

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!
=

$$-\frac{5}{9} + \frac{2}{9}$$

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

B. $18\frac{7}{11}$

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

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

2. Hitunglah hasil operasi pecahan berikut!
=

$$2\frac{5}{6} + 5\frac{7}{4}$$

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

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

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

D. $1\frac{7}{24}$

D. $12\frac{8}{10}$

3. Hasil dari $6\frac{8}{5}$

A. $6\frac{8}{7}$

B. $12\frac{8}{7}$

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

- 3 adalah

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

Andi telah menempuh jarak $5\frac{1}{3}$ km. Jarak yang harus ditempuh Andi untuk sampai ke rumah nenek adalah ... km

A. $5\frac{1}{3}$

B. $5\frac{4}{3}$

C. $5\frac{1}{3}$

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

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

A. $2\frac{1}{10}$

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 $3^1 - \frac{\quad}{4} : 0,5$ adalah....

A. $6^1 - \frac{\quad}{4}$

B. $3^1 - \frac{\quad}{2}$

C. $3^1 - \frac{\quad}{4}$

D. $6^1 - \frac{\quad}{2}$

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 $\frac{\quad}{3}$ 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. $2\frac{1}{3} + \frac{\quad}{5} = \frac{\quad}{\quad}$

13. $40\% + \frac{\quad}{5} = \frac{\quad}{\quad}$

14. $10,009 - 1,001 = \dots$

15. $65\% - \frac{\quad}{10} = \frac{\quad}{\quad}$

16. $2\frac{1}{2} \times \frac{\quad}{50\%} = \dots$

17. $0,05 \times 3\frac{\quad}{4} = \frac{\quad}{\quad}$

18. $10,5 : 2_{\text{I}} \dots$

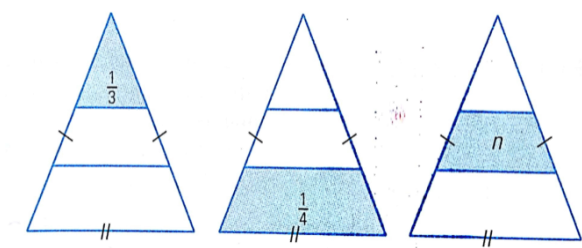
19. $60\% : 2\frac{3}{5} = \dots$

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

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

21. Berapa hasil dari operasi $5^7 - \frac{1}{8} - 15\%$?

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?