



جمهورية العراق  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة بغداد كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات

قسم العلوم النظرية

اساسيات الحاسوب وتطبيقاته المكتبية

(المرحلة الاولى/ المحاضرة 1)

أعداد : م.م. لقاء محمد شوحى

م.م. ابتهاج جاسم



# المحاضرة 1

## اساسيات الحاسوب

س/ وضح المصطلحات الآتية ؟ او بعبارة اخرى عرف كل مما ياتي :

**الحاسوب :** هو جهاز الكتروني قادر على خزن اعداد كبيرة من البيانات حسب الذاكرة المصمم بها . مكون من مجموعة من الدوائر الإلكترونية ويحتوي على برمجيات خاصة تسمى أنظمة التشغيل، ويمكن لهذا الجهاز استقبال البيانات ومعالجتها.

**البيانات:** هي مجموعة من الحروف او الرموز او الارقام التي تقام عليها المعالجة بالحاسوب اذ تدخل عن طريق اجهزة الادخال وتخزن على وسائط التخزين المختلفة .

**المعالجة :** هي عملية تحويل البيانات من شكل الى اخر.

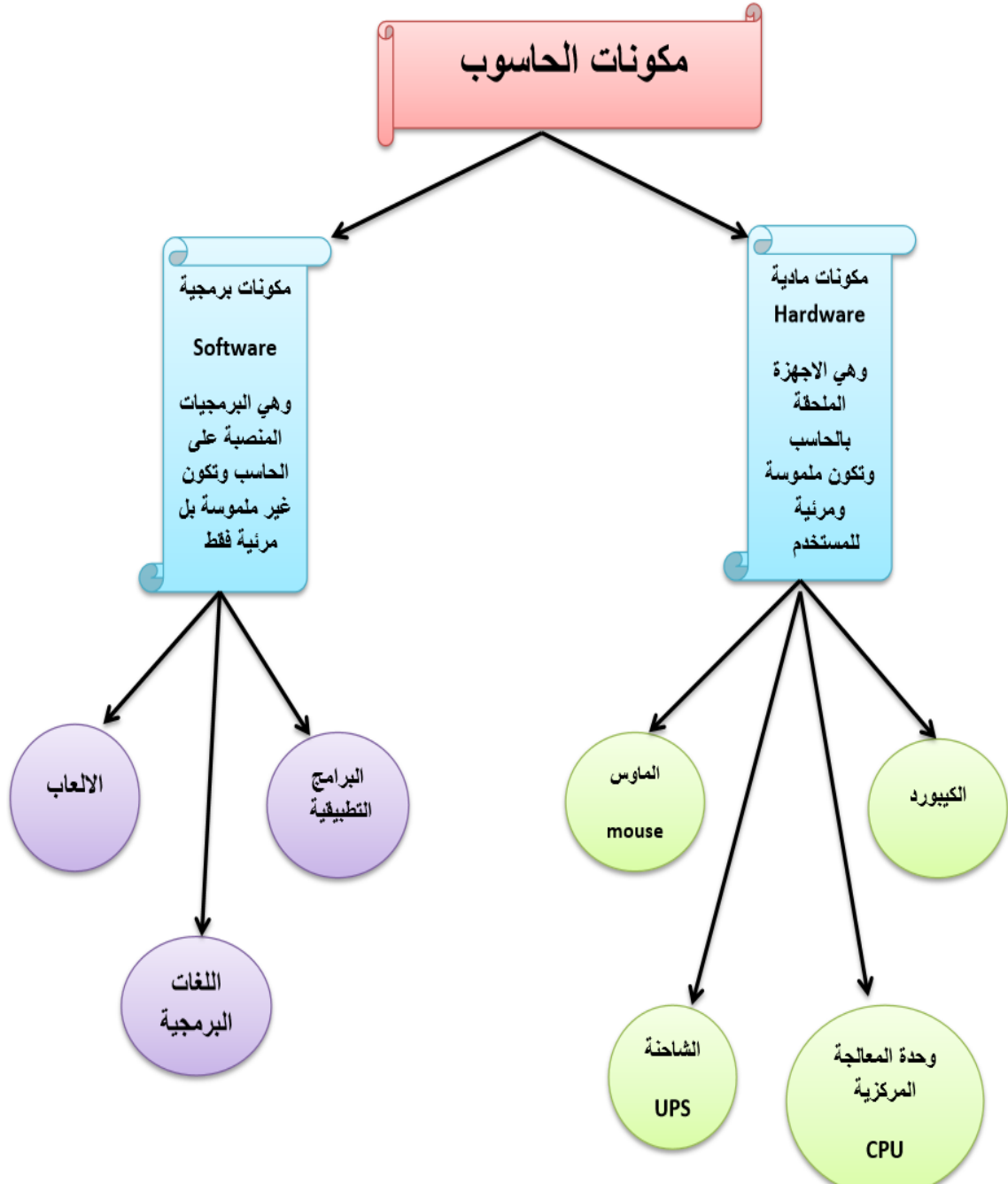
**المكونات المادية (Hardware) :** من المخطط الموجود في صفحة 3.

**المكونات البرمجية (Software) :** من المخطط الموجود في صفحة 3.

س/ ما هي مجالات استخدام الحاسوب ؟ (عدد فقط).

1. المجالات التجارية والاقتصادية والادارية.
2. المجالات العلمية والهندسية والابحاث والتجارب.
3. المجالات الطبية والعسكرية.
4. للاستخدامات الشخصية مثل الرسم وطباعة التقارير والالعاب.

## س/ وضح بمخطط مكونات الحاسوب (Computer Components).



اضافة الى التطبيق العملي في الحاسبة ✓

