



PEMERINTAH PROVINSI RIAU
DINAS PENDIDIKAN
SMA NEGERI 1 PELANGIRAN

JL. Tanjung Bakauan, Pelangiran Kec. Pelangiran Kab. Inhil Kode Pos 29255
E-Mail : sman1.pelangiran@yahoo.co.id



PENILAIAN AKHIR SEMESTER GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2023/2024

MATA PELAJARAN : TIK
SEMESTER : GANJIL
WAKTU : 90 Menit

NAMA :
KELAS :
NO. UJIAN :

A. Pilihan ganda

Pilih salah satu jawaban yang paling tepat

1. Dalam pembelajaran informatika salah satu hal yang penting adalah *computational thinking* atau berpikir komputasional. Cara berfikir ini dilakukan dengan
 - A. Menemukan masalah di sekitar kita, cara mengamati, dan cara mengembangkan solusi pemecahan masalah
 - B. Cara mencari permasalahan dengan bertanya kepada orang lain
 - C. Mencari kesalahan orang lain
 - D. Melakukan penelitian ilmiah dan menyajikannya dalam bentuk data table
 - E. Berfikir sesuai dengan kemampuan diri sendiri
2. Berikut ini yang tidak termasuk penggunaan *smartphone* dalam menunjang kerja manusia di dunia pendidikan adalah.....
 - A. Pembelajaran daring
 - B. Rapat online
 - C. Pemerian tugas
 - D. Belajar kelompok
 - E. Aktivitas keuangan
3. Untuk membuat rata tengah tool yang dipilih adalah....
 - A. 
 - B. 
 - C. 
 - D. 
 - E. 
4. Untuk mengubah jenis tulisan tool yang di pakai adalah.....
 - A. 
 - B. 
 - C. 
 - D. 
 - E. 

B. Pilihan ganda kompleks

Pilihlah jawaban yang menurut anda relevan. Anda dapat memilih lebih dari satu jawaban

5. Perhatikan gambar berikut!



Pernyataan yang benar dari gambar di atas adalah....

- Merupakan perangkat lunak utama dalam system computer
 - Tanpa program tersebut computer tidak akan dapat dioperasikan
 - Microsoft office yang digunakan sebagai pendukung kerja perkantoran
 - Antivirus sebagai pelindung program-program yang ada dalam computer
6. Penggunaan teknologi informasi dan komunikasi setiap hari mengalami peningkatan dan akan terus meningkat. Jika tidak disertai dengan pemahaman tentang dampak social yang ditimbulkan, dapat merugikan diri sendiri dan orang. Berikut ini merupakan dampak social negative yang ditimbulkan akibat para pengguna media social tidak memahami tentang undang-undang ITE adalah.....
- Berita yang disajikan dapat menambah pengetahuan pengguna
 - Tersebar nya berita yang tidak benar (Hoaks) dengan cepat
 - Penipuan dan pemerasan berkedok peminjaman online
 - Lebih memilih belanja online karena lebih praktis

Cermatilah artikel berikut untuk menjawab soal 7-9

Nama Bill Gates sudah tidak asing lagi di industri teknologi. Dia adalah salah satu pendiri perusahaan software terbesar di dunia, Microsoft. Sampai saat ini Microsoft masih menjadi software yang mendominasi dan dipakai di mayoritas komputer yang ada. Belum ada pesaing kuat dari perangkat lunak tersebut.

Bill Gates mendirikan Microsoft bersama teman masa kecilnya Paul Allen pada 1975 silam. Dua sahabat dari Seattle itu, mengubah BASIC, bahasa pemrograman komputer mainframe yang populer, untuk digunakan pada komputer pribadi (PC), Altair. Allen bahkan harus berhenti dari pekerjaannya sebagai programmer di Boston dan Gates meninggalkan Universitas Harvard, saat ia masih menjadi mahasiswa untuk bisa fokus pada perusahaan baru mereka.

Tak lama kemudian, Gates dan Allen mendirikan Microsoft, mengambil nama dari kata mikrokomputer dan software. Beberapa tahun berikutnya, mereka menyempurnakan BASIC dan mengembangkan bahasa pemrograman lainnya. Pada 1980 International Business Machines Corporation (IBM) meminta Microsoft untuk memproduksi perangkat lunak atau sistem operasi, untuk komputer pribadi pertamanya, IBM PC.

