

# SOAL PILIHAN GANDA

Nama .....

Kelas .....

**NILAI:**

01

Berpikir komputasional adalah cara berpikir untuk menyelesaikan masalah dengan...

- A. Menghafalkan semua langkah secara urut
- B. Menggunakan langkah-langkah logis dan sistematis
- C. Mengandalkan perasaan saja
- D. Menyalin jawaban orang lain



02

Berikut ini yang bukan merupakan komponen berpikir komputasional adalah...

- A. Dekomposisi
- B. Abstraksi
- C. Algoritma
- D. Hipotesis

03

Jika kita memecah masalah besar menjadi bagian-bagian kecil agar mudah diselesaikan, itu disebut...

- A. Algoritma
- B. Dekomposisi
- C. Pengenalan Pola
- D. Hipotesis



04

Abstraksi dalam berpikir komputasional berarti...

- A. Mengabaikan semua data yang tidak penting
- B. Memperhatikan detail terkecil
- C. Mengabaikan semua informasi
- D. Menyalin informasi dari internet

05

Perhatikan pola bilangan berikut: 2, 4, 6, 8, ...  
Bilangan berikutnya adalah...

- A. 9
- B. 10
- C. 11
- D. 12





06 Algoritma adalah...

- A. Rumus matematika dalam komputer
- B. Urutan langkah-langkah untuk menyelesaikan masalah
- C. Memperhatikan detail yang penting
- D. Membaca situasi terkini

07 Contoh penerapan dekomposisi dalam kehidupan sehari-hari adalah...

- A. Membuat kue dengan mengikuti resep langkah demi langkah
- B. Menonton film tanpa memahami alurnya
- C. Membuat regu piket kebersihan kelas
- D. Tahapan memesan ojek online

08 Dalam pola ubin lantai, terdapat susunan warna merah-biru-merah-biru, dan seterusnya. Jika pola diteruskan, warna ubin ke-9 adalah...

- A. Merah
- B. Biru
- C. Kuning
- D. Hijau

09 Jika sebuah robot diberi instruksi: "Maju 2 langkah, belok kanan, maju 1 langkah", maka robot telah menjalankan...

- A. Abstraksi
- B. Algoritma
- C. Pengenalan Pola
- D. Dekomposisi

10 Lihat gambar berikut:



Jika kita ingin mencari informasi penting tentang cuaca, maka gambar yang harus diperhatikan adalah...

- A. dan
- B. dan
- C. dan
- D. Semua gambar

