

اسم الطالبة / -----



نوع النشاط / (فردي)

زمن النشاط / (٣ دقائق)



المادة / الحاسوب و تقنية المعلومات

معلمة المادة/إيمان عادل البسيوني

الصف / الثاني الثانوي ()

التاريخ / -----

ورقة عمل (١٦) عمارة الحاسب-اللوحة الحاضنة

صلي كل مما يلي بما يناسبه .

Northbridge ●

- قاعدة مربعة الشكل تحتضن المعالج بها عدد من الفتحات بعدد الدبابيس الموجودة في المعالج.

فتحات توصيل وحدات
الذاكرة ●

- هو البرنامج الذي يبدأ في العمل عند تشغيل الحاسب لأول مرة و يتضمن تعريف مكونات الحاسب الرئيسية.

BIOS ●

- يكون موقعها دائماً بالقرب من المعالج و تتضمن الدوائر اللازمة للتوصيل بين المعالج والذاكرة.

Southbridge ●

- هي المسؤولة عن المحافظة على البيانات في الذاكرة التي تحفظ التاريخ والوقتفي حالة فصل الجهاز عن مصدر الكهرباء.

CMOS ● بطاقة

- تتضمن الدوائر الإلكترونية اللازمة للتوصيل بين المعالج وبين منافذ الإدخال والإخراج.

قاعدة المعالج ●

- تكون عادةً في مجموعة مزدوجة ٤ فتحات أو ٦ فتحات.