

STS susulan Informatika Kelas X - Ganjil

Nama :

Kelas :

Oleh : Iqnas Brilliant Retnaningrum, S.Pd

PETUNJUK PENGERJAAN

- 1. kerjakan dengan jujur**
- 2. waktu pengerjaan 20 menit**
- 3. baca soal dengan seksama**
- 4. pilih jawaban paling tepat**
- 5. isi jawaban pada kolom titik-titik**
- 6. jika sudah selesai klik "finish(selesai)"**
- 7. isi dengan sesuai nama, kelas, mapel**
- 8. lalu kirim jawaban kepada guru**



1

Kata komunikasi berasal dari bahasa Latin communicatus, yang artinya?

.....

- a. Berbagi
- b. Berbicara

2

Proses memecahkan masalah yang besar atau kompleks menjadi masalah yang lebih kecil disebut?

.....

- a. Abstraksi
- b. Dekomposisi

3

Revolusi 4.0 muncul di abad ke-?

.....

- a. 22
- b. 21

4

Berikut ini adalah fitur gratis pada aplikasi canva, kecuali?

.....

- a. Remove background
- b. Bingkai foto/gambar

5

Menemukan nilai data tertentu dalam sekumpulan data yang bertipe sama, disebut?

.....

- a. Searching
- b. Queue

6

Berikut ini manakah simbol output pada flowchart?

- a. Lingkaran
- b. Jajar genjang

.....

7

Flowchart biasanya dibuat pada saat?

- a. Setelah program jadi
- b. Sebelum program jadi

.....

8

Sekumpulan instruksi untuk menyelesaikan permasalahan dengan urutan skensial yang dilakukan satu tahap ke tahap lainnya, disebut?

- a. Algoritma
- b. Dekomposisi

.....

9

Bidang yang mempelajari cara bekerjasama secara kolaboratif untuk membuat rancangan solusi persoalan sosial yang mengandung perangkat lunak aplikasi adalah?

- a. PLB
- b. DSI

.....

10

Landasan berpikir untuk belajar informatika dinamakan?

- a. Computational Thinking
- b. Computational Algoritm

.....

a. Presentasi

b. Berbicara

STS SUSULAN - INFORMATIKA - KELAS X - GANJIL

11

Bidang ilmu yang membahas tentang study, perancangan, pembuatan sistem komputasi & prinsip-prinsip yang menjadi dasar untuk merancang disebut?

a. Komputasi

b. Informatika

12

Ada berapa fondasi dalam Berpikir Komputasional?

a. 4

b. 8

13

Istilah Computational Thinkink (CT) atau Berpikir Komputasional untuk pertama kalinya diperkenalkan oleh?

a. Seymor Papert

b. Saymon Pillow

14

Suatu kegiatan berbicara di hadapan orang banyak dengan tujuan untuk menyampaikan pendapat, topik atau informasi disebut?

a. Presentasi

b. Kolaborasi

15

Jenis infografis yang menampilkan informasi menggunakan poin angka atau alur SmartArt adalah infografis?

a. Statistik

b. Proses

Oleh : Iqnas Brilliant Retnaningrum, S.Pd

16

Dalam list stack, operasi yang berfokus pada penghapusan elemen disebut?

.....

- a. Push
- b. Pop

17

Salah satu implementasi dari stack yang paling sederhana dan menawarkan akses acak ke pengguna berdasar indeks, disebut?

.....

- a. Array
- b. Queue

18

Suatu algoritma pengurutan data yang menggunakan teknik pemecahan data menjadi partisi-partisi, disebut?

.....

- a. Insert Short
- b. Quick Short

19

Proses mengatur sekumpulan objek menurut urutan tertentu, disebut?

.....

- a. Shorting
- b. Stack

20

Aktivitas penyampaian informasi dari satu pihak ke pihak lain disebut?

.....

- a. Komunikasi
- b. Musyawarah



**Pohon jati tumbuh berjajar
Pandai berpantun orang banjar
Jika kita malas belajar
Cita - cita tak akan terkejar**