

ورقة عمل مايكروسوفت أكسس (٣)

اسم الطالبية :

الرقم الجامعي:

السؤال الأول: شغلي برنامج Microsoft Access ثم قومي بالتالي:

1. انشئي قاعدة بيانات على سطح المكتب وسميها (قاعدة بيانات المستشفى).
2. أنشئي الجداول التالية: جدول (المواعيد) و جدول (المرضى) و جدول (الأطباء).
3. صممي حقول الجداول وحددي أنواع البيانات كالتالي:

جدول (المواعيد)	
رقم الموعد	ترقيم تلقائي
رقم المريض	رقم
رقم العيادة	رقم

جدول (المرضى)	
رقم المريض	رقم
اسم المريض	نص قصير
الجنس	معالج بحث (أنثى/ذكر)
تاريخ الميلاد	تاريخ /وقت
العمر	رقم
السجل المدني	رقم
رقم الهاتف	رقم

جدول (الأطباء)	
رقم العيادة	رقم
اسم الطبيب	نص قصير
التخصص الدقيق	نص قصير
الراتب الأساسي	عملة ر.س.
بدل السكن	عملة ر.س.
بدل النقل	عملة ر.س.
الراتب الشهري	محسوب (الراتب الأساسي + بدل السكن + بدل النقل)

4. حددي المفتاح الرئيسي لكل جدول من الجداول السابقة:

المفتاح الرئيسي لجدول المواعيد.....

المفتاح الرئيسي لجدول المرضى.....

المفتاح الرئيسي لجدول الأطباء.....

5. بين الجداول الثلاثة السابقة يوجد علاقتان أنشئها وأذكر أنواعها؟

6. قومي بتعبئة جدول المواعيد بالبيانات التالية:

جدول المواعيد:

رقم الموعد	رقم المريض	رقم العيادة
١	111	١٠١
٢	222	١٠٢
٣	333	١٠١

جدول المرضى:

رقم المريض	اسم المريض	الجنس	تاريخ الميلاد	العمر	السجل المدني	رقم الهاتف
111	محمد سعد	ذكر	١٩٨٩/٣/٢	٣٠	١٠٦٢٩٢٠٤٩٩	٠٥٥١٤١٤١٤١
222	بيان صالح	أنثى	١٩٩٤/٦/٤	٤٢	١٠٣٤٩٨١٣١٣	٠١٢٤٥٤٥٤٥٤٤
333	نوره طارق	أنثى	١٨٧٠/٩/١٥	١٥	١٩٨٣٣٣٨٣٣٣	٠٥٥٥٥٥٥٥٥٥

جدول الأطباء:

رقم العيادة	اسم الطبيب	التخصص الدقيق	الراتب الأساسي	بدل السكن	بدل النقل	الراتب الشهري
١٠١	د.فؤاد يونس	طب أسرة	١٨٠٠٠	٢٠٠٠	٢٠٠٠	
١٠٢	د.إبراهيم علي	أنف وأذن وحنجرة	٢٣٠٠٠	١٨٠٠	٢٠٠٠	
١٠٣	د.إسراء خيري	العيون	٣٥٠٠٠	٣٢٠٠	٢٠٠٠	

7. حددي الجداول المرجعية والجداول الأساسية في كل علاقة؟