

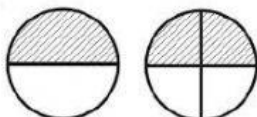


LEMBAR SOAL

HARI/TANGGAL	WAKTU	MUATAN PELAJARAN
	35 Menit	MATEMATIKA

A. Tulislah jawaban yang benar (a, b, c, atau d) pada titik-titik di akhir pertanyaan!

1. Perhatikan gambar berikut!



Jika pecahan senilai $\frac{1}{2} = \frac{p}{4}$, maka nilai p adalah ...

- 2
 - 3
 - 4
 - 6
2. Bilangan n yang memenuhi hubungan $\frac{6}{12} = \frac{n}{4}$ adalah
- 2
 - 3
 - 4
 - 6
3. Pecahan berikut yang senilai dengan $\frac{3}{4}$ adalah ...
- $\frac{1}{2}$
 - $\frac{9}{12}$
 - $\frac{6}{7}$
 - $\frac{7}{8}$
4. $\frac{6}{9} \dots \frac{2}{6}$ Tanda yang tepat untuk mengisi titik titik di atas adalah
- <
 - >
 - =
 - $\pm$
5. Pecahan yang senilai dengan $\frac{3}{21}$ adalah
- $\frac{1}{9}$
 - $\frac{1}{7}$
 - $\frac{5}{45}$
 - $\frac{7}{63}$
6. Pecahan $\frac{7}{4}$ jika diubah menjadi pecahan campuran menjadi
- $1\frac{7}{4}$

- b. $1\frac{1}{4}$
c. $3\frac{3}{4}$
d. $1\frac{3}{4}$
7. Pecahan campuran $7\frac{2}{10}$ dapat diubah ke pecahan biasa menjadi
a. $\frac{14}{10}$
b. $\frac{72}{10}$
c. $\frac{70}{2}$
d. $\frac{140}{10}$
8. Bentuk pecahan desimal dari $\frac{3}{4}$ adalah
a. 0,5
b. 0,25
c. 0,75
d. 0,125
9. Bentuk persen dari $\frac{4}{5}$ adalah
a. 40%
b. 50%
c. 60%
d. 80%
10. Bu Anik baru saja membeli gula pasir di toko seberat $\frac{9}{4}$. Berat gula pasir yang dibeli Bu Anik ukurannya sama juga dengan
a. $2\frac{2}{4}$
b. $3\frac{1}{4}$
c. $2\frac{1}{4}$
d. $3\frac{1}{2}$
11. Angka 4532 jika ditaksir ke ratusan terdekat menjadi ...
a. 5000
b. 4500
c. 4530
d. 4540
12. Panjang pensil 7,8 cm. Jika ditaksir menjadi
a. 7 cm
b. 7,5 cm
c. 8 cm
d. 8,5 cm
13. Hasil pembulatan 17 m merupakan hasil dari ...
a. 16,49
b. 17,29
c. 17,81
d. 18,00
14. Hasil penjumlahan 578 dan 189 jika ditaksir ke puluhan terdekat menjadi
a. 800
b. 700
c. 760
d. 770

15. Taksiran ke puluhan terdekat dari 68×88 adalah ...

- a. 5980
- b. 5900
- c. 5400
- d. 6300

16. Perhatikan gambar berikut.



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

17. Pecahan yang senilai dengan $\frac{2}{3}$ adalah

- a. $\frac{2}{3}$
- b. $\frac{2}{4}$
- c. $\frac{4}{6}$
- d. $\frac{6}{8}$

18. Pecahan yang paling sederhana dari $\frac{12}{20}$ adalah

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

19. 20% jika diubah menjadi pecahan biasa menjadi

- a. $\frac{20}{10}$
- b. $\frac{20}{100}$
- c. $\frac{20}{1000}$
- d. $\frac{20}{10000}$

20. Pecahan $1\frac{1}{2}$ jika diubah menjadi pecahan campuran menjadi

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

21. Bentuk persen dari $\frac{3}{5}$ adalah

- a. 20 %
- b. 40 %
- c. 60 %
- d. 80 %

22. 7942 dibulatkan ke ribuan terdekat menjadi

- a. 7.900

- b. 7.940
 - c. 7.000
 - d. 8.000
23. Hasil taksiran ke ratusan terdekat dari $678 + 736$ adalah
- a. 1.412
 - b. 1.400
 - c. 2.400
 - d. 2.420
24. Hasil taksiran dari $35,8 : 3,1$ adalah
- a. 12
 - b. 11,5
 - c. 10
 - d. 10,5
25. Kelipatan dari 3 kurang dari 15 adalah
- a. 3, 6, dan 15
 - b. 3, 9, dan 15
 - c. 6 dan 9
 - d. 6 dan 15