

المكونات الصلبة أو الآلية Hardware



24



المحتويات

١٠٢ / ٢٦-٢٥

- | | |
|---|---|
| 10. أنواع القوالب | 1. <u>الغطاء الخارجي (علبة) Case-</u> |
| 11. الذاكرة <u>Memory</u> | 2. <u>مصدر الطاقة Power Supply</u> |
| 12. وحدات التخزين الدائم <u>Storage devices</u> | 3. <u>اللوحة الأم Mother board</u> |
| 13. إزالة تجزئة الملفات | 4. <u>وحدة المعالجة المركزية CPU</u> |
| <u>Defragmentation</u> | 5. <u>الساعة أو مولد الإشارات الدورية Clock</u> |
| 14. <u>الضغط Compression</u> | 6. <u>الفتحات أو ثقوب التوسعة - Slots</u> |
| 15. <u>البطاقات Cards</u> | 7. <u>فتحات التوسعة</u> |
| 16. <u>وحدات الإدخال Input devices</u> | 8. <u>الناقل خط التوزيع Bus</u> |
| 17. <u>وحدات الإخراج Output devices</u> | 9. <u>نظام الإدخال والإخراج الأساسي</u> |
| 18. <u>الشبكة Network</u> | |
| 19. <u>اختيار الجهاز المناسب</u> | |



25

الغطاء الخارجي (العلبة) Case-



26

- عبارة عن علبة بلاستيكية أو معدنية تحتوي على الأجزاء الرئيسية التي تكون الحاسب الشخصي ولها أشكال وألوان مختلفة.
- تحتوي على اللوحة الأم وعلى مشغل الأقراص الصلبة ومشغل الأقراص المرنة والمدمجة.

أنواع الغطاء الخارجي:



• البرج Tower:

عبارة عن وحدة رأسية