



Uji Kemampuan

- 2 Amatilah tampilan *spreadsheet* berikut.

	A	B	C	D	E
1					
2					
3					
4			X		
5					
6					

Bagian yang ditunjukkan dengan huruf X adalah

- 3 Amatilah gambar *spreadsheet* berikut.

	A	B	C	D
1	Toko Alat Tulis Pertwi			
2				
3	Barang	Harga Satuan	Jumlah Barang	Total Harga
4	Pulpen	Rp5,000.00	3	
5	Spidol	Rp10,000.00	4	
6	Penghapus	Rp1,500.00	5	
7	Pensil	Rp4,000.00	10	
8	Krayon	Rp22,000.00	2	

Hani ingin menghitung total harga penghapus yang dibeli. Rumus yang harus diketik oleh Hani pada *spreadsheet* adalah

4. Amatilah gambar spreadsheet berikut.

A	B	C	D
1	Toko Alat Tulis Pertwi		
2	Barang	Harga Satuan	Jumlah Barang
3	Pulpen	Rp5,000,00	3
4	Spidol	Rp10,000,00	4
5	Penghapus	Rp1,500,00	5
6	Pensil	Rp4,000,00	10
7	Krayon	Rp22,000,00	2
8	Pensil warna	Rp35,000,00	2
9	Penggaris	Rp5,000,00	4
10			
11			

Hani ingin menghitung jumlah seluruh barang yang dibeli. Ia akan menaruh total jumlah barang di sel C11. Rumus yang harus diketik oleh Hani pada sel C11 adalah

- a. =sum(B4:B10)
- b. =sum(C4:C10)
- c. =sum(C4:C11)
- d. =sum(D4:D11)

5. Hani membuka file gambar dalam komputernya dan mendapatkan keterangan sebagai berikut.



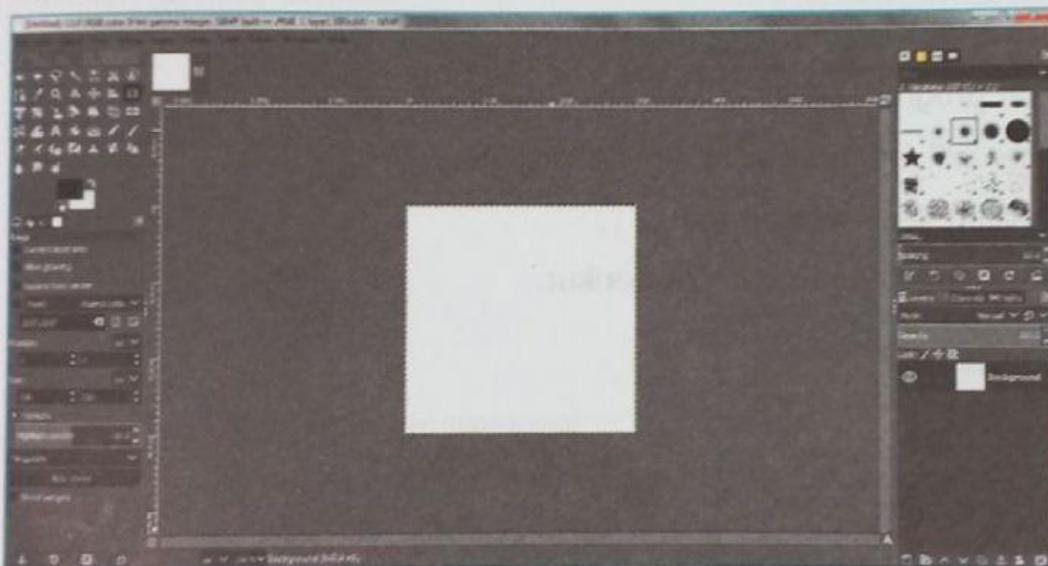
Berdasarkan keterangan tersebut, gambar Hani disimpan dalam format

- a. JPG
- b. 830 KB
- c. animasi
- d. 1000 x 960

6. Wulan menerima file gambar dengan format GIF dari kawannya. Setelah dibuka, ternyata file gambar tersebut berukuran kecil. Untuk memperjelas gambar, Wulan memperbesar ukuran gambar tersebut. Namun, terjadi perubahan pada tampilan gambar tersebut, yaitu

- a. gambar rusak dan tidak dapat dilihat kembali
- b. tampak kotak-kotak kecil berwarna
- c. tampak gelap dan buram
- d. menjadi jelas dan jernih

7. Lintang memotret gambar menggunakan kamera digital. Namun, warna foto yang dihasilkan tidak secerah yang diharapkannya. Hal yang dapat dilakukan Lintang untuk memperbaiki foto tersebut adalah
- mengubahnya menjadi GIF menggunakan GIMP
 - mengeditnya menggunakan program editor gambar
 - membuat animasi dengan fotonya menggunakan GIMP
 - membuat foto baru menggunakan program editor gambar
8. Gambar yang kita lihat pada layar komputer terdiri atas piksel-piksel. Piksel adalah
- kotak dalam gambar
 - warna-warna dalam gambar
 - gambar digital yang disimpan di komputer
 - elemen terkecil yang membentuk gambar digital
9. Banyak piksel dalam sebuah gambar disebut juga sebagai
- data
 - resolusi
 - animasi
 - editor foto
10. Jesy ingin membuat GIF animasi menggunakan program dengan tampilan seperti berikut.



Nama program yang digunakan Jesy adalah

- Microsoft Excel
- Microsoft PowerPoint
- Graphics Interchange Format
- GNU Image Manipulation Program

II. Isilah dengan jawaban yang benar.

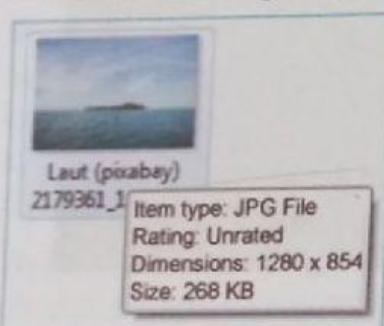
1. Contoh program pengolah angka berbayar adalah
2. Area perpotongan antara baris dan kolom dalam program pengolah angka disebut
3. Amatilah gambar berikut.

A	B	C	D
1 Toko Alat Tulis Pertwi			
2			
3	Barang	Harga Satuan	Jumlah Barang
4	Pulpen	Rp5,000.00	3
5	Spidol	Rp10,000.00	4
6	Penghapus	Rp1,500.00	5
7	Pensil	Rp4,000.00	10
8	Krayon	Rp22,000.00	2
9	Pensil warna	Rp35,000.00	2
10	Penggaris	Rp5,000.00	4
11			

X

Rumus yang harus diketikkan pada X untuk menghitung total harga pensil warna yang dibeli adalah

4. Seni yang menghasilkan potret atau foto dengan alat berupa kamera disebut
5. Titik-titik kecil warna yang membentuk gambar digital disebut
6. Contoh program editor gambar gratis adalah
7. Gambar GIF animasi dapat digunakan sebagai
8. GIF adalah kepanjangan dari
9. Amatilah keterangan gambar berikut.



Berdasarkan keterangan di atas, gambar tersebut memiliki format

10. Program editor gambar berguna untuk