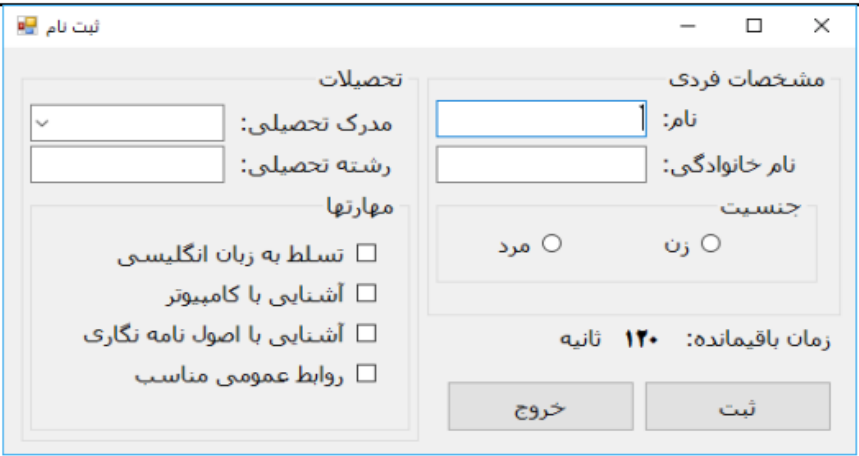
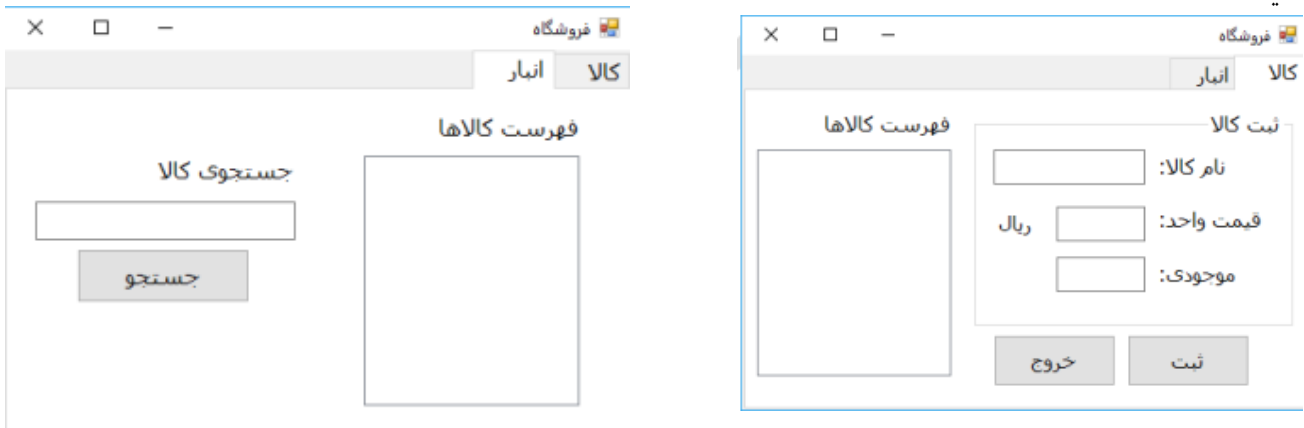


به نام خدا

سوالات عملی توسعه برنامه سازی و پایگاه داده پودمان سوم یادگیری ششم

نام هنرآموز: عفت دهقان حسامپور نام منطقه: شهرستان مرودشت آموزشگاه: هنرستان فنی زینب کبری (س)

| ردیف | « سوالات » | نمره |
|------|---|--|
| ۱ | <p>یک شرکت به منظور استخدام کارکنان خود فرمی به صورت زیر طراحی کرده است. مدت زمان تکمیل این فرم ۲ دقیقه می باشد.</p> <p>الف) فرم را طراحی کنید.</p> <p>ب) فیلد مدرک تحصیلی دارای مقادیر دیپلم، لیسانس، فوق لیسانس و دکترا باشد.</p> |  |
| ۲ | <p>متد رویداد کلیک دکمه ثبت را با رعایت شرایط زیر بنویسید.</p> <p>الف) اگر گزینه های جنسیت: "زن" ، مهارت ها: ۱- "تسلط به زبان انگلیسی" و ۲- "آشنایی با کامپیوتر" را انتخاب کرده باشد پیغام "شما استخدام شدید را به کاربر نشان دهد.</p> <p>ب) اگر گزینه های دیگری علامت زده باشد پیغام "شما شرایط استخدام را ندارید." را به کاربر نشان دهد.</p> <p>ج) و در صورتی که زمان لازم به اتمام برسد پیغام "زمان ثبت نام پایان یافت" به کاربر نشان دهد.</p> | |
| ۳ | <p>یک فروشگاه برای ثبت کالاهای خود نیاز به یک برنامه دارد. فرم را که شامل دو زبانه به نام های کالا و انبار است به صورت زیر طراحی کنید.</p> |  |
| ۴ | <p>در زبانه کالا با کلیک بر روی دکمه ثبت نام کالا در فهرست کالاها وارد شود. در صورتی که هر کدام از فیلدهای نام کالا، قیمت واحد یا موجودی خالی باشد پیغامی به کاربر نشان دهد.</p> | |
| ۵ | <p>در زبانه انبار در List BOX فهرست کالاها نام کالاهای موجود در انبار نشان داده شود. کاربر با وارد کردن نام کالا در کادر جستجوی کالا و کلیک بر روی دکمه جستجو در صورتی که کالایی با آن نام وجود داشته باشد به صورت انتخاب درآید و در غیر اینصورت پیغامی به کاربر نشان داده شود.</p> | |

معیار شایستگی:

| ردیف | مرحله کار | حداقل نمره قبولی از ۳ | نمره هنرجو |
|------|-----------------------------|-----------------------|------------|
| ۱ | به کارگیری کنترل زمان سنج | ۲ | |
| ۲ | به کارگیری کنترل های انتخاب | ۲ | |
| ۳ | گروه بندی کنترل ها | ۲ | |
| ۴ | به کارگیری چند فرم در پروژه | ۱ | |
| ۵ | استفاده از کنترل های فهرست | ۲ | |

* به معیار های شایستگی توجه کنید. ** حداقل میانگین نمره هنرجو برای قبولی و کسب شایستگی، ۲ است.