

مجموعه سؤالات

طبقه بندی شده امتحان نهایی

بانک اطلاعاتی

رشته ی کامپیوتر

شامل سوالات امتحانات نهایی

خرداد - شهریور - دی

با پاسخ های تشریحی و بارم بندی

سرشناسه : گروه آموزشی
عنوان و نام پدید آور : مجموعه سوالات طبقه‌بندی شده امتحان نهایی
بانک اطلاعاتی رشته کامپیوتر.....
مؤلف / گروه آموزشی :
مشخصات نشر : تهران: نوین پژوهش، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری : ۴۸ ص: ۲۲×۲۹ س م
شابک : 978-600-6521-39-8
وضعیت فهرست‌نویسی: فیا
موضوع : آموزش متوسطه -- آزمون‌ها و تمرین‌ها
موضوع : آموزش متوسطه -- پرسش‌ها و پاسخ‌ها
رده‌بندی کنگره : ۳۱۳۹۰ م ۵۶ خ / ۲۶ / LB ۳۰۶۰
رده‌بندی دیویی : ۳۷۳/۲۳۸۰۷۶ :
شماره کتابشناسی ملی : ۲۶۶۶۵۸۴

ناشر:	انتشارات نوین پژوهش
مدیر مسئول:	سیروس خسروی
عنوان:	مجموعه سوالات طبقه‌بندی شده امتحان نهایی بانک اطلاعاتی
مؤلف:	گروه آموزشی
حروف نگار:	نوین پژوهش
طرح جلد:	نوین پژوهش
لیتوگرافی:	طاووس رایانه
چاپخانه:	مبتکران
صحافی:	مبتکران
نوبت چاپ:	اول ۱۳۹۳
شمارگان:	۳۰۰ جلد
نشانی:	خیابان انقلاب - بین فروردین و اردیبهشت - ساختمان ۱۴۷۴
تلفن:	۶۶۹۷۴۹۳۵ - ۶۶۴۶۰۵۰۶ - ۶۶۴۱۳۶۱۶
فکس:	۶۶۹۷۴۹۳۶
ایمیل:	novin_pajooresh@yahoo.com
کلیه حقوق برای ناشر محفوظ و هرگونه نسخه برداری پیگرد قانونی خواهد داشت	

● قیمت: ۲۰۰۰ تومان

مراکز پخش و فروش تهران و شهرستان‌ها می‌توانند کتاب‌های منتشر شده توسط این انتشارات را مستقیماً و با تخفیف ویژه از مرکز انتشارات خریداری نمایند
تلفن: ۶۶۴۶۰۵۰۶ - ۶۶۴۱۳۶۱۶ - ۶۶۹۷۴۹۳۵ - فاکس: ۶۶۹۷۴۹۳۶

۴	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی شهریور ۹۰
۶	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی شهریور ۹۰
۸	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی خرداد ۹۰
۹	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی خرداد ۹۰
۱۲	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی دی ۸۹
۱۴	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی دی ۸۹
۱۶	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی شهریور ۸۹
۱۸	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی شهریور ۸۹
۲۰	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی خرداد ۸۹
۲۲	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی خرداد ۸۹
۲۴	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی دی ۸۸
۲۶	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی دی ۸۸
۲۸	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی شهریور ۸۸
۳۰	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی شهریور ۸۸
۳۲	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی خرداد ۸۸
۳۴	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی خرداد ۸۸
۳۶	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی دی ۸۷
۳۷	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی دی ۸۷
۳۹	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی شهریور ۸۷
۴۱	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی شهریور ۸۷
۴۴	سوالات امتحان نهایی بانک اطلاعاتی خرداد ۸۷
۴۶	پاسخنامه‌ی تشریحی و بارم‌بندی خرداد ۸۷

سوال امتحان نهایی درس: بانک اطلاعاتی	رشته: کامپیوتر	ساعت شروع: ۹ صبح	مدت پاسخگویی: ۷۵ دقیقه
سال سوم نظام جدید آموزش متوسطه	تاریخ برگزاری: ۱۳۹۰/۶/۷	صفحه ی ۴	
دانش آموزان و داوطلبان آزاد فنی و حرفه ای - شهریور ماه ۱۳۹۰	اداره ی کل سنجش و ارزشیابی تحصیلی		
شرح سوالات			
نمره			

۱- پایگاه داده را تعریف کنید. (۱ نمره)

۲- شرایط ایجاد یکپارچگی ارتباط در جدول چیست؟ دو مورد بنویسید. (۱ نمره)

۳- روش های ایجاد فرم را نام ببرید. (۰/۵ نمره)

۴- قالب Tabular برای نمایش فرم را توضیح دهید. (۰/۵ نمره)

۵- جاهای خالی را با کلمات مناسب داخل پرانتز پر کنید. (۲ نمره)

الف) اگر انتخاب فیلد کلید را به عهده Access بگذاریم، فیلد جدیدی با نوع (Currency و Number و Auto Number) ایجاد می شود.

ب) (Default Value Input Mask) قالبی است که تعیین می کند داده در زمان ورود اطلاعات به چه شکلی دریافت شود.

ج) (Text Box, Label, Tab Control) یک کنترل مقید است و (List Box, Command Button, Check Box) کی کنترل نامقید است.

د) پرس و جویهای (انتخابی) برای تغییر داده ها استفاده می شوند.

ه) با استفاده از نمای (Design, Print Preview, Review) می توانید ظاهر گزارش را ایجاد و یا تغییر دهید.

و) برای ایجاد گزارش های استاندارد، مناسب تر از (Design, Wizard) استفاده می شود.

ز) از (Chart Wizard, Label Wizard) برای ساختن گراف داده ها استفاده می شود.

۶- کاربرد فیلدهای محاسباتی تجمعی چیست؟ (۰/۷۵ نمره)

۷- با توجه به جدول Teacher(code, tname, tage) به سوالات پاسخ دهید. (۲/۵ نمره)

(سن معلم: tage نام معلم: tname کد معلم: code)

الف) پرس و جوی "code = '1070' where tname = 'Ali'" Update Teacher set tname = "Ali" چه کاری انجام می دهد؟

ب) پرس و جوی "From Teacher where tage > 40" * چه کاری انجام می دهد؟

ج) کد SQL لازم برای تهیه یک جدول پشتیبان از معلمان با نام Person را بنویسید.

د) کد SQL لازم برای حذف تمامی رکوردها از جدول Teacher را بنویسید.

۸- عبارتهای زیر چه کاربردی دارند؟ (۱ نمره)

الف) Order By ب) Having ج) Union

۹- نمای Print در گزارش را توضیح دهید. (۰/۷۵ نمره)

۱۰- گزارش ایجاد شده به روش AutoReport Columnar چه ویژگی هایی دارد؟ (۱ نمره)

۱۱- جاهای خالی را با عبارات مناسب پر کنید: (۲/۷۵ نمره)

الف) در تبدیل ER به جدول، هر موجودیت مستقل تبدیل به یک و صفات موجودیت ها به جدول تبدیل می شوند.

ب) مهم ترین جزء بانک است که داده ها را نگه می دارد و از برای نمایش، ورود و ویرایش ساده تر داده ها استفاده می شود.