

MATA PELAJARAN : MATEMATIKA
NAMA SISWA :
KELAS :
NO.ABSEN :

ASESMEN FORMATIF

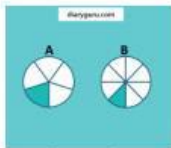
PILIH LAH HURUF A, B, C, ATAU D PADA JAWABAN YANG BENAR!

1. Perhatikan gambar berikut!



Bagian yang diberi warna kuning tersebut bernilai

- A. $\frac{1}{3}$ C. $\frac{3}{5}$
B. $\frac{1}{5}$ D. $\frac{3}{8}$
- 2.



Berdasarkan gambar di atas, pernyataan berikut yang benar yaitu....

- A. pecahan A lebih besar dari pecahan B
B. pecahan B lebih besar dari pecahan A
C. pecahan A sama dengan pecahan B
D. pecahan B sulit ditentukan bagiannya
3. Rava membeli $\frac{4}{7}$ kg gula dan $\frac{3}{7}$ kg tepung di toko. Barang belanjaan Rava yang paling berat yaitu
- A. gula C. gula dan tepung sama beratnya
B. tepung D. tidak dapat dihitung
4. Andi membuat tongkat sepanjang $1\frac{1}{2}$ meter dan Santoso membuat tongkat sepanjang $2\frac{1}{4}$ meter. Total panjang tongkat mereka berdua adalah meter
- A. $3\frac{1}{4}$ C. $3\frac{3}{4}$
B. $3\frac{1}{2}$ D. $3\frac{2}{4}$
5. Budi mempunyai uang sebesar Rp. 10.000,00. Sebanyak $\frac{1}{4}$ bagian dari uangnya dipakai untuk membeli es jeruk. Berapakah sisa uang Budi sekarang?
- A. Rp. 2.000,00 C. Rp. 5.000,00
B. Rp. 2.500,00 D. Rp. 7.500,00

Isian

Jawablah pertanyaan berikut dengan jawaban yang benar!

- $2800 : 700 = \dots$
- $360 : 90 = \dots$
- $540 : 60 = \dots$
- Denita memiliki 3200 rupiah dan Dayu memiliki 800 rupiah. Uang yang dimiliki Denita berapa kali lipat dari uang yang dimiliki oleh Dayu?
- Jika kamu akan membagi 600 kertas lipat sama rata kepada 2 orang, berapalembarnya kertas yang akan diterima setiap anak?

Berilah tanda (✓) pada pernyataan yang benar:

1. ☐ Ibu membagikan beberapa potong kue. Evan mendapatkan $\frac{5}{8}$ bagian, Ivan mendapatkan $\frac{1}{8}$ bagian, dan Novi mendapatkan $\frac{2}{8}$ bagian. Urutan yang mendapatkan kue dari yang paling sedikit adalah Ivan, Novi, Evan.
2. ☐ Putri memiliki pita sepanjang $\frac{7}{14}$ meter. Sedangkan, Ika memiliki pita sepanjang $\frac{11}{14}$ meter. Panjang pita Putri tidak lebih Panjang dari pita Ika.
3. ☐ Ali memiliki sebuah melon dan memotongnya menjadi 25 bagian. Ali memberikan 5 bagian kepada temannya. Maka, bagian yang diterima teman Ali adalah $\frac{1}{5}$.
4. ☐ Aji membuat persegi kecil-kecil sebanyak 100. Ia mewarnai 29 persegi tersebut. Bagian yang diwarnai Aji sebanyak 0,79 dari persen keseluruhan.
5. ☐ Dalam sebuah keranjang, terdapat 100 buah melon, 40 diantaranya busuk. Hal ini berarti, sebanyak 60% buah mangga tidak busuk.

Menjodohkan

Pasangkan gambar berikut dengan bilangan pecahan disampingnya!

1.			$\frac{1}{6}$
2.			$\frac{2}{8}$
3.			$\frac{2}{5}$
4.			$\frac{4}{8}$
5.			$\frac{1}{4}$