

A. Kerjakan soal pilihan ganda dibawah ini dengan tepat !

1. Berapa nilai pecahan dari gambar disamping ?



- | | |
|------------------|------------------|
| a. $\frac{2}{8}$ | c. $\frac{4}{6}$ |
| b. $\frac{4}{8}$ | d. $\frac{2}{6}$ |

2. Hasil dari $\frac{2}{3} \times \frac{1}{2}$ adalah ?

- | | |
|------------------|------------------|
| a. $\frac{1}{4}$ | c. $\frac{2}{6}$ |
| b. $\frac{1}{3}$ | d. $\frac{5}{6}$ |

3. Budi memiliki $\frac{4}{5}$ kg gula. Ia menggunakan $\frac{1}{2}$ bagian untuk membuat kue. Sisa gula Budi adalah ?

- | | |
|---------------------|---------------------|
| a. $\frac{1}{4}$ kg | c. $\frac{3}{5}$ kg |
| b. $\frac{1}{3}$ kg | d. $\frac{3}{5}$ kg |

4. Hasil dari $1,5 : 0,5$ adalah.?

- | | |
|---------|--------|
| a. 0,3 | c. 3 |
| b. 0,75 | d. 7,5 |

5. Ubahlah pecahan $\frac{3}{5}$ menjadi bentuk desimal?

- | | |
|--------|--------|
| a. 0,3 | c. 0,6 |
| b. 0,4 | d. 0,8 |

6. Sebuah bak mandi berisi 120 liter air. Jika air tersebut digunakan untuk mengisi 8 ember sama besar, maka setiap ember berisi... liter?

- | | |
|-------|-------|
| a. 12 | c. 18 |
| b. 15 | d. 20 |

7. Hasil dari $0,25 \times 0,4$ adalah?

- | | |
|---------|--------|
| a. 0,01 | c. 0,2 |
| b. 0,1 | d. 0,4 |

8. Ani membeli 2,5 kg apel dengan harga Rp 20.000,00 per kg. Berapa rupiah yang harus dibayar Ani?

- | | |
|--------------|--------------|
| a. Rp 40.000 | c. Rp 50.000 |
| b. Rp 45.000 | d. Rp 55.000 |

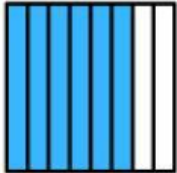
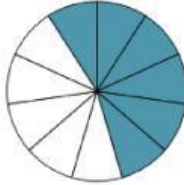
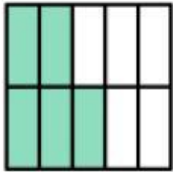
9. Ubahlah pecahan campuran $2\frac{1}{2}$ menjadi pecahan biasa?

- | | |
|------------------|-------------------|
| a. $\frac{5}{2}$ | c. $\frac{9}{2}$ |
| b. $\frac{7}{2}$ | d. $\frac{11}{2}$ |

10. Hasil dari $\frac{2}{3} : \frac{1}{4}$ adalah?

- | | |
|------------------|------------------|
| a. $\frac{2}{3}$ | c. $\frac{3}{5}$ |
| b. $\frac{8}{3}$ | d. $\frac{6}{5}$ |

B. Isilah bilangan pecahan dari gambar dibawah ini!

11			16		
12			17		
13			18		
14			19		
15			20		

C. Jawablah soal esai dibawah ini dengan baik dan benar!

21. Andi memiliki pita sepanjang 1,2 meter. Ia memotong pita tersebut menjadi 3 bagian sama panjang. Panjang setiap potongan pita adalah... cm!
22. Ibu membeli $1 \frac{1}{2}$ kg tepung terigu. Ia menggunakan $\frac{2}{3}$ kg untuk membuat kue. Sisa tepung terigu Ibu adalah... kg!
23. Sebuah kolam renang berbentuk balok dengan panjang 5 meter, lebar 3 meter, dan tinggi 2 meter. Jika kolam renang tersebut diisi air hingga penuh, maka volume air dalam kolam adalah... liter!
24. Hasil dari $3 \frac{1}{2} \times \frac{2}{3}$ adalah!
25. Buatlah pecahan dalam bentuk gambar dari soal berikut!

a. $\frac{3}{8}$
b. $3 \frac{5}{6}$
c. $2 \frac{3}{8}$
d. $1 \frac{1}{8}$