SOAL ASESMEN DIAGNOSTIK KOGNITIF INFORMATIKA
KELAS 7 SEMESTER 2

1. Data atau perintah yang diterima dari peranti masukkan selanjutnya akan diproses oleh sistem komputer, yakni pada peranti …
   a. Proses
   b. Output
   c. Input
   d. Storage

2. Perhatikan tabel di bawah ini!

No.	Peranti Komputer	Contoh Perangkat
1.	Input	Keyboard, Speaker, Harddisk
2.	Proses	CPU, RAM, ROM
3.	Output	Monitor, Printer, Scanner
4.	Penyimpanan	RAM, Harddisk, Mouse

   Tabel yang menunjukkan peranti dan perangkat pendukung sistem komputer yang tepat, ditunjukkan oleh baris nomor …
   a. 1
   b. 2
   c. 3
   d. 4

3. Hard Disk Drive (HDD), Solid State Drive (SSD), Compact Disc (CD), dan memory card, termasuk ke dalam perangkata keras peranti …
   a. Proses
   b. Output
   c. Input
   d. Storage

4. Berdasarkan fungsinya, perangkat lunak dibagi menjadi dua jenis utama, perangkat lunak sistem dan perangkat lunak aplikasi. Di bawah ini yang termasuk perangkat lunak sistem, adalah …
   a. Windows, MacOS, dan Linux
   b. Pengolah angka, kata, dan presentasi
   c. Pengolah grafis, data, dan penerbitan
   d. Multimedia, layanan internet, dan bahasa pemrograman

LIVEWORKSHEETS

5. Aplikasi perangkat lunak untuk mengakses informasi di World Wide Web (WWW), atau di internet, adalah …
   a. Aplikasi perkantoran
   b. Surel
   c. Peramban web
   d. Sosial media

6. Untuk dapat memasuki dunia internet, maka gadget seperti ponsel atau laptop yang kita miliki harus terhubung melalui jaringan milik penyedia jasa layanan internet seperti PT Telkom Indonesia (Indihome), Biznet, FirstMedia, dan lainnya. Seluruh jasa layanan tersebut, disebut dengan …
   a. Simcard
   b. ISP (Internet Service Provider)
   c. Wi-Fi
   d. Listrik

7. Perhatikan satuan ukuran data berikut!
   1) Byte (B)
   2) Terabyte (TB)
   3) Megabyte (MB)
   4) Gigabyte (GB)
   5) Petabyte (PB)
   6) Kilobyte (KB)

   Satuan ukuran data dari terkecil hingga terbesar yang tepat, ditunjukkan oleh nomor …
   a. 1 – 2 – 3 – 4 – 5 – 6
   b. 5 – 2 – 4 – 3 – 6 – 1
   c. 6 – 5 – 3 – 1 – 4 – 2
   d. 1 – 6 – 3 – 4 – 2 – 5

8. Fakta atau keterangan yang benar dan nyata yang dapat dikumpulkan dan dapat dijadikan dasar kajian, disebut dengan …
   a. Informasi
   b. Berkas
   c. Data
   d. Materi

9. Suatu data dapat diolah dan disajikan menjadi informasi yang berguna dengan 2 bentuk penyajian, yaitu dengan …

LIVEWORKSHEETS

a. Tabel dan diagram
b. Lisan dan tulisan
c. Softcopy (digital) dan hardcopy (hasil print)
d. Huruf dan angka

10. Fungsi statistik dasar pada aplikasi pengolah lembar kerja atau pengolah angka salah satunya adalah fungsi untuk mencari nilai paling besar dari sekumpulan data, yaitu …
    a. SUM
    b. AVERAGE
    c. MIN
    d. MAX

LIVEWORKSHEETS