NAMA	
KELAS	

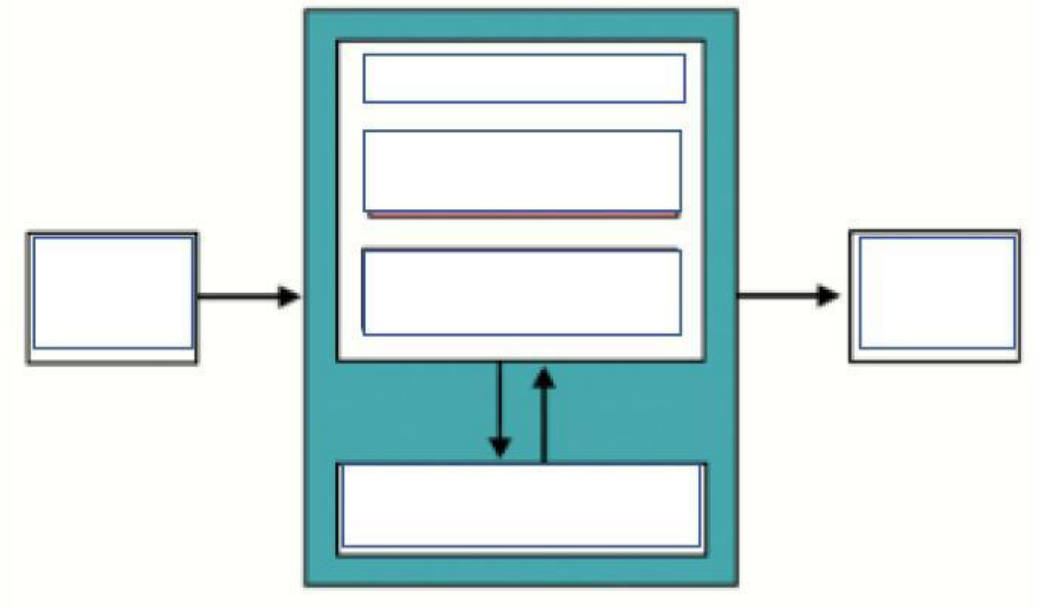
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

SISTEM KOMPUTER

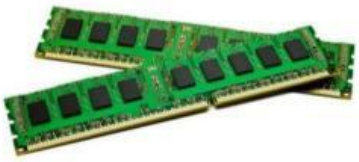
A. Komputer dan Komponen Penyusunnya

Sumber Bacaan : https://bit.ly/3YhS8gv

1. Lengkapi diagram Blok Sistem Komputer dibwah ini :



2. Lengkapi table Hardware berikut dengan nama Hardware dan kategorinya apakah termasuk, INPUT, OUTPUT , PROCESSOR :

No	Gambar Objek	Nama Objek	Kategori Objek
1			
2			
3			

LIVEWORKSHEETS

No	Gambar Objek	Nama Objek	Kategori Objek
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

3. Lengkapi table Software berikut dengan nama Software dan kategorinya apakah termasuk, SISTEM OPERASI, PEMPROGAMAN atau APLIKASI :

No	Objek gambar	Nama Objek	Kategori
1			

LIVEWORKSHEETS

No	Objek gambar	Nama Software	Kategori
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

4. Berdasarkan ukurannya komputer dibagi menjadi beberapa jenis, urutkan dari komputer dengan kapasitas besar ke kecil, masukan kedalam tabel jawaban yang sesuai

Nama Jenis Komputer	Gambar	Definisi

LIVEWORKSHEETS

memiliki kemampuan untuk melakukan triliunan perintah atau instruksi per detik yangdapat dihitung dalam FLOPS

MIKRO KOMPUTER

MINI PC

KOMPUTER MAINFRAME

SUPER KOMPUTER

Merupakan komputer "peralihan" dari computer personal ke komputer mini yang dipakai di industrdengan komputer mikro

MINICOMPUTER

memiliki ukuran yang lebih besar dari komputer mikro dan memiliki kemampuan penyimpanan danpengolahan data yang lebih besar dibandingkan

Komputer ini dipakai menunjang kebutuhan pengolahan informasi perusahaan skala menengah.

