



مدرسة الوكرة الثانوية للبنين

قسم الحوسبة تكنولوجيا المعلومات

ورقة عمل جدول العمليات في نظم التشغيل

وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي
Ministry of Education and Higher Education
دولة قطر - State of Qatar



الصف الحادي عشر (تكنولوجيا) - الوحدة الأولى (إدارة المشاريع)

السؤال الأول: صل بين المصطلح ومعناه الصحيح باللغة الإنجليزية:

<u>المعنى</u>
Multithreading
Thread
Multi-Core Processor
CPU Core
CPU Processor
Scheduling Algorithm
Scheduler

<u>المصطلح</u>
المعالج المركزي
نواة المعالج المركزي
تعدد السلاسل
جدولة
سلسلة العمليات
خوارزمية الجدولة
معالج متعدد النوى

أملئ الفراغ باختيار الكلمة المناسبة مما يلي:

مبدأ عمل خوارزمية FCFS، مبدأ عمل SJF، عيوب FCFS، عيوب SJF، خوارزمية الجدولة

- 1- : هي عبارة عن مجموعة من القوانين التي تحدد طريقة اختيار العملية التي يتم تنفيذها في لحظة ما.
- 2- من أن أولوية العملية ليس لها قيمة.
- 3- : أول عملية تصل هي أول عملية يتم تنفيذها.
- 4- : تبدأ هذه الخوارزمية بالعملية التي تتطلب أقل وقت أو مدة زمنية للتنفيذ.

مع تحيات قسم الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات - مدرسة الوكرة الثانوية للبنين