

الحاسبات الآلية في العمل

س: ما الذي يجعل الحاسبات الآلية جيدة لبعض المهام؟

وذلك لبعض السمات:

1. السرعة: حيث تستطيع الحاسبات الآلية إنجاز المهام بسرعة البرق والتي قد تستغرق دهراً لإنجازها بشكل يدوي

مثال: يستطيع الحاسوب الآلي أن يدمج أسماء وعناوين مئات الأشخاص في رسالة قياسية وتحقيق هذا يدوياً يستغرق فترة طويلة وستصبح النتيجة سلبية هي ايجابية أكثر مما

2. الدقة: الحاسبات الآلية دقيقة جداً فالعمليات تتم بدقة متناهية ولن يتضرر

الحاسوب الآلي من تكرار تنفيذ العمليات الحسابية المعقدة لألف المرات

3. يمكن للحاسوب الآلي وملحقاته أن تخزن كمية هائلة من المعلومات في مساحة صغيرة جداً

4. يمكن للأجهزة التي يتحكم بها الحاسوب الآلي أن تنفذ مهاماً خطيرة أو تدخل إلى بيئات خطيرة لا يستطيع الإنسان الدخول إليها

5. بإمكان الحاسبات تزويد خدمات على مدار الساعة والتي يكون لها دور في تخفيض عدد الأشخاص الذين يقومون بتنفيذها

ملاحظات

الكمبيوتر: هو آلة تتصرف بإخراج النتائج على حسب الإدخال فإذا أردت الحصول على إخراج صحيح للبيانات يتطلب منك الإدخال الصحيح ونتيجة الخطأ خطأ دائماً



مركز الموجز للتدريب