قاعدة البيانات :هي مجموعة من البيانات والبيانات ذات الصلة هي مجموعة من الحقائق والأرقامالتي يمكن معالجتها لإنتاج المعلومات.معظمهم يمثل البيانات حقائق قابلة للتسجيل.بناء على الحقائق. على سبيل المثال، إذا كان لدينا بيانات حول العلامات التي تم الحصول عليها من قبل جميع الطلاب،ثم اختتام القبعات العالية والعلامات المتوسطة.يقوم نظام إدارة قواعد البيانات بتخزين البيانات بحيث يصبح الأمر أسهلاسترداد ومعالجة المعلومات وإنتاجها.أخصائي DBMS كان مفهوم جديد إذن، وتم إجراء جميع الأبحاث لجعله يتغلب على أوجه القصور في النمط التقليدي للبياناتإدارة.● كيان العالم الحقيقي ـ مو درمار دي بي إم واقعية أكثر واقعية ويستخدم كيانات عالمية حقيقيةلتصميم بنيةها. يستخدم السلوك والسمات أيضا.قد تستخدم قاعدة البيانات المدرسية الطلاب ككيان وعمرهم كعناية.● الجداول القائمة على العلاقة ـ DBMS يسمح للكيانات والعلاقات بينها لتشكيلالجداول. يمكن للمستخدم فهم بنية قاعدة بيانات فقط من خلال النظر إلىأسماء الجدول.البيانات. قاعدة البيانات هي كيان نشط، في حين أن البيانات قيل أن تكون سلبية، والتي

lakhasly.com © تم تلخيص النص بواسطة موقع لخصلي