

1. Bentuk pecahan yang paling sederhana dari 25% adalah ....

a.  $\frac{1}{5}$                       c.  $\frac{1}{3}$

b.  $\frac{1}{4}$                       d.  $\frac{1}{2}$   
1

2. Nama persen dari  $\frac{1}{5}$  adalah ....

a. 20%                      c. 22%

b. 21%                      d. 23%

3. 10% dari 120 buah mangga adalah ... buah mangga.

a. 12                      c. 14

b. 13                      d. 15

4. Pecahan biasa dari 0,125 adalah ....

a.  $\frac{1}{2}$                       c.  $\frac{1}{5}$

b.  $\frac{1}{4}$                       d.  $\frac{1}{8}$

5. Bentuk desimal untuk  $5\frac{1}{4}$  adalah ....

a. 0,525                      c. 52,5

b. 5,25                      d. 525

6.  $\frac{2}{5} + \frac{1}{2} = \dots$

a.  $\frac{4}{5}$                       c.  $\frac{9}{10}$

b.  $\frac{3}{8}$                       d.  $\frac{11}{12}$

$\frac{2}{5} \times 18^3 = \dots$

a.  $\frac{8}{20}$                       c.  $\frac{10}{20}$   
a                      11

7.  $0,27 + n = 0,5$ ,  $n = \dots$

a. 0,23                      c. 0,33

b.  $0,24\frac{1}{2}$                       d. 0,34

8.  $5 - 2\frac{1}{7} = \dots$

a.  $3\frac{5}{7}$                       c.  $2\frac{5}{7}$

b.  $3\frac{3}{7}$                       d.  $2\frac{3}{7}$   
1

9.  $1\frac{1}{2} + 0,25 - 45\% = \dots$

a. 0,3                      c. 1,3

b. 0,5                      d. 1,5  
3

10.  $55\% + 0,45 - 5\frac{1}{5} = \dots$

a. 0,5                      c. 6,0

b. 0,4                      d. 5,0

11. Diketahui jumlah guru di sekolah ada 35 guru. Banyak guru laki-laki adalah 15 orang. Perbandingan guru laki - laki dengan seluruh guru adalah ....

a.  $\frac{3}{7}$                       c.  $\frac{3}{5}$

b.  $\frac{1}{35}$                       d.  $\frac{4}{7}$

12. Gambar denah dengan skala 1 :

75. Lebar dan panjang kamar pada denah berturut-turut 3 cm dan 5 cm. Panjang kamar sebenarnya, ... m

a. 2                      c. 3,5

b. 3,25                      d. 3,75

15. Tinggi Rina sebenarnya 150 cm. Tinggi Rina pada gambar 20 cm. Skala yang digunakan, ...

a. 1 : 2                      c. 1 : 9

b. 1 : 5                      d. 1 : 10