

الأسئلة
الحل النموذجي

1. ما هو الفرق بين تخزين البيانات وذكاء الأعمال؟ (5ن)

تظهر الاختلافات في المجالات التالية:

- الغاية لكل منهما
- الهدف المرجوب لكل منهما
- النتائج المتحصل عليها لكل منهما
- المستخدم
- وسائل ومعدات التداول

2. اشرح المصطلحات التالية؟ (4ن)

1. ETL: استخراج، تحويل و حفظ وتخزين البيانات

2. OLAP: المعالجة التحليلية الفورية للبيانات

3. EWH: مستوع البيانات المؤسسية

4. Data-mining: التنقيب عن البيانات

3. فيما تتمثل مراحل ذكاء الأعمال؟ (5ن)

- مراحل ذكاء الأعمال تتمثل فيما يلي:
- التعرف على مصادر البيانات
- تحديد مؤشرات الأداء
- استخراج البيانات
- تحليل البيانات وإعداد التقارير
- دعم اتخاذ القرار