Microsoft membeli sistem operasi dari perusahaan lain, memodifikasinya, dan menamainya MS-DOS (Microsoft Disk Operating System). Kemudian MS-DOS dirilis dengan IBM PC pada tahun 1981. Setelah itu, sebagian besar produsen komputer pribadi melisensikan MS-DOS sebagai sistem operasi mereka, yang akhirnya menghasilkan pendapatan besar bagi Microsoft. Pada awal 1990-an perusahaan telah menjual lebih dari 100 juta salinan program dan mengalahkan sistem operasi saingannya seperti CP / M, yang digantikannya pada awal 1980-an, dan kemudian IBM OS / 2.

Microsoft memperkuat posisinya dalam sistem operasi dengan menghadirkan Windows, antarmuka pengguna grafis versi ketiganya yang dirilis pada tahun 1990. Pada 1993, Windows 3.0 dan versi berikutnya terjual dengan cepat sebanyak satu juta kopi per bulan, dan hampir 90 persen dari PC di dunia menggunakan sistem operasi Microsoft. Pada tahun 1995 perusahaan merilis Windows 95 yang untuk pertama kalinya mengintegrasikan MS-DOS dengan Windows dan secara efektif cocok dengan kemudahan penggunaan Mac OS Apple. Microsoft juga menjadi pemimpin dalam perangkat lunak produktivitas seperti program pengolah kata dan spreadsheet, mengalahkan saingan lama Lotus dan WordPerfect dalam prosesnya.

7. Berdasarkan artikel di atas berikan tanda ✓ (centang) pada pernyataan yang benar
 - Bill gates merupakan pendiri tunggal dari Microsoft
 - Microsoft merupakan software yang mendominasi dan di pakai di mayoritas computer yang ada hingga saat ini
 - Kata Microsoft di ambil dari kata Microcomputer dan Software
 - MS-DOS merupakan system operasi yang diciptakan ole perusahaan Microsoft sendiri
8. Berikut yang termasuk aplikasi pengolahan kata adalah....
 - Goole Doc
 - Lotus 123
 - Microsoftword
 - Office Suite
9. Berdasarkan artiket di atas manakah pernyataan di bawah ini yang benar atau salah

Pernyataan	Benar	Salah
Windows dirilis oleh Microsoft pada tahun 1990		
Windows 95 terjual dengan cepat sebanyak satu juta copy perbulan		
Hamper 90 persen dari PC (personal Komputer) di dunia menggunakan system operasi windows		
Lotus dan WordPerfect merupakan pesaing yang dapat mengalahkan microsoft		

10. Tentukan penyatan berikut ini yang benar atau salah akibat di temukannya chip (memori penyimpanan) dengan ukuran yang sangat kecil di dunia computer

Pernyataan	Benar	Salah
Komputer menjadi teknologi yang tertinggal		
Teknologi yang digunakan menjadi lebih praktis		
Kemampuan computer bekerja lebih cepat		
Ukuran alat yang di gunakan menjadi tambah besar		

C. Isian singkat

Isilah titi-titik dengan jawaban yang benar

11. Perubahan yang mendasar dan terjadi dalam waktu yang cepat dinamakan.....
12. Program aplikasi yang dapat di gunakan dam pembuatan surat, laporan, buku dan tulisan adalah
13. Dalam computer ada 3 (tiga) sistem utama yaitu software hardware dan
14. Tool ini **B** berfungsi utuk.....
15. Tool ini berfungsi untuk

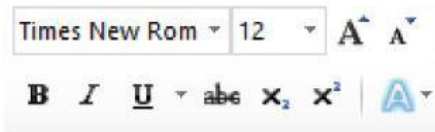
D. Uraian

Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut dengan jelas

16. Mengapa kita perlu menguasai informatika dan teknologi informasi dan komunikasi pada saat ini ?

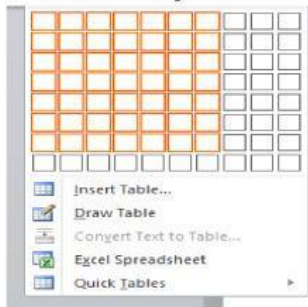
17. Mengapa dalam pembelajaran informatika harus memperhatikan profil pelajar pancasila ?

18. Perhatikan tool berikut



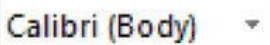
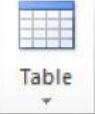
Tuliskan fungsi masing-masing menu tersebut

19. Perhatikan tampilan berikut ini



Berapa jumlah kolom dan baris untuk table yang akan di buat

20. Lengkapi table berikut

NO	TOOL	NAMA TOOL	KEGUNAAN
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			