

MATA PELAJARAN : Informatika
 KELAS : IX (Sembilan)
 PENGUJI : Eddij Soebagijo,S.T

**HOTS
AKM**

HARI/TANGGAL :
 WAKTU : 60 menit
 SIFAT : Close, Jujur, Mandiri

A. PILIHAN GANDA

Pilihlah jawaban yang tepat dan benar!

- Komponen ALU mendapatkan masukan data dari register dan sinyal control dari...
 a. TEMP b. LU c. CU d. ACC
- Bagian dari computer yang berfungsi sebagai penyimpanan data adalah....
 a. Memory utama b. CPU c. System Interconnection d. Processing Unit
- Guna memindahkan data antara computer dan lingkungan eksternal menggunakan....
 a. kinerja komputer b. input dan output c. memori utama d. pemroses(CPU)
- Berikut cara kerja sebuah system computer sebagai hasil proses dari seluruh komponen, computer, kecuali...
 a. Pengenalan voice b. CPU dan bus c. memori utama d. peripheral
- Elemen utama yang akan mengendalikan operasi dasar dan memastikan system dalam computer dapat berjalan dengan semestinya adalah...
 a. System operasi b. system integrasi c. kolaborasi perangkat d. aplikasi terdistribusi
- Fungsi system operasi sebagai penghubung antara software dan hardware pada computer sehingga dapat dikategorikan sebagai...
 a. mediator b. penerjemah c. pengakses d. wadah
- Jenis perangkat keras untuk melakukan penulisan, pembacaan dan penyimpanan data di luar dari media penyimpan utama yaitu...
 a. compact storage b. device storage c. external storage d. internal storage
- Komponen yang berguna mengoleksi dan menyimpan informasi selama pengguna menjelajahi internet adalah....
 a. cookies b. database c. EULA d. cache
- Setelah diinput system akan melakukan sebuah proses dengan mentransfer data mentah tersebut menjadi sebuah informasi yang dapat dibaca oleh memori computer. Proses data ini dilakukan pada bagian...
 a. CPU b. RAM c. BIOS d. ALU
- Aplikasi pengolah angka bagian dari Microsoft Office adalah...
 a. Word b. Excel c. Powerpoint d. Access
- Pertemuan antara baris dan kolom adalah...
 a. Rumus IF b. alamat sel c. sel d. Average
- Pada saat bekerja menggunakan Excel, terkadang tidak hanya bekerja dalam satu sel saja. Namun juga bekerja dalam grup/kumpulan sel, maka diperlukan alat bantu untuk memudahkan dalam bekerja adalah...
 a. Sel b. blok c. klik d. kolom
- Workbook berisikan informasi halaman seperti berikut, kecuali...
 a. base b. formula bar c. name box d. sheet
- Kepanjangan dari CMS adalah...
 a. Contes Management System c. Content Marger System
 b. Contes Manager System d. Content Management System
- Aplikasi CMS untuk mengelola konten dalam web milik google adalah...
 a. Joomla b. Wordpress c. Java script d. Blogspot

16. Yang termasuk **perangkat Input** adalah....

- a. Scanner b. Joystick c. Printer d. Monitor

17. Yang termasuk **perangkat Output** adalah....

- a. Mouse b. Joystick c. Keyboard d. Monitor

18. Yang termasuk **perangkat Pemroses** adalah....

- a. Memori b. Joystick c. Prosesor d. Monitor

B. Berilah tanda centang (☒) pada pertanyaan berikut yang Benar atau Salah!

No	Soal Pertanyaan	Benar	Salah
19.	Content Management System (CMS) adalah bagian dari Operating System Computer , jika Komputer tidak ada CMS maka Komputer tidak dapat dioperasikan.		
20.	Hardware terdiri dari : Input Device, Processing Device, Output Device dan Storage Device .		
21.	Data merupakan sesuatu yang belum memiliki arti bagi penerimanya dan masih memerlukan adanya suatu pengolahan .		
22.	File dengan ekstensi .XLSX akan dibuka menggunakan aplikasi Microsoft Windows		

C. Pasangkan pernyataan di sebelah kiri dengan gambar di sebelah kanan dengan cara menarik garis lurus pada kotak di bawah ini!

Pernyataan

Penyimpanan perangkat keras untuk **menyimpan dan membaca data** pada komputer

Logo Aplikasi Browser **Google Chrome**

Mesin cetak grafis yang memberikan **output** atau hasil **cetakan berukuran besar**.

Logo Aplikasi Browser **Microsoft Edge**

Mengambil, memindai simbol serta mengubah kode bar menjadi **data elektrik** dan mengirim ke komputer

Alat masukan komputer yang **berwujud tuas** yang dapat **bergerak ke segala arah** sebagai gantinya mouse.

Gambar



D. Uraian

1. Jelaskan apa itu **sel/cel** pada **Excel**!
2. Penggunaan fungsi **=SUM** pada **Ms.Excel** digunakan untuk....
3. Perpotongan pada **kolom G baris ke lima** akan menghasilkan sel....
4. Untuk **menuliskan sebuah rumus** di **Ms.Excel** di dahului dengan tanda
5. Alamat **website sekolah SMP POMOSDA** adalah...