

السؤال الأول:

أذكر أسماء الوحدات الواردة في الجدول الآتي، وأحدد إذا كانت من الوحدات المادية الداخلية أم من الوحدات المادية الخارجية.

صورة المكون	اسم الوحدة	نوع الوحدة (داخلية/خارجية)
	الطابعة	خارجية
	اللوحة الأم	داخلية
	القرص الصلب	داخلية
	وحدة المعالجة المركزية	داخلية
	بطاقة الشاشة	داخلية
	مزود الطاقة	داخلية

السؤال الثاني:

أعدد الأجزاء الرئيسة لوحدة النظام.

المكونات المادية الخارجية لجهاز الحاسوب من الأجزاء الآتية:

- وحدات الإدخال.
- وحدات الإخراج.

المكونات المادية الداخلية لجهاز الحاسوب من الأجزاء الآتية:

- هيكل الحاسوب.
- اللوحة الأم.
- وحدة المعالجة المركزية.
- الذاكرة الرئيسة.
- القرص الصلب.
- بطاقة معالجة الرسوم / بطاقة الشاشة.
- مزود الطاقة.
- مروحة التبريد.

+

السؤال الثالث:

أقارن بين المكونات المادية الداخلية والمكونات المادية الخارجية من حيث المهام التي تؤديها كل منهما.

تتركز مهام المكونات الداخلية في معالجة البيانات وتخزينها وتشغيل النظام، بينما تركز مهام المكونات الخارجية على التفاعل مع المستخدم وإدخال وإخراج البيانات.