


بنام خدا

برنامه سازی سیستم
دانشگاه غیرانتفاعی شهاب دانش
تمرینات سری اول - پاییز ۱۳۹۱


به نکات زیر توجه فرمائید:


۱. زمان تحویل تمرینات سه شنبه ۹۱/۰۸/۰۲ می باشد.
۲. تمرینات را با عنوان HWx-8xxxxxxx (مثلا HW1-90300785) و در یک فایل فشرده با همین نام به آدرس shahabdanesh.system@gmail.com ایمیل بزنید.
۳. گزارش شما باید مختصر و مفید باشد. برای تمرینات پیاده سازی که با لوگوی  مشخص شده اند باید کد نوشته شده ضمیمه گزارش شده و تمامی خروجی های برنامه ها در گزارش شما ذکر شوند.

سوال ۱) برای پارامترهایی که در قسمت رجیستر کلاس (RegisterClass) تعریف شد هر کدام را به صورت مختصر توضیح داده و مقادیر از پیش تعریف شده ی آنها رو از روی MSDN ویزوال استدیو یا لینک زیر توضیح دهید:

<http://msdn.microsoft.com/en-us/library/windows/desktop/ms632586%28v=vs.85%29.aspx>

به طور مثال یکی از پارامترهایی که در قسمت رجیستر کلاس تعریف میشد HCURSOR hCursor بود که دارای مقادیر ازپیش تعریف شده ای همچون IDC_ARROW می باشد.

سوال ۲)  برنامه ای بنویسید که در هرجای پنجره کلیک راست کردید متنی را نمایش دهد و اگر کلیک چپ کردید پنجره ای باز شود که در آن متنی نمایش داده می شود. پنجره برنامه باید دارای مشخصات زیر باشد :

۱. علامت موس (Cursor) باید به شکل  باشد.
۲. رنگ پس زمینه آبی کم رنگ باشد.
۳. نام منو اسم شما و متنی که نمایش میدهید فامیلی شما باشد.