



Latihan Penilaian Akhir Semester

1. Berilah tanda silang (X) pada huruf a, b, c, atau d di depan jawaban yang benar.
- Ibu ingin menggunakan program di komputer untuk mempermudah pengerjaan penghitungan dan pengolahan data. Nama program yang dapat digunakan ibu adalah
 - Microsoft Excel
 - editor gambar
 - Inkscape
 - GIMP
 - Fitur yang dapat digunakan ketika mengerjakan penghitungan di Microsoft Excel adalah
 - sel
 - range
 - formula
 - spreadsheet
 - Untuk menuliskan rumus di program pengolah angka, harus diawali dengan
 - =
 - ?
 - #
 - ()

Perhatikan gambar berikut untuk menjawab soal nomor 4 dan 5.

	A	B	C	D	E	F
1	10	20	30	=sum(a1:c1)		
2						
3						
4						
5						
6						

4. Untuk menjumlahkan data berupa angka 10, 20, 30 seperti pada gambar, rumus yang dapat digunakan adalah
- =(a1+b1+c1)
 - a1+b1+c1
 - (a1)+(b1)+(c1)
 - #a1+b1+c1

5. Penulisan rumus penjumlahan angka 10, 20, 30 pada gambar tersebut jika menggunakan fitur fungsi adalah
- `=sum(a1+b1+c1)`
 - `=(a1+b1+c1)`
 - `=sum(a1:c1)`
 - `=sum(a1;c1)`
6. Perhatikan syarat atau ketentuan pemberian diskon berikut. Jika jumlah barang yang dibeli lebih dari atau sama dengan 4, mendapatkan diskon 2%. Jika sebaliknya maka tidak mendapatkan diskon atau diskonnya nol. Misalnya, jumlah barang yang dibeli ada di sel C4 dan jumlah harga ada di sel D4. Rumus fungsi logika pada Microsoft Excel sesuai ketentuan tersebut adalah
- `=If(C4>=4, 2%*D4,0)`
 - `=If(C4=4; 2%*D4,0)`
 - `=If(C4>=4; 2%*D4:0)`
 - `=If(C4>=4; 2%*D4,0)`
7. Kakak menggambar dengan bantuan komputer. Jenis gambar yang dihasilkan kakak adalah gambar
- nondigital
 - manual
 - digital
 - analog
8. Program grafis vektor yang *tidak* berbayar dan bersifat *open source* adalah
- Paint
 - GIMP
 - Inkscape
 - Microsoft PowerPoint
9. Kakak sedang membuat film animasi menggunakan foto atau gambar. Animasi tersebut dinamakan animasi
- clay
 - grafis
 - cut out
 - puppet
10. Adik sedang menonton pertunjukan animasi yang menggunakan karakter boneka bersama kawan-kawannya di sekolah. Jenis animasi yang ditonton adik adalah animasi
- grafis
 - cut out
 - puppet
 - clay

11. Berikut yang *tidak* termasuk jenis ancaman online adalah
- a. *cyberbullying*
 - b. pembajakan produk digital
 - c. menerima konten yang tidak pantas
 - d. mendapat informasi yang dibutuhkan secara lengkap
12. Suatu hari, kamu memperoleh pesan berupa ancaman dari orang yang tidak dikenal. Hal yang sebaiknya kamu lakukan adalah
- a. tidak merespons
 - b. menelepon si pelaku
 - c. menegur pelaku
 - d. mengirim pesan rahasia kepada pelaku
13. Rina menerima kiriman foto yang tidak layak di aplikasi pesan ponsel pintar miliknya. Reaksi Rina sebaiknya
- a. menyimpan foto tersebut
 - b. menyebarkannya ke orang lain
 - c. membagi ke orang-orang terdekat
 - d. tidak menyebarkan kepada siapa pun
14. Contoh perilaku *tidak* menghargai karya orang lain adalah
- a. menuliskan sumber penulisan
 - b. menuliskan referensi penulisan
 - c. menjiplak karya orang lain tanpa izin
 - d. menuliskan alamat web berita dengan benar
15. Dampak positif dari penggunaan internet adalah
- a. mendapat *cyberbullying*
 - b. mendapat informasi palsu
 - c. mendapat konten yang tidak pantas
 - d. mengasah kreativitas dan mengembangkan keterampilan

II. Isilah dengan jawaban yang benar.

1. Ada beberapa fungsi dalam Microsoft Excel yang berguna untuk menyederhanakan rumus. Fungsi-fungsi tersebut adalah
2. Dalam Microsoft Excel terdapat fungsi yang digunakan untuk menjawab pertanyaan dan dibutuhkan sebuah syarat untuk menjawabnya. Fungsi tersebut dinamakan
3. Sistem operasi komputer yang dapat menjalankan program Inkspase adalah
4. Adik sedang menggambar menggunakan kanvas dan krayon. Jenis gambar yang dihasilkan adik termasuk gambar