

সূচিপত্র

অধ্যায়		পৃষ্ঠা
অধ্যায় ১	একচলবিশিষ্ট দ্বিঘাত সমীকরণ	১-২০
অধ্যায় ২	সরল সুদকষা	২১-২৮
অধ্যায় ৩	বৃত্ত সম্পর্কিত উপপাদ্য	২৯-৩৯
অধ্যায় ৪	আয়তঘন	৪০-৫৩
অধ্যায় ৫	অনুপাত ও সমানুপাত	৫৪-৭১
অধ্যায় ৬	চক্রবৃদ্ধি সুদ ও সমহার বৃদ্ধি বা হ্রাস	৭২-৯১
অধ্যায় ৭	বৃত্তস্থ কোণ সম্পর্কিত উপপাদ্য	৯২-১০০
অধ্যায় ৮	লম্ব বৃত্তাকার চোঙ	১০১-১১১
অধ্যায় ৯	দ্বিঘাত করণী	১১২-১২৩
অধ্যায় ১০	বৃত্তস্থ চতুর্ভুজ সংক্রান্ত উপপাদ্য	১২৪-১৩০
অধ্যায় ১১	সম্পাদ্য : ত্রিভুজের পরিবৃত্ত ও অন্তর্বৃত্ত অঙ্কন	১৩১-১৪০
অধ্যায় ১২	গোলক	১৪১-১৫০
অধ্যায় ১৩	ভেদ	১৫১-১৬০
অধ্যায় ১৪	অংশীদারি কারবার	১৬১-১৭০
অধ্যায় ১৫	বৃত্তের স্পর্শক সংক্রান্ত উপপাদ্য	১৭১-১৮৩
অধ্যায় ১৬	লম্ব বৃত্তাকার শঙ্কু	১৮৪-১৯৭
অধ্যায় ১৭	সম্পাদ্য : বৃত্তের স্পর্শক অঙ্কন	১৯৮-২০৯
অধ্যায় ১৮	সদৃশতা	২১০-২১৪
অধ্যায় ১৯	বিভিন্ন ঘনবস্তু সংক্রান্ত বাস্তব সমস্যা	২১৫-২২৭
অধ্যায় ২০	ত্রিকোণমিতি : কোণ পরিমাপের ধারণা	২২৮-২৩৮

অধ্যায়	পৃষ্ঠা
অধ্যায় ২১	সম্পাদ্য : মধ্যসমানুপাতী নির্ণয় ২৩৯-২৪৭
অধ্যায় ২২	পিথাগোরাসের উপপাদ্য ২৪৮-২৫৪
অধ্যায় ২৩	ত্রিকোণমিতিক অনুপাত ও ত্রিকোণমিতিক অভেদাবলি ২৫৫-২৬৬
অধ্যায় ২৪	পূরক কোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত ২৬৭-২৭৬
অধ্যায় ২৫	ত্রিকোণমিতিক অনুপাতের প্রয়োগ : উচ্চতা ও দূরত্ব ২৭৭-২৮৮
অধ্যায় ২৬	রাশিবিজ্ঞান : গড়, মধ্যমা, ওজাইভ, সংখ্যাগুরুমান ২৮৯-৩০৬

✦ এই বইয়ের সব থেকে গুরুত্বপূর্ণ এবং অভিনব বিষয়টি হল, এই বইয়ের সাথে ছাত্রছাত্রীরা তাদের সর্বক্ষণের ছায়াসঙ্গী হিসাবে পেয়ে যাবে একজন **Digital Private Tutor**। এই বইয়ের সাথে যে স্মার্ট কার্ডটি ছাত্রছাত্রীরা পাবে, সেই কার্ডে থাকা কোড-এর মাধ্যমে **Learning App**-এর এই সাবজেক্টের ভিডিও ক্লাসগুলি তারা দেখার সুযোগ পাবে। যেখানে প্রতিটি অধ্যায়ের প্রত্যেকটি টপিক, গ্রাফিক্স-অ্যানিমেশনের মাধ্যমে গল্পের ছলে সিনেমার মতো করে বুঝিয়েছেন আমাদের অভিজ্ঞ শিক্ষক-শিক্ষিকারা। অর্থাৎ এই বইয়ের সাথে ছাত্রছাত্রীদের কাছে ২৪ ঘণ্টা উপস্থিত থাকছেন একজন **Digital Private Tutor**।

