

**KELOMPOK KERJA KEPALA MADRASAH IBTIDAIYAH (K3MI)  
SUMATIF AKHIR SEMESTER GANJIL  
KKG KECAMATAN SINGOSARI TAHUN PELAJARAN 2024/2025**

<b>Mata Pelajaran : MATEMATIKA</b>	<b>Nama :</b>
<b>Kelas : IV (Empat)</b>	<b>Hari/Tgl. :</b>

**I. Berilah tanda silang (x) pada huruf a, b, c, dan d pada jawaban yang tepat!**

1. Hanafi mengambil lima bilangan dari sebuah kaleng. Angka 7 menempati nilai tempat ribuan, angka 1 akan menempati nilai tempat ratusan, angka 9 menempati nilai tempat puluhan, dan angka 5 menempati nilai tempat satuan. Bilangan yang disusun oleh Hanafi adalah. ...  
a. 7.915                      b. 7.195                      c. 7.519                      d. 9.157
2. Salah satu gunung tertinggi di dunia ini memiliki ketinggian mencapai enam ribu seratus lima puluh enam meter di atas permukaan laut. Tinggi gunung dapat ditulis...mdpl.  
a. 6.156                      b. 6.165                      c. 6.157                      d. 6.167
3. Dian memaparkan ketinggian beberapa gunung di Jawa Timur kepada teman-temannya. Berikut data yang Dian kumpulkan.

Gunung	Tinggi (mdpl)
Semeru	3.676
Raung	3.334
Arjuno	3.339
Argopuro	3.088

Urutan gunung dari yang paling tinggi adalah. ...

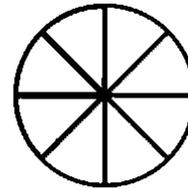
- a. Semeru, Raung, Arjuno, dan Argopuro
  - b. Semeru, Argopuro, Raung, dan Arjuno
  - c. Semeru, Arjuno, Argopuro, dan Raung
  - d. Semeru, Arjuno, Raung, dan Argopuro
4. Keluarga Galuh pergi ke kolam renang. Ayah dan Ibu berlomba menyelam. Ayah menyelam sedalam 3 meter, sedangkan ibu sedalam 2 meter. Yang menyelam lebih dalam adalah. ...  
a. Galuh                      b. Ayah                      c. Ibu                      d. Penyelam
  5. Sebuah Museum Brawijaya yang terletak di Kota Malang mempunyai banyak patung pahlawan. Jika kita analisis jumlah patungnya bilangan 3 menempati tempat satuan, bilangan 4 menempati ratusan, bilangan 5 menempati ribuan dan bilangan 6 menempati puluhan. Jumlah patung jika di komposisikan adalah. ...  
a. 3.456                      b. 5.463                      c. 4.356                      d. 6.435
  6. Gunung Semeru memiliki tinggi mencapai 3.676 meter di atas permukaan laut. Bilangan 3.676 jika didekomposisikan menjadi . ...  
a.  $3 + 6 + 7 + 6$                       c.  $300 + 60 + 7 + 6$   
b.  $300 + 60 + 76$                       d.  $3000 + 600 + 70 + 6$
  7. Bayi yang dilahirkan di dua kecamatan selama tiga tahun masing-masing adalah 2.268 orang dan 1.435 orang. Jumlah bayi yang dilahirkan di dua kecamatan tersebut selama tiga tahun adalah. ...  
a. 2.703                      b. 1.703                      c. 3.703                      d. 4.703
  8. Kecamatan Sibugur mempunyai data bahwa banyak anak-anak dan orang dewasa berturut-turut adalah 3.650 orang dan 6.829 orang. Selisih banyak anak-anak dan orang dewasa di kecamatan tersebut adalah... orang.  
a. 2.239                      b. 2.179                      c. 3.179                      d. 3.239
  9. Di Pulau Jawa, terdapat acara sedekah bumi di mana warga membagi 27 ketupat untuk disajikan pada 3 titik kumpul desa. Jika setiap titik kumpul mendapatkan ketupat yang sama banyak. Jumlah ketupat yang didapatkan di setiap titik kumpul adalah. ....  
a. 30                      b. 24                      c. 9                      d. 21
  10. Setiap rumah adat Toraja di Sulawesi dihiasi dengan ukiran berwarna-warni. Jika setiap ukiran memerlukan waktu 8 jam untuk dibuat dan satu rumah adat membutuhkan 6 ukiran. Total jam yang dibutuhkan untuk menyelesaikan semua ukiran di satu rumah adat adalah. ...  
a. 48                      b. 14                      c. 2                      d. 6
  11. Pak Guru mempunyai 12 buah pensil. Pensil tersebut akan dibagikan ke beberapa siswa. Kemungkinan banyaknya siswa yang akan mendapatkan pensil tersebut berdasarkan faktor dari 12 yaitu. ...  
a. 1,2,3,4,6,12                      b. 3,5,7,9,12                      c. 2,5,6,7,12                      d. 2,3,4,5,12

