۱۳- کدام یک از خصوصیات زیر در مورد فیلدها تعیین‌کننده مقدار پیش فرض می‌باشد؟

الف- default value ب- caption ج- new value د- input mask

۱۴- برای ایجاد ارتباط بین دو جدول از سربرگ ..... گزینه‌ی ..... استفاده می‌شود؟

الف- سربرگ data base tools گزینه‌ی relationships ب- سربرگ create گزینه‌ی form

ج- سربرگ home گزینه‌ی relation ships د-سربرگ table گزینه‌ی create

---

۱۵- با تنظیم کدام مشخصه، می‌توان فیلد نام را طوری تنظیم کرد که بیشتر از ۲۰ کاراکتر دریافت نکند؟

الف- Required ب-Validation Text ج- Filed Size د- Format

۱۶- اگر بخواهیم جدول را طوری تنظیم کنیم که با خالی رها کردن یک فیلد از طرف سیستم پیغام اخطار ظاهر شود از کدام مشخصه استفاده می‌کنیم؟

الف- format ب- required ج- caption د- name

۱۷- کدام خاصیت زیر قانون صحت ورود اطلاعات را مشخص می‌کند؟

الف- Field size ب- Caption ج- Validation Rule د- Required

۱۸- برای ایجاد فیلد کلیدی چه مسیری را انتخاب می‌کنیم؟

الف- $Design \rightarrow tools \rightarrow primary\ key$ ب- $Design \rightarrow builder$

ج- $Design \rightarrow show/hide \rightarrow index$ د- $Design \rightarrow key$

۱۹- برای ایجاد جدول و یا فرم و گزارش در بانک اطلاعاتی از کدام سربرگ استفاده می‌شود؟

الف- Home ب- Create ج- External Data د- Data base Tools

۲۰- با استفاده از کدام گزینه می‌توان یک پرس‌وجو تهیه کرد؟

الف- Table ب- report ج- macro د- query

۲۱- اگر در یک query برای فیلد تاریخ تولد عبارت ۱۳۶۷ >= and ۱۳۶۰ =< به کار رود در لیست نتیجه‌ی کدام مورد زیر ظاهر می‌شود؟

الف- فقط اطلاعات افرادی که تاریخ تولد آن‌ها از ۱۳۶۷ کمتر است.

ب- اطلاعات افرادی که تولد آن‌ها از ۱۳۶۰ تا ۱۳۶۷ است.

ج- فقط اطلاعات افرادی که تاریخ تولد آن‌ها از ۱۳۶۰ بیشتر است.

د- اطلاعات افرادی که تاریخ تولد آن‌ها از ۱۳۶۷ کمتر و از ۱۳۶۰ بیشتر است (بین ۱۳۶۰ تا ۱۳۶۷)

۹۶- بانک اطلاعات چیست؟

الف- مجموعه سازمان‌دهی شده از اطلاعات مرتبط و به هم پیوسته را گویند. ب- به اطلاعات متعدد از یک نوع گویند.

ج- به اقلام محاسباتی در پایگاه داده گویند. د- به فرمول‌ها گفته می‌شود.

۹۷- جدول چیست؟

الف- به مجموعه‌ای از رکوردها که دارای فیلدهای یکسانی باشد گویند.

ب- به مجموعه‌ای از فیلدها که دارای نوع‌های یکسانی باشد.

ج- به مجموعه‌ای از رکوردها که دارای فیلد باشد، گویند.

د- به مجموعه‌ای از فیلدها گویند.

۹۸- کوچکترین عنصر در بانک که حاوی اطلاعات است چه می‌گویند؟

الف- رکورد ب- جدول ج- فیلد د- کاراکتر

۹۹- خواص یک فیلد مشخص‌کننده چیست؟

الف- نوع فیلد می‌باشد. ب- تعداد یک فیلد می‌باشد.

ج- حداکثر فضای لازم برای آن فیلد می‌باشد که می‌توان در نظر گرفت. د- نوع فیلد و فضای لازم برای آن فیلد است.

۱۰۰- برای درج داده‌هایی مانند ردیف از ..... و داده‌های عددی که احتیاج به محاسبات دارند از نوع داده ..... استفاده می‌کنیم؟ (از راست به چپ)

الف- Number – Currency ب- Text – Number

ج- Number- Auto number د- Text – Auto number

۱۰۱- کدام نوع داده برای قرار دادن تصویر در بانک اطلاعات استفاده می‌شود؟

الف- OLE ب- Memo ج- Lookup Wizard د- Text

۱۰۲- جهت ذخیره متن‌های طولانی از کدام نوع داده استفاده می‌شود؟

الف- Text ب- Comment ج- Long Text د- number

۱۰۳- کدام فیلد نوع داده می‌تواند اعداد، علائم و حروف را در خود ذخیره کند؟

الف- text ب- Currency ج-Attach د- ole

۱۰۴- کدام جمله در مورد کلید اصلی درست نمی‌باشد؟

الف- یک جدول ممکن است دارای چند فیلد کلیدی باشد ولی یکی از آن‌ها کلید اصلی است.

۱۸۵- کدام نوع اندازه داده عددی (Number) جهت ذخیره‌سازی اعداد با دقت اعشاری مضاعف استفاده می‌شود؟

الف- Single ب- Double ج- Integer د- Long Integer

۱۸۶- کدام یک از انواع داده‌ی عددی خواص Scale و Precision را جهت کنترل ورود اعداد اعشاری در اختیار ما قرار می‌دهد؟

الف- Double ب- Single ج- Replication Id د- Decimal

۱۸۷- کدام یک از مقادیر مختلف Indexed نیست؟

الف- Yes (Duplicate OK) ب- No ج- Yes (No Duplicate) د- Unicode

---

۱۸۸- بر روی کدام یک از نوع فیلدها نمی‌توان ایندکسی ایجاد کرد؟

الف- Number ب- OLE ج- Text د- بر روی همه نوع فیلد می‌توان ایندکس ایجاد کرد.

۱۸۹- جهت ذخیره‌سازی اعداد صحیح بین ۳- میلیارد و ۳+ میلیارد کدام یک از انواع داده‌ای زیر استفاده می‌شود؟

الف- Byte ب- Double ج- Decimal د- Long Integer

۱۹۰- کدام یک از روش‌های ایجاد فرم شبیه سربرگ Excel در تمام صفحه گسترده است؟

الف- Columnar ب- Tabular ج- Data Sheet د- Auto Wizard

۱۹۱- با ایجاد فرم به صورت Tabular؟

الف- می‌توانیم فرم را به صورت جدولی از فیلدها در رکوردها داشته باشیم. ب- می‌توانیم نوعی فرم ستونی ایجاد کنیم.

ج- می‌توانیم فرم‌های معمولی ایجاد کنیم. د- نمی‌توانیم فرم‌های معمولی ایجاد کنیم.

۱۹۲- کدام یک از بخش‌های اصلی فرم نیست؟

الف- Detail ب- Form Header ج- Form Footer د- Form View

۱۹۳- کدام انتخاب نوع فرم را ستونی ایجاد می‌کند؟

الف- Tabular ب- Columnar ج- Form Wizard د- Data Sheet

۱۹۴- استخراج اطلاعات و داده‌های خواسته شده از یک بانک اطلاعاتی و ارائه‌ی آن‌ها برای استفاده را .....می‌گویند.

الف- Table ب- page ج- Query د- Macro

۱۹۵- کدام یک از معمولی‌ترین نماها برای مشاهده و طراحی Query به کار می‌روند؟

الف- نمای Data Sheet View ب- Design View

ج- نمای Data Sheet View و Design View د- Data Type View