

شماره	سوال
1	فرم From Customer موجود در بانک اطلاعاتی را به Customer تغییر نام دهید.
2	فرم form2 را باز کرده و یک کنترل جعبه متن (TextBox) به قسمت Detail آن اضافه کنید، سپس آن را طوری تنظیم کنید که تاریخ و زمان جاری سیستم را نمایش دهد و فرمت آن را با مقدار General Date تنظیم کنید.
3	فیلد id یکی از رکوردهای جدول azmon1 برابر عدد ۱۸ می باشد، این رکورد را از جدول حذف نمایید.
4	گزارش report2 موجود در بانک اطلاعاتی را باز نموده و فقط کنترل های برچسب (Label) تمام فیلدها را زیر خط دار (Underline) و اندازه فونت (Font) آنها را به ۱۲ تغییر دهید.
5	جعبه متنی (TextBox) به نام FirstName در فرم From2 وجود دارد آن را به قسمت From Header فرم From2 انتقال دهید.
6	یک کنترل جعبه متن (TextBox) به فرم تولید شده اضافه کنید و آن را با نام FQuiz ذخیره کنید.
7	گزارش report2 را باز نموده و رنگ پس زمینه قسمت Detail گزارش را به رنگ آبی و رنگ قسمت PageHeader گزارش را به رنگ قرمز تغییر دهید.
8	گزارش report2 را باز کنید، و رنگ پس زمینه تمام کنترل های جعبه متن (TextBox) را به رنگ قرمز و رنگ نوشته های (Fore Color) آنها را به رنگ سفید تغییر دهید.
9	یک Query به نام Query2 در بانک اطلاعاتی وجود دارد فیلد FirstName و فیلد City را از آن حذف نمایید.
10	یک گزارش به نام Report2 در بانک اطلاعاتی وجود دارد فیلد id و فیلد City را از آن حذف نمایید.
11	گزارش report2 را باز نموده، و یک کنترل برچسب (label) به قسمت PageFooter گزارش اضافه کنید، به طوریکه عبارت "Page Footer" را در پایان هر صفحه گزارش نمایش داده شود.
12	فرم form2 را باز کنید، و آنرا طوری تغییر دهید که در قسمت FormFooter عبارت " End Form" نمایش داده شود، برای این کار از کنترل Label استفاده کنید.
13	فرم Form2 را باز کرده و رنگ پشت زمینه (Color Back) کنترل های برچسب (Label) فیلدهای id و firstname و lastname را به رنگ سفید تغییر دهید.
14	در جدول azmon1، نام شهر (City) کلیه رکوردهایی که فیلد First Name آنها برابر amir است را به Semnan تغییر دهید.
15	یک فرم به نام Form1 ایجاد کنید به طوریکه فقط دارای یک کنترل برچسب (Label) باشد که عبارت "New Form" را نمایش دهد.
16	یک پایگاه داده جدید خالی به نام work در درایو C ایجاد نمایید .
17	یک پایگاه داده جدید خالی به نام work در درایو C ایجاد نموده و سپس در آن يك جدول به نام azmon1 با چند فیلد (field) دلخواه ایجاد نمایید ، بعد آن را ذخیره کرده و ببندید .
18	جدول azmon1 را باز نموده و فیلد lastname آن را به e_mail تغییر دهید و بعد جدول را ذخیره کرده و ببندید.
19	ابتدا یک جدول به نام azmon1 ایجاد نموده و دو فیلد به نام های firstname و lastname به آن اضافه نمائید و بعد جدول را ذخیره کرده و ببندید.
20	جدول azmon1 را در نمای صفحه اطلاعات (datasheet) باز کنید و پهنای ستون lastname آن را به ۱۸ تغییر دهید.
21	ابتدا یک جدول به نام azmon1 ایجاد نموده و دو فیلد به نام های firstname و lastname به آن اضافه نمائید، سپس یک رکورد به آن اضافه کنید، به طوری که در فیلد firstname آن مقدار amir و در فیلد lastname آن مقدار alipur وارد شده باشد.
