**=== অবজেক্ট অরিয়েন্টেড প্রোগ্রামিং ===**

প্রফেসনাল হতে হলে **অবজেক্ট এর গুরু আপনাকে হতেই হবে** । তাই দেরি না করে বার বার অবজেক্ট এর টিপকস গুলা ঝালিয়ে নিতে থাকুন । মেতে উঠুন অবজেক্ট অরিয়েন্টেড প্রোগ্রামিং এর ঝলকে ।

**= টপিকস =**

১. ক্লাশ , প্রপারর্টি, মেথড, অবজেক্ট কি ? কিভাবে এগুলা ডিকলার করতে হয় ?   
  
২. প্রপার্টি এবং মেথড ক্লাশের বাইরে একসেস করুন ?   
  
৩. প্রপার্টি এবং মেথড ক্লাশের ভিতরে একসেস করুন ?   
  
৪. কন্সটেন্ট কিভাবে ডিকলার করতে হয় এবং ক্লাশের বাইরে এবং ভিতরে ইউজ করতে হয় ?   
  
৫. একটি প্রপার্টি এবং মেথড কে কিভাবে কন্সটেন্ট এ কনভার্ট করা যায় ?   
  
৬. এক্সটেন্সড সি ? কিভাবে এক্সটেন্সড ক্লাশ বানাতে হয় এবং কেন এক্সটেন্ট করতে হয় ? খুবই ইমপরটেন্ট টপিকস, তাই ডিটেইল এ চিন্তা করুন আর এটাতে মনযোী বেশি হওন ?   
  
৭. এক্সটেন্ড পেরেন্ট ক্লাশে কিভাবে চাইল্ড ক্লাশের প্রপার্টি এবং মেথড ইউজ করতে হয় ?  
  
৮. এক্সটেন্ড ক্লাশে কিভাবে পেরেন্ট ক্লাশের প্রপার্টি এবং মেথড ইউজ করতে হয় ?  
  
৯. ফাইনাল কি এর মাধ্যমে কিভাবে একটি ক্লাশকে, কিংবা প্রপার্টিকে বা মেথডকে এক্সটেন্ড থেকে কিংবা ওভাররাইড থেকে সিকিউর করা যায় ?   
  
১০. পাবলিক, প্রাইভেট, প্রটেক্টটেড মডিফায়ার কি ?   
  
১১. এবসট্রাক্ট ক্লাশ কাকে বলে ? কেনএটা তৈরি করা হয় ?   
  
১২. কন্সট্রাক্টটর এবং ডেসস্ট্রাক্টটর কি ? কেন এদের ব্যবহার করা হয় ?   
  
১৩. স্টেটিক মেথড কেন ব্যবহার করা উচিৎ ? স্টেটিক মেথডে কিভাবে প্রপার্টি কিংবা মেথড একসেস করা যায় ?   
  
১৪. ইন্টারফেছ কি ? কেন ইন্টারফেছ বানাতে হয় ? একটি ক্লাশে কিভাবে ইন্টারফেছ ইম্পিমেন্ট করতে হয় ?   
  
১৫. ইন্টারফেছ এর সাথে ইন্টারফেছ এক্সটেন্ড করুন ? এবং ক্লাশে ইম্পিমেন্ট করুন ?   
  
১৬. মেজিক মেথড ? কেন মেজিক মেথড ইউজ করেত হয় ? জরুরী মেজিক মেথড গুলোর ব্যবহার দেখান ?   
  
১৭. ট্রেইট কি ? কেন আমরা ট্রেইট ব্যবহার করবো ?   
  
১৮. নেইম স্পেস কি ? কেন এটা ব্যবহার করা হয় ? খুবই জরুরী টপিক, তাই বিভিন্ন নেইমস্পেস তৈরি করুন আর বাস্তাবিক প্রয়োগ রেডি করুন ?   
  
১৮. ক্লাশ অটোলোড কিভাবে করতে হয় ? নেইম স্পেস ক্লাশ অটোলোডিং করে দেখান ?   
  
১৯. একটি প্রজেক্ট অরিয়েন্টেসন রডি করুন নেইমস্পেস ওইথ ক্লাশ অটোলোড সিসটেম সহ ?