

نام درس: پیاده سازی سیستم های اطلاعاتی و طراحی وب نوبت امتحانی: واحد یادگیری ۵ تاریخ امتحان: ۹۶/۱۲/۷ مدت امتحان: ۹۰ دقیقه تعداد صفحات: ۱	بسمه تعالی سازمان آموزش و پرورش استان لرستان مدیریت آموزش و پرورش دورود هنرستان حرفه ای الزهرا(س)	نام و نام خانوادگی : نام دبیر: خانم محمدی رشته تحصیلی: کامپیوتر پایه: یازدهم
--	--	---

خدایا نمی گویم دستم را بگیر، گرفته ای، رهایم مکن ...

بارم	سوالات	ردیف																																				
۳	<p>الف: یک کاربر جدید به نام modir با رمز عبور ۱۲۳۴ ایجاد نمایید که دارای سطوح دسترسی زیر باشد.</p> <p>Select,insert,update,delete,create,alter</p> <p>ب: یک پایگاه داده با نام atlase_jahan ایجاد نمایید.</p>	۱																																				
۳	<p>الف: برای پایگاه داده atlase_jahan جدولی به نام country با ساختار زیر به حالت wizard ایجاد نمایید. فیلد country_id کلید اصلی جدول می باشد.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>نام فیلد</th> <th>نوع داده</th> <th>اندازه</th> <th>شرح</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>country_id</td> <td>int</td> <td>۱۰</td> <td>کد کشور</td> </tr> <tr> <td>country_name</td> <td>text</td> <td>۲۰</td> <td>نام کشور</td> </tr> <tr> <td>jameiat</td> <td>int</td> <td>-</td> <td>جمعیت</td> </tr> <tr> <td>qhare</td> <td>text</td> <td>۱۰</td> <td>نام قاره</td> </tr> </tbody> </table> <p>ب: برای پایگاه داده atlase_jahan جدولی به نام city با ساختار زیر با استفاده از دستورات SQL ایجاد نمایید. فیلد city_id کلید اصلی جدول می باشد.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>نام فیلد</th> <th>نوع داده</th> <th>اندازه</th> <th>شرح</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>city_id</td> <td>int</td> <td>۱۰</td> <td>کد شهر</td> </tr> <tr> <td>city_name</td> <td>text</td> <td>۲۰</td> <td>نام شهر</td> </tr> <tr> <td>country_name</td> <td>int</td> <td>-</td> <td>نام کشور</td> </tr> </tbody> </table> <p>ج: جداول فوق را طوری طراحی نمایید که از زبان فارسی پشتیبانی کنند.</p>	نام فیلد	نوع داده	اندازه	شرح	country_id	int	۱۰	کد کشور	country_name	text	۲۰	نام کشور	jameiat	int	-	جمعیت	qhare	text	۱۰	نام قاره	نام فیلد	نوع داده	اندازه	شرح	city_id	int	۱۰	کد شهر	city_name	text	۲۰	نام شهر	country_name	int	-	نام کشور	۲
نام فیلد	نوع داده	اندازه	شرح																																			
country_id	int	۱۰	کد کشور																																			
country_name	text	۲۰	نام کشور																																			
jameiat	int	-	جمعیت																																			
qhare	text	۱۰	نام قاره																																			
نام فیلد	نوع داده	اندازه	شرح																																			
city_id	int	۱۰	کد شهر																																			
city_name	text	۲۰	نام شهر																																			
country_name	int	-	نام کشور																																			
۳	<p>الف: فیلدی با عنوان center به جدول country اضافه نمایید که بیانگر پایتخت کشور بوده و از نوع VARCHAR باشد.</p> <p>ب: نوع فیلد center را از VARCHAR به TEXT تغییر داده و اندازه آن را روی ۲۰ تنظیم نمایید.</p> <p>ج: در جدول country فیلد country_name را به عنوان کلید اصلی انتخاب نمایید.</p>	۳																																				
۳	<p>الف: مقادیر زیر را در جدول country وارد نمایید.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>کد کشور</th> <th>نام کشور</th> <th>جمعیت</th> <th>نام قاره</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۱۰۰۵</td> <td>فرانسه</td> <td>۱۰۰۰۰</td> <td>اروپا</td> </tr> <tr> <td>۱۰۰۱</td> <td>ایران</td> <td>۷۰۰۰۰</td> <td>آسیا</td> </tr> <tr> <td>۱۰۰۲</td> <td>ترکمنستان</td> <td>۵۰۰۰۰</td> <td>آسیا</td> </tr> </tbody> </table> <p>ب: کشور فرانسه را حذف نمایید و جمعیت ترکمنستان را به ۴۵۲۸۷ تغییر دهید.</p> <p>ج: فیلدی با عنوان radif با ویژگی افزایش خودکار به جدول country اضافه نمایید.</p>	کد کشور	نام کشور	جمعیت	نام قاره	۱۰۰۵	فرانسه	۱۰۰۰۰	اروپا	۱۰۰۱	ایران	۷۰۰۰۰	آسیا	۱۰۰۲	ترکمنستان	۵۰۰۰۰	آسیا	۴																				
کد کشور	نام کشور	جمعیت	نام قاره																																			
۱۰۰۵	فرانسه	۱۰۰۰۰	اروپا																																			
۱۰۰۱	ایران	۷۰۰۰۰	آسیا																																			
۱۰۰۲	ترکمنستان	۵۰۰۰۰	آسیا																																			
نمره شایستگی های فنی از ۴ / () : نمره شایستگی های غیر فنی از ۳ : نمره شایستگی واحد یادگیری:																																						