✦ এই বইয়ের একটি অন্যতম আকর্ষণ হল অধ্যায়ভিত্তিক **Mock Test** দেওয়ার সুযোগ। প্রত্যেকটি অধ্যায়ের শেষে ওই অধ্যায়ের উপর ছাত্রছাত্রীরা একটি প্রশ্নপত্র পাবে। প্রত্যেকটি অধ্যায়ের প্রশ্নপত্রের উপর পরীক্ষা দিয়ে সেই উত্তরপত্রের ছবি তুলে **Learning App**-এ আপলোড করে দিলেই ওই প্রশ্নপত্রের **Model Answer** ছাত্রছাত্রীরা ডাউনলোড করে নিতে পারবে। আরও জানতে **Call** করো এই নম্বরে— **9903985050**

প্রত্যেকটি বিষয়ের জন্য অধ্যায়ভিত্তিক ছোটো ছোটো ভিডিও ক্লাসের আকারে বইয়ের বিষয়গুলি সুন্দর করে বোঝানো হয়েছে এই **Learning App**-এ। ঝকঝকে গ্রাফিক্স, দুর্দান্ত অ্যানিমেশন, সঙ্গে অভিজ্ঞ শিক্ষক-শিক্ষিকাদের ভরসা। সম্পূর্ণ গল্পের ছলে সিনেমার মতো করে প্রাঞ্জল ভাষায় ছাত্রছাত্রীদের কাছে পৌঁছে যাচ্ছে ভাষা থেকে বিজ্ঞান, অঙ্ক থেকে ইতিহাস, ভূগোল সমস্ত বিষয়ের সিলেবাসভিত্তিক জ্ঞান। পশ্চিমবঙ্গ বোর্ডের বাংলা মাধ্যমের শিক্ষার্থীদের কাছে তাই এই **Learning App** হল অনলাইন শিক্ষার সর্বাঙ্গীণ অ্যাপ। সপ্তম শ্রেণি থেকে দ্বাদশ শ্রেণির ছাত্রছাত্রীদের পরীক্ষায় ভালো নম্বর ও সর্বাঙ্গীণ উন্নতিই আমাদের একমাত্র লক্ষ্য।

অধ্যায়ভিত্তিক ভিডিও সহায়িকা

কী আছে এই ভিডিও সহায়িকায়? আছে প্রত্যেকটি অধ্যায়ভিত্তিক প্রশ্নোত্তরের আলোচনা। পরীক্ষায় প্রত্যেকটি অধ্যায় থেকে যা যা প্রশ্ন আসতে পারে সেই সমস্ত ধরনের প্রশ্ন ও উত্তর আলোচনা করা হয়েছে এই ভিডিও সহায়িকায়। শুধু তাই না, ছাত্রছাত্রীদের যাতে না বুঝে মুখস্থ করতে না হয়, তাই সঙ্গে থাকছে প্রত্যেকটি প্রশ্নোত্তরের প্রয়োজন অনুযায়ী ব্যাখ্যা। এইসব অধ্যায়ভিত্তিক প্রশ্নোত্তর ছাত্রছাত্রীরা পেয়ে যাবে আমাদের অ্যাপের ভিডিও সহায়িকা বিভাগে। আমাদের অভিজ্ঞ শিক্ষকমণ্ডলীর দাবি পরীক্ষায় এর বাইরে কোনো প্রশ্ন আসতে পারে না। স্মার্ট বুকের মধ্যে থাকা কোডের মাধ্যমে সম্পূর্ণ বিনামূল্যে ছাত্রছাত্রীরা আমাদের অ্যাপের এই ভিডিও সহায়িকা ব্যবহার করতে পারবে।

ভিডিও সহায়িকা পাওয়া যাবে অ্যাপের হোম পেজেই

