



ورقة عمل جماعي قسم الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات العام الأكاديمي 2025-2026
الوحدة الثانية: - قواعد البيانات. درس: - مقدمة الى قواعد البيانات 5.

المجموعة الاولى

Countries		
Country ID	Country Name	Country Group
C_id_1	دولة قطر	1
C_id_2	دولة فرنسا	5

جدول الدول:

المثال

Teams			
Team ID	Country ID	Team Name	Numbers of Players
Team_ID_14	C_id_1	المنتخب الوطني لدولة قطر	23
Team_ID_19	C_id_2	منتخب فرنسا	23

جدول الفرق:

1. كم عدد الفرق المشاركة الممثلة لدولة قطر؟

2. دولة قطر تمثل كم من فريق؟

الاسئلة

3. اكمل الفراغ :

لكل دولة مشاركة في كأس العالم لكرة القدم فريق وكل فريق يمثل دولة

4. ما هو نوع العلاقة بين الجداول؟

< علاقة أطراف بأطراف
(∞-∞ متعدد إلى متعدد).

< علاقة رأس بأطراف
(1-∞ واحد إلى متعدد).

< علاقة رأس برأس
(1-1 واحد إلى واحد).

5. اعط مثالا اخر لهذه العلاقة؟