



PEMERINTAH KOTA DEPOK
DINAS PENDIDIKAN
SMP YAPPA DEPOK
Jl. Proklamasi Gg.Majlis No.79 Depok II Timur 16417

PENILAIAN TENGAH SEMESTER (PTS) GANJIL
SMP YAPPA DEPOK
TAHUN PELAJARAN 2021/2022

Mata Pelajaran	: Informatika	Hari/Tanggal	:2021
Kelas	: VII (Tujuh)	Waktu	: 90 Menit
Guru	: Y. Arly Rachman, A.Md,	Semester	: (2) genap

Petunjuk Umum :

1. Berdoalah terlebih dahulu sebelum mengerjakan soal-soal berikut ini;
2. Perhatikan dan ikuti petunjuk pengisian Lembar Jawaban yang disediakan;
3. Periksa dan bacalah soal-soal sebelum Anda menjawab;
4. Laporkan kepada pengawas kalau terdapat tulisan yang kurang jelas, rusak atau jumlah soal kurang;
5. Dahulukan mengerjakan soal-soal yang Anda anggap mudah;
6. Pilihlah salah satu jawaban yang paling benar dengan menghitamkan bulatan jawaban;
7. Apabila Anda ingin memperbaiki/mengganti jawaban, bersihkan jawaban semula dengan penghapus sampai bersih, kemudian hitamkan bulatan jawaban yang menurut Anda benar;
8. Periksalah seluruh pekerjaan Anda sebelum diserahkan kepada pengawas.

A. Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat

1. Untuk memahami apa yang terdapat di balik semua data yang diperlukan proses . . .
A. Pengolahan data
B. Analisis data
C. Pencarian data
D. Pengumpulan data
2. Dalam analisis data kuantitatif, apa yang dimaksud dengan mudah di mengerti dan pola umum itu terwakili dalam bentuk symbol-simbol . . .
A. Statistika
B. Aritmatika
C. Matematika
D. Angka
3. Program pengolah angka dan data dalam bentuk *spreadsheet* yang digunakan untuk mengorganisir, menghitung, menyediakan maupun menganalisa data-data serta mempresentasikannya ke grafik atau diagram adalah . . .
A. Excel
B. Word
C. Powerpoint
D. Office
4. Saat kamu membuka Microsoft excel maka sebuah buku kerja (.....) siap digunakan yang didalamnya terdapat beberapa lembar kerja (.....)
A. Teknologi yang menyertai proses komunikasi untuk menyampaikan informasi
B. Mempelajari tentang teknologi computer
C. Mempelajari tentang perkembangan komunikasi
D. Memfungsikan komputer sebagai alat komunikasi
5. Perpotongan Antara baris dan kolom dalam lembar kerja perangkat lunak pengolah angka disebut . . .
A. Faksimili
6. Televisi
C. Telegraf
D. Telepon
6. Data yang biasanya digunakan untuk operasi perhitungan disebut . . .
A. Alat Hitung
B. Alat kantor
C. Alat kerja
D. Alat Ketik
7. Berikut adalah jenis data yang dapat dimasukkan dalam sel pengolah angka, kecuali . . .
A. CPU
B. Mouse
C. Monitor
D. Keyboard
8. Jika kamu langsung mengetikkan 0, 1, 2, 3, 34, 45 pada beberapa sel, berarti kamu sedang memasukkan data jenis . . .
A. Tube vakum
B. IC (integrated circuit)
C. LSI
D. VLSI
9. Metode memasukkan data yang berurut secara otomatis disebut . . .
A. Dedicated computer
B. Embedded computer
C. Mainframe computer
D. Personal computer
10. Yang termasuk formula aritmatika dasar pada Ms. Excel, kecuali . . .
A. Abacus
B. Komputer
C. Kalkulator
D. Internet
11. Definisi rumus (formula) adalah . . .

A. Perkembangan pada bidang telekomunikasi

- B. Manusia dituntut untuk jadi modern
- C. Kehidupan menjadi semakin sulit
- D. Masalah menjadi semakin kompleks

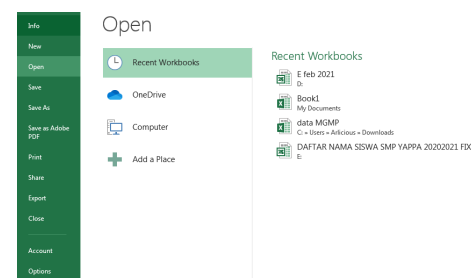
12. berikut yang merupakan contoh penulisan rumus yang benar adalah . . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
13. untuk menjumlahkan sekumpulan data pada suatu range digunakan rumus . . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
14. untuk mencari nilai terendah dari sekumpulan data (range) digunakan rumus . . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
15. untuk mencari nilai tertinggi dari sekumpulan data (range) digunakan rumus . . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
16. untuk mencari nilai rata-rata dari sekumpulan data digunakan rumus . . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.

Untuk soal nomor 17-19, Perhatikan data berikut.

	A	B	C	D	E	F
1	Daftar Nama Peminjam Buku Perpustakaan					
2	KODE	NAMA	TANGGAL	TANGGAL	LAMA	
	PINJAM	PEMINJAM	PINJAM	KEMBALI	PINJAM	
3	A55	Nita Cahyani	05 Juli 2008	10 Juli 2008		
4	A98	Siti Rahayu	07 Juli 2008	11 Juli 2008		
5	F56	Abdul Hakim	11 Juli 2008	17 Juli 2008		
6						

17. Jika kamu ingin mengisi kolom LAMA PINJAM maka rumus pertama yang harus ditulis di sel F3 adalah . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
18. Fungsi yang tepat untuk mengatur format pada data range D3:E5 adalah . . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
19. Jika kamu mengetikkan =SUM(F3:F5) di alamat sel F6 maka setelah kamu menekan tombol Enter, akan muncul nilai . . .
- A.

- B.
 - C.
 - D.
20. menghitung jumlah data dari suatu range yang dipilih merupakan fungsi dari . . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
21. menggabungkan data antar kolom merupakan fungsi dari . . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
22. melakukan perkalian sekumpulan data pada suatu range merupakan fungsi dari . . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
23. membulatkan bilangan ke digit tertentu merupakan fungsi dari . . .
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
24. setelah kamu selesai bekerja menggunakan excel, kamu dapat menyimpan file excel di dalam folder computer dengan . . . cara
- a. 2
 - b. 3
 - c. 4
 - d. 5
- 25.



menampilkan history file yang sudah pernah di buka sebelumnya oleh program excel merupakan fungsi dari fasilitas . . .

- A.
- B.
- C.
- D.

KUNCI JAWABAN
PENILAIAN TENGAH SEMESTER (PTS) GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2021/2022

1		11		21		31	
2		12		22		32	
3		13		23		33	
4		14		24		34	
5		15		25		35	
6		16		26		36	
7		17		27		37	
8		18		28		38	
9		19		29		39	
10		20		30		40	

PEDOMAN KUNCI JAWABAN

- 1. Soal-soal diatas adalah contoh, silahkan disesuaikan dengan mata pelajaran yang di ampu dengan mengganti soal dan jawabannya
- 2. Berikan tanda dengan pewarnaan (Merah) pada jawaban yang benar pada setiap soal yang dibuat, sertakan juga Alphabet pada kolom Kunci Jawaban yang sudah disediakan

PEDOMAN PENSKORAN NILAI

Keterangan bobot skor :

- 1. Jika dijawab benar skor 2
- 2. Jika diJawab salah/tidak dijawab skor 0
- 3. Jumlah skor total adalah 100