ukuran yang kecil dan harga yang lebih murah dibandingkan dengan jenis komputer lainnya, komputer mikro paling banyak digunakan dalam kehidupan sehari-hari

KOMPUTER PERSONAL

berukuran lebih besar dibandingkan dengan komputer dan biasanya digunakan oleh perusahaan-perusahaan besar sebagai server

LIVEWORKSHEETS

5. Berbagai macamjenis interaksi dapat dilakukan oleh pengguna dengan sistem komputer, di antaranya seperti berikut. Jodohkan jawaban yang benar dari kedua kelompok gambar dibwah berikut :

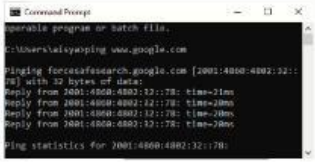
Command Line Interface/CLI

Antarmuka Piranti Masukan Lainnya

Antarmuka Melalui Gambar

Berbasis GUI (Graphical User Interface)

Antarmuka Melalui Suara



- Google Docs
- Prosa Salyns
- CupCat

Microsoft OneNote
Open Office Org

6. Kolaborasi dalam Sistem Komputer
Inez seorang Siswi keklas X, mendapatkan Hadiah Ulang tahun dari Ayahnya sebuh Laptop, kebetulan Inez mendapatkan Tugas dari Guru Informatika mencari materi Jaringan computer dan dikumpulkan berupa print out. Sayangnya laptop yang baru diterima Inez, belum bisa dipakai karena belum terinstal Operating Sistemnya, maka Langkah Langkah yang harus dilakukan Inez adalah...

Printing dokumen

Install Brwoser

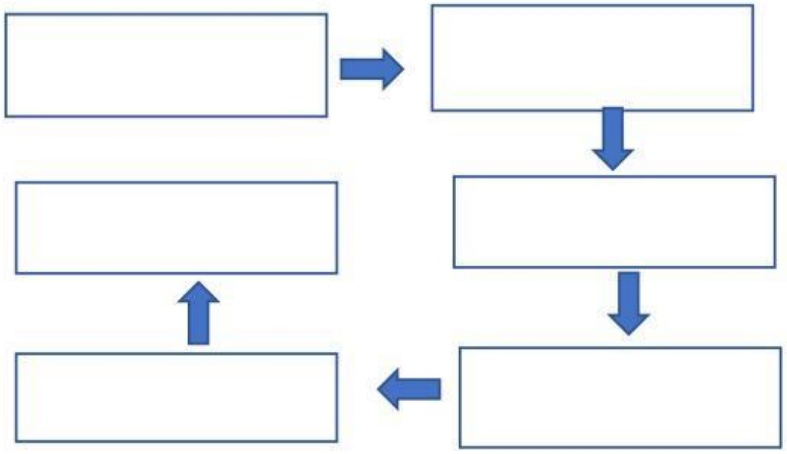
Install Driver Printer

Could booting

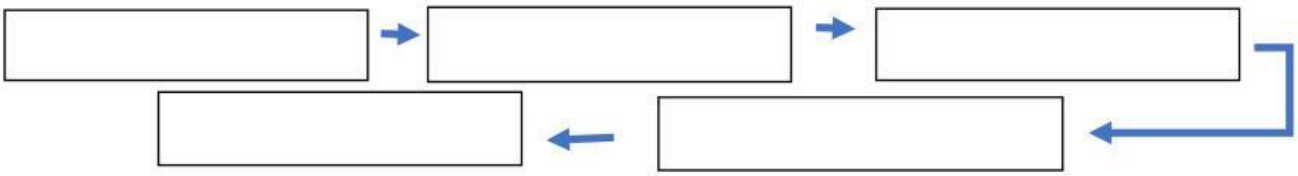
Install Hardware

Install Operating Sistem

Install Aplikasi



7. Urutankan lima Langkah penting pada Saat Booting computer



Daya(Power) dihidupkan

Memuat Sistem Operasi

Daya(Power) dihidupkan

Memuat BIOS

POST ((Power On SelfTest)

LIVEWORKSHEETS