

Nama Siswa :

Kelas :

Kerjakanlah soal-soal berikut ini dengan baik dan benar serta berikan tanda pada jawaban yang paling benar.

A. Pilihan Ganda

1. Andi membeli 1 buah melon dan memotong melonnya menjadi 16 potong, dan Andi memberikan 4 potong per orang kepada 4 temannya. maka berapa bagian yang diterima setiap teman andi?
- a. $\frac{4}{16}$
 - b. $\frac{4}{4}$
 - c. $\frac{1}{16}$
 - d. $\frac{1}{4}$



Tanda yang tepat untuk mengisi titik di atas adalah

- a. $>$
 - b. $<$
 - c. $=$
 - d. $-/+$
3. Hubungan yang benar untuk pecahan berikut adalah $\frac{1}{4} \dots \frac{3}{12} \dots \frac{1}{2}$
- a. $\frac{1}{4} < \frac{3}{12} > \frac{1}{2}$
 - b. $\frac{1}{4} = \frac{3}{12} < \frac{1}{2}$
 - c. $\frac{1}{4} = \frac{3}{12} > \frac{1}{2}$
 - d. $\frac{1}{4} = \frac{3}{12} = \frac{1}{2}$
4. Beky dan keluarganya baru pulang dari Berastagi Sumatera Utara, Beky membawa buah jeruk kepada temannya Selly, Selly membawa 2 buah jeruk dari oleh-oleh temannya Beky, 1 jeruk yang di bawa Selly berisi 6 bagian buah jeruk dan 1 lagi berisi 6 bagian jeruk. saat bermain, Selly berbagi buah jeruk kepada temannya, sehingga dari dua jeruk tersebut, habis sebanyak 6 bagian jeruk. Maka manakah dibawah ini pecahan yang seniai dengan cerita di atas?
- a. $\frac{6}{6} = \frac{12}{12} = \frac{18}{18}$
 - b. $\frac{2}{6} = \frac{6}{12} = \frac{4}{24}$

$$c. \frac{2}{12} = \frac{4}{24} = \frac{6}{36}$$

$$d. \frac{6}{12} = \frac{3}{6} = \frac{1}{2}$$

5. Pecahan yang senilai dari gambar berikut ini adalah



$$a. \frac{5}{16} = \frac{4}{16}$$

$$b. \frac{2}{8} = \frac{1}{4}$$

$$c. \frac{4}{16} = \frac{5}{80}$$

$$d. \frac{1}{16} = \frac{2}{32}$$

B. Essay

- Ester membawa oleh-oleh makanan dari ciri khas kota Medan Sumatera Utara yaitu makanan Bika Ambon. Kemudian Ester memotong bika ambonnya sebanyak 8 potong, kemudian ester memakan 2 potong. Maka tentukan 5 pecahan yang senilai dengan cerita di atas!

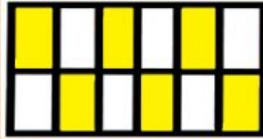
- Perhatikan lah pecahan= pecahan berikut

$$\frac{5}{10} = \frac{12}{24} = \frac{6}{9} = \frac{9}{12} = \frac{14}{21} = \frac{18}{24} = \frac{15}{20} = \frac{12}{18} = \frac{15}{30} = \frac{2}{3} = \frac{18}{27} = \frac{1}{2} = \frac{12}{16} = \frac{3}{4} = \frac{9}{18}$$

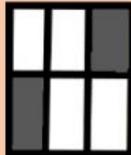
Dari pecahan di atas kelompokkan lah pecahan-pecahan yang senilai

3. Tentukan pecahan yang senilai dengan gambar di bawah ini!

a.



b.



4. Coba anda tentukan apakah pecahan berikut ini pecahan senilai? $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{4}$, $\frac{3}{6}$ buktikan dengan menggunakan garis bilangan, dikali, dibagi dan gambar/ cerita.

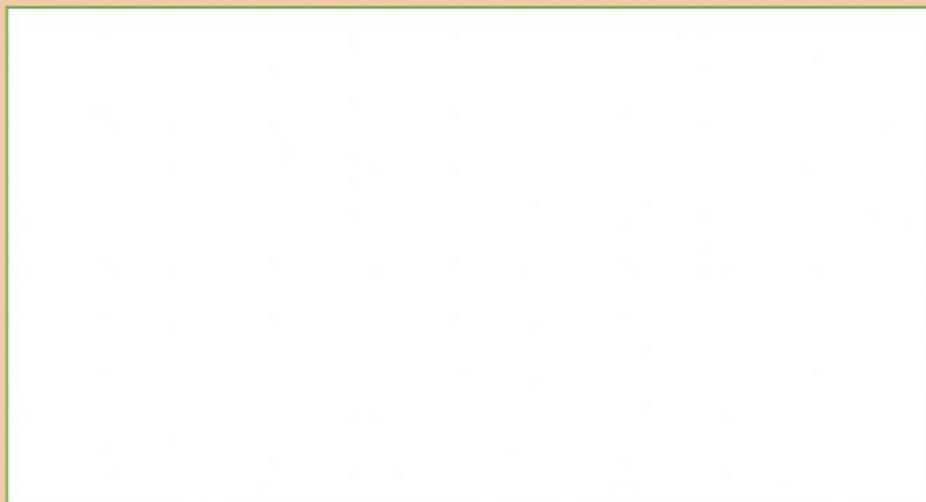
a. garis bilangan

b. Dikali dan Dibagi

C. gambar atau cerita



5. Ibu memiliki kue bolu sebanyak 1 loyang, kemudian ibu memberikan kue Telly dan 5 temannya. Besar bagian kue Telly dan teman-temannya bagian. dan tentukan pecahan senilai dengan menggunakan pengkalian.



~SELAMAT BEKERJA~