1. Pertama kali internet digunakan secara komersial di Indonesia pada tahun ....
   a. 1989 c. 1994
   b. 1993 d. 1995
2. Berikut peralatan yang tidak dapat digunakan untuk mengakses internet adalah ....
   a. komputer c. laptop
   b. handphone d. faksimile
3. Pertumbuhan pengguna internet di setiap negara cenderung ....
   a. meningkat c. stabil
   b. menurun d. tidak tetap
4. Jaringan komunikasi mobile hanya bisa dilakukan dengan didukung oleh perangkat komunikasi mobile, yaitu ....
   a. telepon c. laptop
   b. smartphone d. komputer
5. Berikut ini yang *bukan* sebuah sistem operasi (Operation System/OS) pada smartphone adalah ....
   a. Android c. Windows Mobile
   b. iOS d. Windows XP
6. Smartphone pertama kali dikenalkan oleh IBM di tahun 1992 dengan nama ....
   a. Simon c. Samsung
   b. Nokia d. Motorola
7. Sebuah software kendali jarak jauh yang membuat penggunanya dapat melihat dan berinteraksi dengan komputer (server) menggunakan sebuah program sederhana (viewer) di komputer lain di mana saja disebut ....
   a. Navigator
   b. Media Sosial
   c. RealVNC
   d. Office
8. Kepanjangan dari TCP/IP adalah ....
   a. Transmission Central Protocol/Internet Protocol
   b. Transmission Control Protocol/Internet Protocol
   c. Transmission Control Provider/Internet Provider
   d. Transmission Control Protocol/Internet Provider
9. Topologi yang semua komputer terhubung ke jalur komunikasi utama ....
   a. ring c. ellips
   b. star d. bus
10. Media transmisi tanpa kabel yang paling sering digunakan adalah ....
    a. gelombang radio c. twisted pair
    b. sinyal d. kabel koaksial
11. Kabel twisted pair, kabel coaxial, dan kabel serat optic adalah media ....
    a. pengiriman data
    b. komunikasi data
    c. pengiriman sinyal
    d. komunikasi sinyal
12. Perhatikan pernyataan berikut!
    1. Kabel coaxial
    2. Fiber Optic
    3. Twisted pair
    4. Bluetooth
    5. Wifi
    6. Infrared

    Dari data di atas manakah yang merupakan media transmisi wireless ....
    a. 1, 2, 5 c. 4, 5, 6
    b. 2, 3, 4 d. 3, 4, 5
13. Layout tentang bagaimana berbagai peralatan jaringan termasuk komputer dihubungkan satu dengan yang lainnya dinamakan ....
    a. protocol
    b. jaringan komputer
    c. connector
    d. topologi jaringan
14. Firewall dan perangkat keamanan lainnya bisa dibobol oleh orang yang tidak berhak, maka peran utama kriptografi untuk ....
    a. mengamankan data
    b. publikasi data
    c. menyalurkan data
    d. verifikasi data
15. Suatu fungsi di mana informasi dienkripsi untuk menciptakan "signature" dari informasi asli yang bisa digunakan untuk keperluan autentikasi disebut ....
    a. kunci enkripsi rahasia
    b. kunci enkripsi publik
    c. fungsi one-way
    d. E-commerce

LIVEWORKSHEETS