

Lecture 08; English - Arabic Scientific terms

N	Scientific term	Arabic translation
1	Data-link layer	طبقة ربط البيانات
2	Terminology	المصطلح
3	Datagram	مخطط البيانات
4	Logical Link Control (LLC)	التحكم في الارتباط المنطقي
5	Media Access Control (MAC)	التحكم في الوصول إلى الوسائط
6	Error detection	اكتشاف الخطأ
7	Error correction	تصحيح الخطأ
8	implemented	تم تنفيذها
9	Adaptors communicating	توصيل المحولات
10	redundancy	متكرر
11	Parity checking	التحقق من التماثل
12	Cyclic redundancy check	التحقق الدوري من التكرار
13	Generator	مولد
14	polynomial	متعدد الحدود
15	Point-to-Point Protocol	بروتوكول نقطة إلى نقطة
16	Priority	أولوية
17	Multiple access links	روابط وصول متعددة
18	taxonomy	التصنيف
19	Channel partitioning	تقسيم القناة
20	Random access	دخول عشوائي
21	taking turns	أخذ الأدوار
22	Promiscuous mode	الوضع المختل
23	synchronization	التزامن
24	Collision Avoidance	تفادي الاصطدام
25	Collision Detection	كشف الاصطدام
26	address resolution protocol	بروتوكول تحليل العنوان
27	Plug-and-play	التوصيل والتشغيل
28	VLAN	الشبكة الافتراضية