

## إجابات الأسئلة الإضافية

### السؤال الأول:

التغلب على التباعد الجغرافي والمسافات الشاسعة بين الدول والمجتمعات والأفراد، بسبب السرعة الهائلة في نقل المعلومات من طرف إلى آخر.

### السؤال الثاني:

من الخدمات التي تقدمها شبكة الإنترنت:

- البريد الإلكتروني.
- توفير مواقع المعلومات.
- تنزيل البرمجيات المختلفة.
- التجارة الإلكترونية.
- مجموعات الأخبار والمحادثات.
- التعليم الإلكتروني.

### السؤال الثالث:

وظيفة جهاز المودم:

تحويل البيانات الصادرة من جهاز الحاسوب إلى إشارات على صورة موجات تنتقل عبر خط الهاتف، ثم تحويلها في الطرف الآخر إلى بيانات مرّة أخرى بواسطة جهاز مودم آخر.