



**PEMERINTAH KOTA DENPASAR
DINAS PENDIDIKAN KEPEMUDAAN DAN OLAHRAGA
SEKOLAH DASAR NEGERI 10 PEMECUTAN
PENILAIAN AKHIR SEMESTER (PAS)
TAHUN PELAJARAN 2020/2021**

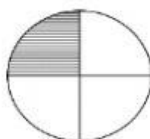


LEMBAR SOAL

Mapel : Matematika
Kelas : IV (Empat)
Semester : I (satu)
Hari / Tanggal : Jumat, 27 Nopember 2020

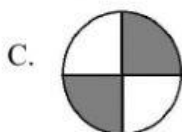
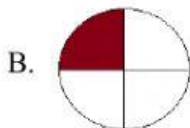
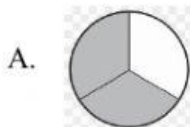
KD. 3.1 Menjelaskan pecahan senilai dengan gambar dan model konkret serta berbagai bentuk pecahan (biasa dan campuran) dan hubungan di antaranya

1. Pecahan yang sesuai dengan gambar di bawah ini adalah



- A. $\frac{1}{2}$
B. $\frac{1}{3}$
C. $\frac{1}{4}$
D. $\frac{1}{5}$

2. Gambar yang sesuai dengan pecahan $\frac{2}{3}$ adalah





3. Pecahan $\frac{7}{9}$ senilai dengan pecahan

A. $\frac{14}{18}$

B. $\frac{12}{14}$

C. $\frac{10}{12}$

D. $\frac{9}{11}$

4. Pecahan $\frac{1}{3} = \frac{x}{12}$. Nilai x yang benar adalah

A. 3

B. 4

C. 5

D. 6

5. Tanda yang tepat untuk mengisi titik – titik di bawah ini adalah . . .

$$\frac{2}{3} \cdots \frac{9}{11}$$

A. =

B. >

C. <

D. $\neq$

6. Tanda yang tepat untuk mengisi titik – titik di bawah ini adalah . . .

$$\frac{5}{10} \cdots \frac{4}{9}$$

A. $\neq$

B. =

C. <

D. >

7. Pecahan $\frac{4}{6}, \frac{2}{6}, \frac{1}{6}, \frac{3}{6}, \frac{5}{6}$, 1, 0 jika diurut dari nilai terkecil ke terbesar menjadi

A. $1, \frac{1}{6}, \frac{2}{6}, \frac{3}{6}, \frac{4}{6}, \frac{5}{6}, 0$

B. $0, \frac{1}{6}, \frac{2}{6}, \frac{3}{6}, \frac{4}{6}, \frac{5}{6}, 1$

C. $0, \frac{1}{6}, \frac{3}{6}, \frac{2}{6}, \frac{4}{6}, \frac{5}{6}, 1$

D. $\frac{1}{6}, \frac{2}{6}, \frac{3}{6}, \frac{4}{6}, \frac{5}{6}, 0, 1$

8. Pecahan yang paling sederhana dari $\frac{24}{36}$ adalah

A. $\frac{2}{3}$

B. $\frac{4}{6}$

C. $\frac{8}{12}$

D. $\frac{12}{18}$

9. Pecahan yang paling sederhana dari $\frac{14}{35}$ adalah

A. $\frac{28}{70}$

B. $\frac{14}{18}$

C. $\frac{7}{18}$

D. $\frac{2}{5}$

10. Bentuk pecahan campuran dari $\frac{17}{5}$ adalah

A. $2\frac{3}{5}$

B. $5\frac{2}{3}$

C. $3\frac{5}{2}$

D. $3\frac{2}{5}$

11. Bentuk desimal dari pecahan berikut

$$\frac{6}{10} = \dots$$

- A. 10,6
- B. 6,10
- C. 0,6
- D. 0,06

12. Bentuk persen dari pecahan berikut

$$\frac{75}{100} = \dots \%$$

- A. 100
- B. 85
- C. 75
- D. 65

13. Bentuk desimal dari pecahan berikut

$$2\frac{8}{10} = \dots$$

- A. 10,8
- B. 8,2
- C. 2,10
- D. 2,8

14. Bentuk persen dari pecahan berikut

$$3,25 = \dots \%$$

- A. 325
- B. 225
- C. 125
- D. 100