22	نام جدول azmon1 را به Quiz تغییر داده و بعد جدول را به حالت Design باز نمائید.
23	جدول azmon1 را باز نموده، نوع داده e_mail را به Memo تغییر دهید بعد جدول را ذخیره کرده و ببندید.
24	جدول azmon1 را باز کرده نوع داده فیلد lastname را به نوع عدد صحیح (Integer) تغییر داده، سپس جدول را ذخیره کرده و ببندید .
25	جدول azmon1 را در نمای صفحه اطلاعات (datasheet) باز نموده و رکوردهای آن را بر اساس فیلد lastname (به صورت صعودی) مرتب نمائید.
26	جدول azmon1 را در حالت صفحه اطلاعات (datasheet) باز نموده و رکوردهای آن را بر اساس فیلد size (به صورت نزولی) مرتب نمائید.
27	جدول azmon1 را در نمای صفحه اطلاعات (datasheet) باز نموده، و رکوردهای آن را با شهر tehran فیلتر نمائید .
28	برای جدول azmon1 یک معیار (Query) ایجاد نموده، به طوریکه فیلد اول آن lastname و فیلد دوم آن firstname باشد، سپس آن را با نام azmon ذخیره نمائید .

- 29 معیار (query2) را در حالت design باز کرده و فیلد e_mail را از جدول azmon1، به عنوان فیلد سوم به معیار (Query) اضافه کنید و سپس آن را ذخیره نمایید .
- 30 جدول azmon1 را به حالت صفحه اطلاعات (datasheet) باز نمایید، سپس shiraz را از ستون ctiy پیدا کنید.
- 31 با استفاده از wizard، یک form به نام fazmon برای جدول azmon1، به صورت ستونی (columnar) ایجاد نموده، به طوریکه حاوی تمام فیلدهای جدول باشد.
- 32 فرم (form2) را در نمای form باز نمایید و رکوردهایی که firstname آنها amir است، را فیلتر نمایید .
- 33 فرم (Form2) را باز کرده و اندازه فونت (Font) کنترل جعبه متن (TextBox) با عنوان id را، به ۱۴ تغییر دهید، بعد فرم را در حالت PivotTable باز نمایید .
- 34 فرم (form2) را باز کرده، یک کنترل جعبه متن (TextBox) به فرم اضافه کنید سپس نام کنترل جعبه متن را به Text تغییر داده و برای زمینه فرم یک عکس وارد نمایید .
- 35 به form2 یک کنترل جعبه متن (textbox) اضافه کنید به طوری که فیلد e_mail را از جدول azmon1 نمایش دهد و بعد آن را ذخیره نمایید .
- 36 از جدول azmon1 یک گزارش به صورت wizard ایجاد نمایید، به طوریکه حاوی تمام فیلدهای جدول باشد، و خصوصیت ظاهری (layout) آن را Tabular قرار داده و نام آن را report1 بگذارید .
- 37 از جدول azmon1 یک گزارش ایجاد نموده به طوریکه گزارش فقط شامل فیلد lastname نباشد، و نام آن را report1 بگذارید.
- 38 به گزارش report2 یک کنترل جعبه متن (Text Box) اضافه نمایید به طوریکه فیلد e_mail از جدول azmon1 را نمایش دهد.
- 39 یک گزارش به صورت Wizard ایجاد نموده، خصوصیت ظاهری (layout) آن را به صورت مشخص شده (justified) و خصوصیت سبک (Style) را به صورت به هم فشرده (Compact) تنظیم کنید، سپس با نام report1 ذخیره نمایید.
- 40 یک گزارش به صورت wizard ایجاد نمایید به طوریکه خصوصیت جهت (Orientation) آن افقی (landscape) باشد و با نام report1 ذخیره نمایید .
