

KUIZ

Teknologi dan Maklumat

TAHUN 6

Nama: _____

SOALAN 1

Lengkapkan ayat berikut dengan betul.

1. Algoritma ialah
2. Pseudokod ialah
3. Carta alir ialah

SOALAN 2

Pilih nama simbol mengikut simbol yang diberikan.

MULA/TAMAT	PROSES
ALIRAN	PENYAMBUNG
PILIHAN	INPUT/OUTPUT

Simbol	Nama Simbol
	
	
	
	
	
	

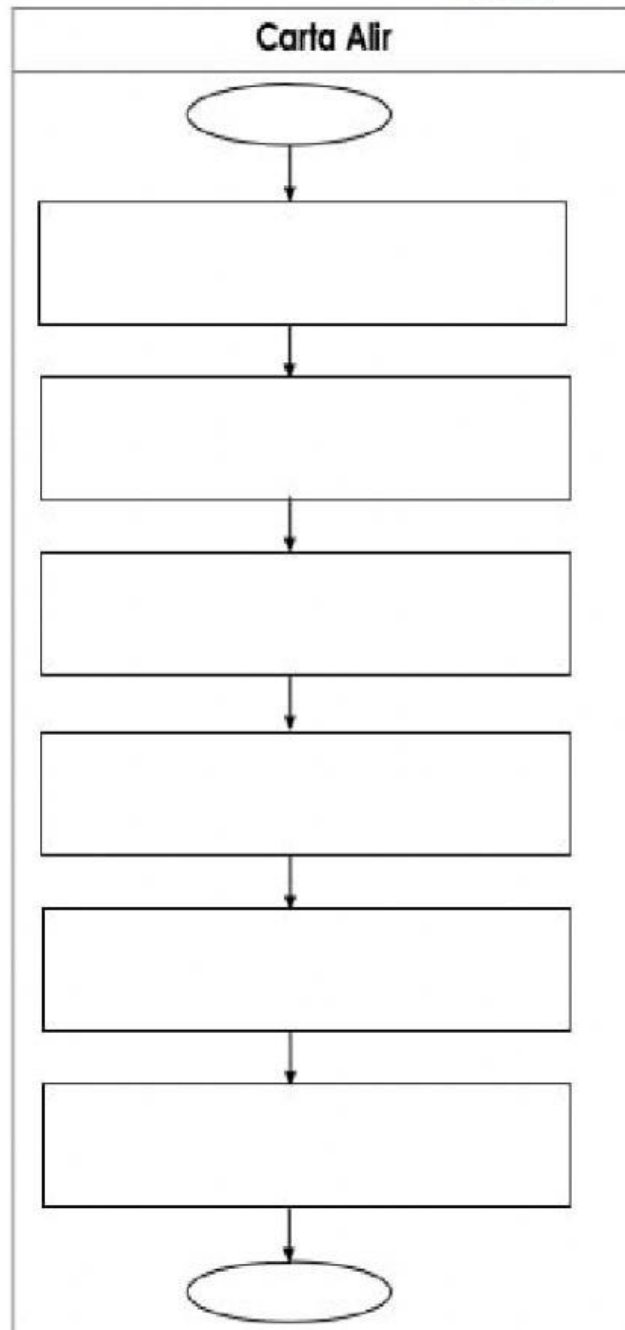
SOALAN 3

Susun pseudokod yang diberi ke dalam carta alir mengikut urutan yang betul

Penyediaan Ayam Goreng Bersalut Tepung.



Pseudokod
Goreng ayam
Mula
Potong ayam
Hidang ayam goreng
Salut ayam dengan tepung
Tamat
Gaul ayam dengan garam



SOALAN 4

Susun arahan mengikut situasi yang diberikan.

Situasi: Puan Wong ingin mencetak dokumen penting dari komputer peribadinya.

Arahan: Anda diminta menyusun semula set arahan dengan betul mengikut situasi di atas ke dalam jadual yang disediakan di bawah.

Matikan pencetak
Cari dokumen
Cetak
Matikan komputer
Hidupkan komputer
Hidupkan pencetak

SOALAN 5

Padankan atur cara komputer dalam perkakasan harian.

Televisyen pintar



Atur cara yang ada pada saya membolehkan saya mengesan berat muatan, menentukan cara basuhan, tempoh bilasan dan masa putaran

Pembersih vakum robotik



Atur cara yang ada pada saya membolehkan saya menentukan suhu yang sesuai untuk menyimpan makanan

Penghawa dingin



Aturcara yang ada pada saya membolehkan saya melakukan pelbagai cara memasak

Jam penggera digital



Aturcara yang ada pada saya membolehkan saya mencapai aplikasi internet dan tugas interaktif

Mesin basuh



Aturcara yang ada pada saya membolehkan saya menetapkan, mengesan dan menyelaraskan suhu bilik berdasarkan isyarat yang diterima daripada pengguna

Peti sejuk



Aturcara yang ada pada saya membolehkan saya bergerak dan membuat pembersihan

Ketuhar gelombang mikro



Aturcara yang ada pada saya membolehkan saya menentukan masa dan membunyikan penggera dengan pelbagai bunyi