

LKPD

Nama :

Kelas:

Kerjakanlah soal-soal berikut sesuai dengan instruksi yang diberikan pada masing-masing soal!!

1

Kemampuan berfikir untuk menyelesaikan suatu permasalahan secara menyeluruh, logis, dan sistematis merupakan pengertian dari ...

- a. Berfikir Kritis
- b. Berfikir Suka-suka
- c. Berfikir Analitik
- d. Berfikir Komputasional

2

Temukanlah pasangan dari keempat prinsip berfikir komputasional dibawah ini lalu hubungkanlah!

Abstraksi

Memecah masalah menjadi bagian-bagian yang lebih kecil

Algoritma

Langkah-langkah yang logis dan berurut dalam memecahkan masalah

Pengenalan pola

Memfokuskan pd informasi penting saja, dan mengabaikan yg tdk penting

Dekomposisi

Mengidentifikasi pola atau kesamaan dalam masalah

3

Pilihlah jawaban dari pertanyaan berikut dengan benar pada kolom jawaban yang telah disediakan!!

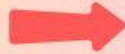
- Sebuah acuan berfikir untuk mengambil kesimpulan dari kondisi tertentu disebut? ...
- () merupakan lambang dari tanda hubung? ...
- Biimplikasi adalah tanda hubung yang mewakili pernyataan? ...
- Tanda hubung digunakan ketika pernyataan adalah pernyataan? ...
- "Saya akan belajar di rumah atau pergi ke perpustakaan." Lambang yang tepat untuk pernyataan diatas adalah...



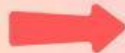
4

Identifikasilah pernyataan dibawah ini sesuai dengan ciri-ciri masing-masing bilangan menggunakan cara drag and drop!!

Bilangan Biner



Bilangan Desimal



Bilangan Oktal



Bilangan
Heksadesimal



Merupakan bilangan dengan basis angka terbanyak

Nama lainnya adalah Binary Digit

Perpangkatannya dimulai dari 10 pangkat 0

Memiliki basis angka sebanyak 8 angka yaitu 0,1,2,3,4,5,6,7

5

Konversilah angka-angka berikut sesuai dengan permintaannya!

24262 des



.....bit

324 okt



.....des

10001100 bit



.....des



Thank you

