INFORMATIKA

KELAS X

NAMA LENGKAP :

ABSEN:

LIVEWORKSHEETS

INFORMATIKA

KELAS X

MATERI

LIVEWORKSHEETS

INFORMATIKA

KELAS X

Berpikir komputasional merupakan suatu kemampuan

- **Merancang perangkat keras komputer**
- **Menggunakan perangkat lunak komputer**
- **Memecahkan masalah secara logis dan efisien**

LIVEWORKSHEETS

INFORMATIKA

KELAS X

Tujuan dari abstraksi adalah

- **Menghilangkan informasi yang tidak relevan**
- **Menampilkan informasi yang sesuai**
- **menyembunyikan sebagian informasi agar masalah dapat diselesaikan**
- **menyembunyikan sebagian informasi untuk membangun pola yang sama dengan pola yang lain**

LIVEWORKSHEETS

INFORMATIKA

KELAS X

Proses memecahkan masalah besar menjadi bagian-bagian yang lebih kecil disebut

- **Abstraksi**
- **Algoritma**
- **Dekomposisi**
- **Pengenalan Pola**

LIVEWORKSHEETS

INFORMATIKA

KELAS X

Tentukan langkah membuat nasi goreng dengan cara dekomposisi

1 2 3 4

LIVEWORKSHEETS

INFORMATIKA

KELAS X

Tentukan langkah membuat nasi goreng dengan cara dekomposisi

1

2

3

4

LIVEWORKSHEETS

INFORMATIKA

KELAS X

Berilah tanda ceklist yang termasuk tahapan pengenalan pola pada pembuatan nasi goreng

- [ ] untuk membuat 1 porsi nasi goreng diperlukan waktu kurang lebih 10 menit
- [ ] untuk membuat 1 porsi nasi goreng atau mie goreng hampir sama walaupun bahan yang digunakan agak berbeda
- [ ] fokus pada langkah menghias nasi goreng abaikan cara kompor menyala

LIVEWORKSHEETS

INFORMATIKA

KELAS X

Berilah tanda ceklist yang termasuk tahapan abstraksi pada pembuatan nasi goreng

- [ ] mencatat bahan-bahan lalu membeli
- [ ] memasak nasi goreng yang berbeda dari yang pernah dibuat
- [ ] memilih bahan utama untuk membuat nasi goreng dengan mengabaikan proses menyalakan kompor
- [ ] mencatat urutan pembuatan nasi goreng

LIVEWORKSHEETS

INFORMATIKA

KELAS X

Urutkan langkah algoritma pembuatan nasi goreng

- **MULAI**
- **TUMIS BUMBU**
- **MASUKKAN NASI KE DALAM WAJAN**
- **ANGKAT NASI DAN HIDANGKAN**
- **SELESAI**

LIVEWORKSHEETS