

PENILAIAN HARIAN

| | |
|---|----------------------|
| MATEMATIKA (Operasi Hitung Pecahan) | Nama : |
| | Kelas/Semester : V/I |
| | Hari/Tanggal : |

A. Berilah tanda silang pada huruf a, b atau c yang paling benar !

1. Hitunglah hasil operasi pecahan berikut!

$$\frac{5}{9} + \frac{2}{9} = \dots$$

A. $\frac{7}{9}$

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

C. $\frac{11}{14}$

D. $\frac{14}{11}$

2. Hitunglah hasil operasi pecahan berikut!

$$\frac{2}{6} + \frac{5}{4} = \dots$$

A. $\frac{7}{12}$

B. $\frac{7}{24}$

C. $1\frac{7}{12}$

D. $1\frac{10}{24}$

3. Hasil dari $\frac{5}{6} - \frac{3}{12}$ adalah

A. $\frac{8}{6}$

B. $\frac{7}{12}$

C. $\frac{8}{18}$

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

4. Hasil dari $2\frac{1}{3} - 1\frac{1}{4}$ adalah....

A. $1\frac{1}{12}$

B. $1\frac{1}{7}$

C. $1\frac{2}{7}$

D. $1\frac{1}{4}$

5. Andi pergi ke rumah nenek. Jarak rumah Andi dengan rumah nenek adalah $\frac{4}{5}$ km.

Andi telah menempuh jarak $\frac{2}{5}$ km. Jarak yang harus ditempuh Andi untuk sampai ke rumah nenek adalah ... km

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

B. $\frac{4}{5}$

C. $\frac{1}{5}$

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

6. Hasil dari $1\frac{5}{7} \times \frac{2}{3}$ adalah....

A. $\frac{7}{21}$

B. $1\frac{10}{21}$

C. $1\frac{1}{7}$

D. $8\frac{1}{7}$

7. Hasil dari $15,6 \times 2,82$ adalah....

A. 43,392

B. 43,992

C. 49,392

D. 49,932

8. Hasil dari $3\frac{1}{4} : 0,5$ adalah....
- A. $6\frac{1}{4}$
- B. $3\frac{1}{2}$
- C. $3\frac{1}{4}$
- D. $6\frac{1}{2}$
9. Hasil dari $80\% : 0,8$ adalah....
- A. 1
- B. 10
- C. 100
- D. 1.000
10. Pak Ridwan mempunyai 4 kg bekatul. Hari ini $\frac{2}{3}$ dari semua bekatul digunakan untuk memberi makan ayamnya dan sisanya akan diberikan pada hari berikutnya. Bekatul yang telah diberikan pada ayam hari ini adalah ... kg
- A. $1\frac{2}{3}$
- B. $2\frac{2}{3}$
- C. $3\frac{1}{2}$
- D. $3\frac{2}{3}$

B. Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang singkat dan benar !

11. Hasil dari $0,36 + 0,9$ adalah....
12. $2\frac{1}{3} + \frac{2}{5} = \dots$
13. $40\% + \frac{1}{5} = \dots$
14. $10,009 - 1,001 = \dots$
15. $65\% - \frac{1}{10} = \dots$
16. $2\frac{1}{2} \times 50\% = \dots$
17. $0,05 \times 3\frac{1}{4} = \dots$
18. $10,5 : 2\frac{1}{2} = \dots$

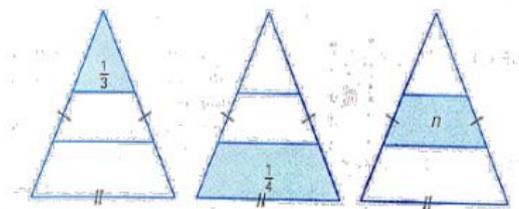
19. $60\% : 2\frac{3}{5} = \dots$

20. $45\% : 2,5 = \dots\%$

C. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan jawaban yang benar !

21. Berapa hasil dari operasi $5\frac{7}{8} - 15\%$?

22. Mita menggambar beberapa segitiga seperti berikut!



Berapa nilai n ?

23. Umur ibu $\frac{5}{6}$ kali umur ayah. Jika umur ayah 42 tahun, berapa tahun umur ibu?

24. Aku sebuah bilangan. Jika kamu membagi aku dengan $\frac{2}{3}$, kemudian kamu bagi lagi dengan $\frac{3}{4}$, kamu akan mendapatkan 1. Bilangan berapakah aku?

25. Jumlah uang Umi dibanding uang Santi 7 : 4. Selisih uang Umi dan Santi Rp2.250,00. Berapa rupiah uang masing-masing?