- 41 یک گزارش به صورت Wizard ایجاد نمایید به طوریکه خصوصیت ظاهری (layout) آن Tabular و خصوصیت سبک (style) آن توپر (Bold) باشد، سپس آن را با نام report1 ذخیره نمایید .
- 42 برای جدول azmon1 یک شاخص (index) روی فیلد lastname ایجاد نمایید و بعد از ذخیره کردن، جدول را ببندید.
- 43 گزارش report2 را طوری تنظیم کنید که در ابتدای آن عبارت "start report" تایپ شده باشد، برای این کار از کنترل برچسب (label) استفاده نمایید .
- 44 گزارش report2 را طوری تنظیم کنید که در ابتدای هر صفحه گزارش، عبارت "page header" را نمایش دهد، برای این کار از کنترل برچسب (label) استفاده نمایید .
- 45 گزارش report2 را طوری تنظیم کنید که در انتهای آن عبارت "end report" تایپ شده باشد، برای این کار از کنترل برچسب (label) استفاده نمایید .
- 46 یک جدول به نام newtable با استفاده از wizard بسازید به طوریکه تمام فیلدهای جدول نمونه Categories باشد و بعد جدول را ببندید.
- 47 با استفاده از ویزارد جدول (Table)، یک جدول به نام test ایجاد نموده به طوریکه حاوی دو فیلد اول از فیلدهای جدول Customer و تمام فیلدهای جدول Categories باشد، سپس نام فیلد CustomerID جدول Customer را به id تغییر داده، جدول test را ببندید.
- 48 جدول table1 را در نمای Datasheet باز نموده، و ستون name آن را حذف کنید سپس یک ستون به اول آن اضافه نمایید.
- 49 برای جدول test به ترتیب دو Index به نام firstname و lastname روی فیلدهای name و family بسازید و آن را ذخیره کرده و ببندید.
- 50 جدول product را در نمای Datasheet باز نموده و محتوای تمام فیلدهای رکورد دوم را تغییر دهید، سپس مقدار فیلد count آن را به ۵۰۰ تغییر داده و یک رکورد جدید به آن اضافه نمایید.
- 51 جدول test را باز نموده، و تمام رکوردهای جدول را حذف نمایید و بعد یک فیلد جدید به نام newfield به آن اضافه کنید.
- 52 یک معیار (Query) به نام qazmon بسازید به طوریکه فیلدهای name و code را از جدول student طوری نمایش دهد که بر اساس فیلد name به صورت نزولی مرتب شده باشد، بعد معیار را ببندید.
- 53 معیار query2 را طوری تغییر دهید که رکوردهایی که مفادیر فیلد firstname آنها برابر amir است را نمایش داده و نیز رکوردها را بر اساس فیلد id به صورت نزولی مرتب نماید.
- 54 معیار query2 را طوری تغییر دهید که رکوردهایی که فیلد id آنها بزرگتر از ۵ است و شهر آنها برابر تهران می باشد را، نمایش دهد.
- 55 معیار query2 را طوری تغییر دهید که رکوردهایی را نمایش دهد که فیلد firstname آنها با دو

- حرف am شروع شده باشد، سپس آن را ذخیره کنید.
