



**KELOMPOK KERJA GURU (KKG)
SUMATIF AKHIR SEMESTER
GENAP**



SEKOLAH DASAR NEGERI KEPATIHAN
TAHUN PELAJARAN 2023-2024

Mengetahui, Orangtua/Wali Murid	Mata Pelajaran	MATEMATIKA	Nilai
	Kelas	: IV(Empat)	
	Hari, Tanggal	:	
	Waktu	: 90 Menit	
	Nama Siswa	:	
	No. Absen	:	

Petunjuk Umum:

1. Soal terdiri dari Empat jenis bentuk soal
 2. Berilah tanda silang(X) pada jawaban a,b,c, dan d pada soal pilihan ganda dengan benar!
 3. Berilah tanda centang (✓) pada jawaban a,b,c dan d (lebih dari satu) pada soal pilihan ganda komplek!
 4. Isilah dengan jawaban singkat pada soal isian!
 5. Jawablah dengan benar pada soal uraian!

UNIT 1

1. Hasil dari $19.400 + 53.799 - 19.998 = \dots$
a. 53.201 b. 50.500 c. 54.501 d. 50.501

2. Rumus sifat komutatif yang benar adalah ...
a. $ax(b+c) = (axb) + (axc)$ c. $a + b = b + a$
b. $b + (a+c) = (a+b) + c$ d. $a \times b = b \times a$

3. Perhatikan operasi hitung berikut!

(1) $20+30 = 30+20$
 $50=50$

(3) $(12+13)+15 = 12 + (13+15)$
 $25+15 = 12+48$
 $40=40$

(2) $(25 \times 18) - (25 \times 8) = 25 \times (18-8)$
 $= 25 \times 10$
 $= 250$

(4) $(12 \times 7) + (12 \times 3) = 12 (7+3)$
 $= 12 \times 10$
 $= 120$

Operasi hitung tersebut yang menggunakan sifat distributif adalah nomor ...

a. (1) b. (2) c. (3) d. (4)

4. Operasi hitung perkalian $6 \times (5+8)$ dapat diuraikan menjadi ...
a. $(6 \times 5) + 8$ b. $(6 \times 5) + (6 \times 8)$ c. $8 \times (5 \times 6)$ d. $8 + (5 \times 8)$

5. $(42 \times 14) - (1.026 : 19) + 21$ adalah
b. 322 b. 332 c. 432 d. 555

6. Rika membeli 15 kaleng susu di sebuah agen. Harga satu kaleng susu Rp. 12.000,00. Rika menjual susu tersebut secara ecer dengan harga Rp. 15.000,00 per kaleng. Keuntungan yang diperoleh Rika jika semua kaleng habis terjual adalah ...

7. $25 \times 98 = 25 \times (\dots - 2)$
 $= 25 \times \dots - 25 \times 2$
 $= \dots$

8. Di toko Pak Ramlil tersedia 12 karung beras. Setiap karung beratnya 50 Kg. Jika hari ini dan kemarin masing-masing terjual 175 kg dan 120 kg, berapa kg sisa beras di warung Pak Ramlil sekarang?
 9. Hasil dari $195 \times 14 : 13$ adalah ...
 10. Naira mempunyai kebun yang ditanami pohon pisang sebanyak 2.360 pohon. Seanyak 1.036 pohon telah ditebangnya karena telah berbuah. Untuk kelangsungan kebunnya, Naira menanam pohon pisang yang baru sebanyak 840 pohon. Berapa jumlah pohon pisang yang dimiliki Naira sekarang?

UNIT 2

11. Nilai tempat persepuluhan dari bilangan 12,567 adalah angka ...
a. 1 b. 2 c. 5 d. 8

12. $2,86 + 3,07 = \dots$
a. 5,93 b. 3,93 c. 4,33 d. 6,83

13. $5,5 \times 1,6 = \dots$
a. 5,8 b. 8,8 c. 6,8 d. 9,8

14. Bilangan berikut yang nilainya benar adalah ...
 a. $\frac{25}{100} = 0,25$ b. $\frac{15}{100} = 0,15$ c. $\frac{34}{10} = 0,34$ d. $\frac{175}{1000} = 0,175$

15. Yulia memiliki kain sepanjang 8,5 m. Ia akan memberikan kepada adiknya 4,3 m. Sisa kain yang dimiliki Yulia adalah ... m

16. Hasil dari $6,25 : 25$ adalah ...

17. Hasil dari $5,26 \times (4,38 + 3,62)$ adalah ...

18. Pak Indro memiliki persediaan beras sebanyak 87,5 Kg untuk zakat Fitrah. Beras itu akan dibagikan kepada 35 orang tetangganya. Setiap orang akan mendapatkan beras sama banyak. Banyak beras yang diterima oleh tiap tetangga adalah kg

19. Berapa cm^2 luas sampul yang diperlukan jika sebuah buku memiliki panjang 14,8 cm dan lebar 21 cm?

20. Setiap dua hari sekali gofar mengisi 2,5 liter bensin untuk sepedah motornya. Jika gofar ingin mengisi tiap 3 hari sekali, berapa liter bensin yang harus diisi Gofar?

UNIT 3

21. Rumus luas persegi panjang adalah ...

a. $L=S \times S$ b. $L=P \times l$ c. $L= P+l$ d. $L= 2x(P+l)$

22. 8 cm



7cm

Luas bangun tersebut adalah cm

a. 54 b. 56 c. 64 d. 66

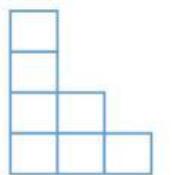
23. Sebuah persegi panjang memiliki panjang 6 cm dan lebar 4 cm. luas persegi panjang tersebut adalah ...

24. Sebuah tanah berbentuk persegi memiliki panjang sisi 12 m. luas tanah tersebut adalah

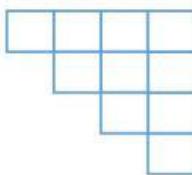
25. Diketahui panjang dan lebar suatu persegi panjang berturut-turut adalah 15 cm dan 12 cm. luas persegi panjang tersebut adalah ...

26. Alun-alun kota Solo berbentuk persegi panjang dengan panjang 60 m dan lebar 80 m. luas alun-

alun adalah ...



A



B

27. Tentukan:

- (1) Luas bangun A
- (2) Luas bangun B
- (3) Bangun manakah yang lebih luas
- (4) Bangun manakah yang lebih sempit

28. Pak wawan memiliki sebidang kebun berbentuk persegi panjang. Sebagian kebun akan dibuat kolam ikan berbentuk persegi.



29. Doni mempunyai sebuah buku cerita anak berbentuk persegi panjang. Buku tersebut memiliki panjang 25 cm dan lebar 14 cm. Berapa luas buku tersebut?

30. Hitunglah panjang bangun berikut!

