায় কাজ সম্পাদন ক্লাস পরীক্ষা ২
২৪শ সপ্তাহ		ধ্রুবক, প্রক্রিয়া চিহ্ন, বীজগণিতীয় রাশি, পদ ও সহগ	
২৫শ সপ্তাহ		সদৃশ ও বিসদৃশ পদ, বীজগণিতীয় রাশির যোগ ও বিয়োগ	
২৬শ সপ্তাহ	সরল সমীকরণ	সমীকরণ, সরল সমীকরণ	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন জোড়ায় কাজ সম্পাদন ক্লাস পরীক্ষা ৩
২৭শ সপ্তাহ		বাস্তব সমস্যাকে এক চলকবিশিষ্ট সরল সমীকরণের মাধ্যমে প্রকাশ	
২৮শ সপ্তাহ	সূত্র খুঁজি সূত্র বুঝি	কাগজ কেটে রং করি ও নকশা বানাই	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন অ্যাসাইনমেন্ট ৪
২৯শ সপ্তাহ		গোপন সংখ্যার রহস্যভেদ, গাণিতিক সূত্র বা নীতির বিশ্লেষণ	
৩০শ সপ্তাহ		স্বাভাবিক সংখ্যার সমষ্টি	
৩১শ সপ্তাহ	জ্যামিতিক আকৃতির গল্প তথ্য বুঝে সিদ্ধান্ত নেই	জ্যামিতির মৌলিক ধারণা, ত্রিভুজের উচ্চতা	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন জোড়ায় কাজ সম্পাদন দলগত কাজ ক্লাস পরীক্ষা ৪
৩২শ সপ্তাহ		বিভিন্ন আকৃতির বস্তু খুঁজি, বিভিন্ন আকৃতির বস্তুর পরিমাপ	
৩৩শ সপ্তাহ		দ্বিমাত্রিক-ত্রিমাত্রিকের সম্পর্ক ও পরিচিতি, বাস্তব তল পরিমাপ	
৩৪শ সপ্তাহ		ত্রিমাত্রিক মডেল তৈরি ও পরিমাপ	
৩৫শ সপ্তাহ	তথ্য অনুসন্ধান ও বিশ্লেষণ	তথ্য ও উপাত্ত, বিন্যস্ত ও অবিন্যস্ত উপাত্ত, স্তম্ভলেখের মাধ্যমে তথ্য উপস্থাপন	<ul style="list-style-type: none"> পাঠ্য বইয়ের ছক পূরণ একক কাজ সম্পাদন দলগত কাজ সম্পাদন কুইজ পরীক্ষা ৪
৩৬শ সপ্তাহ		গড়, মধ্যক, রেখাচিত্র	