 با استفاده از ویزارد، یک فرم به نام fstudent بسازید به طوریکه تمام فیلدهای جدول student را در نمای pivotChart نشان دهد. 56
- فرم form2 را در نمای form باز نموده، و رکورد جاری را طوری تغییر دهید که آخرین رکورد نمایش داده شود، توجه کنید که فرم باید در نمای form (باز) باقی بماند. 57
- با استفاده از ویزارد، یک فرم به نام fazmon بسازید به طوریکه فیلدهای جدول azmon1 را در نمای Tabular نمایش داده و style آن را با international تنظیم نمایید. 58
- فرم form2 را در نمای form باز نموده، یک رکورد جدید ایجاد کنید و تمام مقادیر را برای رکورد جدید وارد نمایید، توجه کنید که فرم باید در نمای form (باز) باقی بماند و رکورد جدید را نمایش دهد. 59
- فرم form2 را باز کنید و نام کنترل متنی id را به number و lastname را به family تغییر دهید. 60
- فرم form2 را باز کنید و رنگ پشت زمینه قسمت detail فرم را به سفید و قسمت های FormHeader و FormFooter را به رنگ دلخواه تغییر دهید . 61
- فرم form2 را باز کنید و آن را طوری تغییر دهید که در قسمت FormHeader عبارت " Start Form" نمایش داده شود، برای این کار از کنترل Label استفاده کنید. 62
- یک جدول به نام newtable بسازید که حاوی سه فیلد phone, address,name باشد، سپس جدول را در حالت datasheet باز نموده و پهنای ستون address را تغییر دهید . 63
- یک معیار به نام query بسازید به طوریکه فیلدهای id و e_mail را از جدول azmon1 و فیلدهای name و age را از جدول student نمایش دهد بعد آن را ذخیره نموده و ببندید. 64
- فرم form2 را در نمای form باز نموده، تمام مقادیر اولین رکورد را تغییر دهید توجه کنید که فرم باید در نمای form (باز) باقی بماند و رکورد تغییر یافته را نمایش دهد. 65
- با استفاده از ویزارد، یک فرم به نام ftest بسازید به طوریکه فیلد id را از جدول azmon1 و فیلد productid را از جدول products نشان دهد. 66
- فرم form2 را باز کنید و فرم را طوری تغییر دهید که فقط فیلدهای productid ، productname و productDescription را از جدول Products نمایش دهد. 67
- به فرم form2 یک کنترل ComboBox اضافه کنید به طوریکه تمام مقادیر فیلد id را از جدول azmon1 نمایش دهد. 68
- با استفاده از روش Design view، یک Query ایجاد نمائید، به طوریکه بین جدول students و جدول azmon1 ارتباط برقرار کرده، و فیلد firstname را از جدول azmon1 نمایش دهد، سپس آن را با نام stazmon ذخیره کنید. 69
- پنجره Relationships را باز نموده و یک ارتباط بین فیلد name از جدول students و فیلد firstname از جدول azmon1 ایجاد نمایید، سپس آن را ذخیره کنید. 70
- آن را مخفی کنید. id باز نموده و ستون DataSheet را در نمای query2 71
- فیلتر موجود روی form2 را غیر فعال نمایید و حالت فرم را به Desing تغییر دهید. 72
- رکوردهای form2 را بر اساس فیلد firstname به صورت نزولی مرتب کنید. 73
- جدول Products را باز کرده، فیلد productid آن را طوری تنظیم کنید که فقط اعداد صحیح کوچکتر از ۱۰۰ را قبول کند، و در صورت وارد کردن عدد بزرگتر پیغام "Not Accept" را نشان دهد، در آخر آن را ذخیره کرده و ببندید. 74
- جدول Products را باز نموده و فقط یک Index مرکب به نام NameCount روی فیلدهای Productname و Count درست کنید و در آخر آن را ذخیره کرده و ببندید. 75
- جدول Products را باز نموده، و تمام Indexهای موجود روی آن را حذف نمایید و در آخر آن را ذخیره کرده و ببندید. 76
