

المصطلحات	
Data Model	نموذج المعطيات
external schema	المخطط الخارجي
Entity Relationship	مخططات علاقات الكيانات
Hierarchical Databases	قواعد المعطيات الهرمية
Parent/Child relationships	علاقات الأب الابن
Record	تسجيلة
Attribute	واصفة
entity type	نمط الكيان
hierarchy	بنية هرمية
network databases	قواعد المعطيات الشبكية
network model	النموذج الشبكي
Lattice	بنية شبكية
entity	الكيان
declarative	تصريحي   تقريرى
Navigational interface	الواجهة التجولية
distributed	موزعة
unreliable	غير موثوقة
relational model	النموذج العلاقتي
mathematical n-ary relations	علاقات رياضية من المستوى n
subset	مجموعة جزئية
Cartesian product	الجداء الديكارتي
predicate logic	المنطق الإسنادي
two-valued	ثنائي القيمة
Evaluation	تقييم
proposition	فرضية
relational algebra	الجبر العلاقتي
Consistency	الاتساق

declared constraints	قيود مصرح عنها
logical schema	المخطط المنطقي
database normalization	تسوية قاعدة المعطيات
data type	نمط المعطيات
domain	المجال
Type	النمط
tuple	تسجيلة
Attribute Value	قيم الوصفة
relationship	العلاقة
Heading	ترويسة
Body	جسم
information principle	مبدأ المعلومات
object-oriented databases	قواعد المعطيات الغرضية التوجه
object database	قواعد المعطيات الغرضية
method	طريقة
class	صف
type hierarchy	هرمية أنماط
subtypes	أنماط جزئية
Supertypes	أنماط آباء (أنماط رئيسية)
Reference	مرجع
Pointer	مؤشر
query language	لغة استعلام
declarative programming language	لغة برمجة تصريحية
Join	دمج
declarative interfaces	واجهة تصريحية
interoperability	التشغيلية البينية
backup	التخزين الاحتياطي
recovery	الاسترجاع
formal mathematical foundation	الأساس الرياضي الصوري

navigational access	الولوج التجولي
referential integrity	التكامل المرجعي
object-relational databases	قواعد المعطيات الغرضية العلاقاتية