

সীমিত

সিলেবাস-২০১৭
৫ম শ্রেণি
বিষয়: প্রাথমিক গণিত

পাঠ্যবই: প্রাথমিক গণিত, ৫ম শ্রেণি- জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড ঢাকা কর্তৃক প্রকাশিত।

১ম পর্ব পরীক্ষা

শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর সিলেবাস :

অনুশীলনী ১,২,৩ (১-৭) এবং সংশ্লিষ্ট উদাহরণ। পৃষ্ঠা (১-১৯)

শ্রেণি অভীক্ষা-১ এর মানবন্টন :

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন ৪টি	১×৪=৪
সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন ৪টি	১×৪=৪
চার প্রক্রিয়া (যোগ্যতাভিত্তিক)	
১টি (চারটি অংশ থাকবে)	২×৪=৮
সমস্যামূলক প্রশ্ন ১টি	১×৪=৪
সর্বমোট =	২০

১ম পর্ব পরীক্ষার সিলেবাস :

অনুশীলনী : ১, ২, ৩ (১-৭), ৪, ৫ (১,৩,৪) ও পৃষ্ঠা (২৬-২৯), ৩৪,৩৫, ৬ (ক), ৭(ক), ৮, ৯ (১-৩) পৃষ্ঠা ৯৪,৯৫, ১১(ক), ১২ (১-৫), ১৩ (১), পৃষ্ঠা (১৪৪-১৪৬)

জ্যামিতি : সামান্তরিক, রম্বস, আয়ত, বর্গ, ট্রাপিজিয়াম। অনুশীলনী ১০ (১-৬ পর্যন্ত), পৃষ্ঠা ১০১।

২য় পর্ব পরীক্ষা

২য় পর্ব পরীক্ষার সিলেবাস :

অনুশীলনী : ৩ (৮-১৬), ৫ (২,৫,৬), পৃষ্ঠা (৩০-৩৩), ৩৬, ৬(খ), ৭(খ), ৯ (৪-৮), ১১(খ), ১২(৬-৯), ১৩(২-৪) পৃষ্ঠা (১৪৭-১৪৯), ১৪। পুনরালোচনা : ১,২,৪,৮।

জ্যামিতি : রম্বস, সামান্তরিক, ট্রাপিজিয়াম, বৃত্ত ও এর বিভিন্ন অংশ এবং অনু: ১০ (৭-১০) পর্যন্ত।

মডেল টেস্ট : বোর্ডের সম্পূর্ণ সিলেবাস।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন :

১. বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (২৪টি প্রশ্ন থাকবে যার মধ্যে প্রথম ২০টি হবে যোগ্যতাভিত্তিক)	১×২৪=২৪
২. সংক্ষিপ্ত উত্তর প্রশ্ন (১০টি প্রশ্ন থাকবে যার মধ্যে প্রথম ৫টি হবে যোগ্যতাভিত্তিক)	১×১০=১০
৩. চার প্রক্রিয়া সম্পর্কিত সমস্যাবলি (যোগ্যতাভিত্তিক) (২টির মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে)	৮
৪. ল.সা.গু ও গ.সা.গু (যোগ্যতাভিত্তিক) (২টির মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে)	৮
৫. সাধারণ ভগ্নাংশ সম্পর্কিত সমস্যা (যোগ্যতাভিত্তিক) (২টির মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে)	৮
৬. গড় সম্পর্কিত সমস্যা (যোগ্যতাভিত্তিক) (২টির মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে)	৮
৭. দশমিক ভগ্নাংশ/শতকরা সম্পর্কিত সমস্যা (২টির মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে)	৮
৮. জ্যামিতি	৪+৬=১০
(ক) নির্দেশনা অনুসারে চিত্র অংকন	
(খ) চিত্রসহ বৈশিষ্ট্য লিখন (৩টির মধ্যে ২টি)	
৯. পরিমাপ সম্পর্কিত সমস্যা (যোগ্যতাভিত্তিক) (২টির মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে)	৮
১০. সময়/উপাঙ বিন্যস্তকরণ সম্পর্কিত সমস্যা (২টির মধ্যে ১টির উত্তর দিতে হবে)	৮
মোট =	১০০

বিঃদ্র: ৩ থেকে ৭ এবং ৯ থেকে ১০ নম্বর পর্যন্ত প্রশ্নের উত্তর প্রদানের ক্ষেত্রে উত্তরপত্রে সমাধান করে দেখাতে হবে। কোনো শিক্ষার্থী উল্লিখিত প্রশ্নগুলোর মধ্যে কোনো প্রশ্নের সমাধান না দেখিয়ে শুধু উত্তর লিখলে ঐ প্রশ্নের উত্তরে কোনো নম্বর পাবে না।