- جدول Products را باز نموده، و ایندکس CountIndex را حذف کنید، سپس نام ایندکس NameIndex را به index2 تغییر داده و فیلد productid آن را حذف نمایید، در آخر آن را ذخیره کرده و ببندید. 77
- جدول Products را باز نموده، و یک کلید اصلی روی فیلد productid ایجاد و نوع آن را به نوع تاریخ یا زمان تغییر دهید و بعد آن را ذخیره کرده و ببندید. 78
- یک معیار جدید ایجاد کنید، به طوریکه قبل از اجرا شدن، پیغامی حاوی عبارت " Enter Family" ظاهر گردد و مقداری را دریافت کند، و رکورد هایی را که مقدار فیلد lastname آنها در جدول azmon1 برابر این مقدار است را نشان دهد و بعد آن را با نام qazmon ذخیره کرده و ببندید. 79
- فرم form2 را باز نموده، و رنگ نوشته های کنترل های Text Box آن را به سفید و پشت زمینه آنها را به قرمز و فونت آنها را به Tahoma تغییر دهید . 80

معیار query2 را طوری تغییر دهید که، فقط رکوردهایی را از جدول azmon1 نمایش دهد که مقدار فیلد firstname آنها برابر "amir" یا "hasan" باشد و بعد آن را ذخیره کرده و ببینید.	81
فرم form2 را باز نموده و یک تصویر دلخواه در آن درج کنید و مقدار خصوصیت Mode Size تصویر را به zoom تغییر دهید.	82
به تعداد لازم کنترل Text Box به فرم NewForm اضافه کنید، به طوری که تمام فیلدهای جدول Customer را نشان دهد.	83
به تعداد لازم کنترل Text Box به گزارش NewReport اضافه کنید، به طوری که تمام فیلدهای جدول Customer را نشان دهد.	84
گزارش report2 را در نمای design باز نموده، و رکوردهای آن را بر اساس فیلد id و به صورت نزولی مرتب کنید.	85
یک گزارش به نام RQuery از معیار Query2 بسازید به طوری که حاوی تمام فیلدهای معیار باشد.	86
در جدول Quiz، فیلد QuizID کلید اصلی تعریف شده، آن را از حالت کلید اصلی خارج کنید و بعد جدول را ذخیره کنید.	87
فیلد FirstName موجود در معیار query2 را حذف نمایید.	88
یک کپی به نام fCopy از فرم form2 که در بانک اطلاعاتی وجود دارد تهیه کنید و سپس جدول Table1 را از پایگاه داده حذف نمایید.	89
یک فرم به نام FQuery از معیار Query2 بسازید به طوری که حاوی تمام فیلدهای معیار باشد.	90
گزارش report2 را باز کرده کنترل جعبه متن FirstName را از قسمت Detail به قسمت PageHeader و همچنین کنترل بر چسب City را از قسمت PageHeader به قسمت Detail انتقال دهید.	91
یک جدول به نام Student در بانک اطلاعاتی وجود دارد فیلد LastName و فیلد E_mail را از آن حذف نمایید	92
یک فرم به نام Form2 در بانک اطلاعاتی وجود دارد فیلد LastName و فیلد FirstName را از آن حذف نمایید	93
یک جدول به نام Pictuer ایجاد کنید به طوری که دارای یک فیلد به نام pic از نوع Object OLE، و یک فیلد دیگر به نام Address از نوع Hyperlink باشد.	94
یک گزارش به نام New1 ایجاد کنید به طوری که فقط دارای یک کنترل برچسب (Label) باشد که عبارت "New Report" را نمایش می دهد.	95
فرم Form2 را باز کنید و اندازه فونت بر چسب (Label) فیلدهای id، firstname و lastname را به ۱۴ تغییر دهید.	96
فرم Form2 را باز کرده و بر چسب (Label) فیلدهای id,firstname و lastname را زیر خط دار (Underline) کنید.	97
گزارش Report2 را باز کرده و بر چسب (Label) فیلدهای id، firstname و City را زیرخط دار (Underline) کنید.	98
یک کنترل جعبه متن (TextBox) به گزارش Date Time اضافه کرده و آن را طوری تنظیم کنید که تاریخ و زمان جاری سیستم را نمایش دهد و فرمت آن را با مقدار Date General تنظیم کنید.	99
در بانک اطلاعاتی یک گزارش به نام Report2 وجود دارد یک کپی از آن تهیه کرده و نام آن را ICDL بگذارید.	100