12. Kelipatan dari 3 lebih dari 6 kurang dari 15 yaitu. ...  
 a. 3,6,9,12      b. 2,4,6,8      c. 6,9,12      d. 3,6,9,12,15

13. Perhatikan gambar berikut ini !

Berdasarkan gambar disamping,  
 gambar tersebut menunjukkan pecahan. ... ..

- a.  $\frac{1}{8}$       c.  $\frac{2}{8}$   
 b.  $\frac{3}{8}$       d.  $\frac{4}{8}$



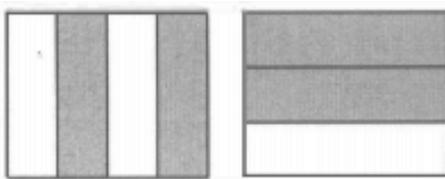
14. Sebuah kue dipotong menjadi 10 bagian sama besar. Ayah memakan 1 bagian. Nilai pecahan bagian yang dimakan ayah adalah. ...

- a.  $\frac{1}{11}$       b.  $\frac{1}{9}$       c.  $\frac{1}{10}$       d.  $\frac{1}{8}$

15. Lani membawa 10 potong kue sama besar ke sekolah. Lani menawarkan kue tersebut kepada Deli dan Nina. Deli mengambil  $\frac{2}{10}$  bagian kue. Nina mengambil  $\frac{3}{10}$  bagian kue. Teman Lani yang mengambil kue lebih sedikit yaitu. ...

- a. Lani      b. Deli      c. Nina      d. Tidak ada

16. Perhatikan gambar berikut!



Pecahan beserta perbandingan yang tepat sesuai bagian yang diarsir pada gambar tersebut adalah. ...

- a.  $\frac{2}{4} > \frac{2}{3}$       c.  $\frac{2}{4} = \frac{2}{3}$   
 b.  $\frac{2}{4} < \frac{2}{3}$       d.  $\frac{2}{4} \neq \frac{2}{3}$

17. Pasangan pecahan biasa dan pecahan desimal berikut yang senilai adalah. ...

- a.  $\frac{1}{10}$  dan 0,01      b.  $\frac{5}{10}$  dan 0,5      c.  $\frac{25}{100}$  dan 2,5      d.  $\frac{6}{100}$  dan 0,6

18. Pecahan senilai dari  $\frac{2}{6} = \frac{N}{12}$ , maka nilai n adalah. ...

- a. 4      b. 6      c. 8      d. 10

19. Bentuk desimal perseratusan dari  $\frac{76}{100}$  adalah. ...

- a. 0,076      b. 7,6      c. 0,76      d. 76,00

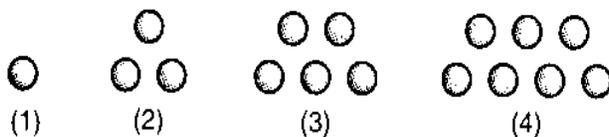
20. Pak Albab memelihara 10 ekor ayam. Hari ini ia menjual 5 ekor ayamnya. Jumlah ayam yang Pak Albab jual tersebut bernilai desimal sebesar...dari keseluruhan ayamnya.

- a. 0,5      b. 5,0      c. 0,05      d. 0,005

21. Hari ini Ayah membersihkan halaman depan. Ayah berhenti membersihkannya dikarenakan hari sudah sore dan akan dilanjutkan esok hari. Ayah hanya dapat membersihkannya 65% saja. 65% jika diubah dalam desimal menjadi. ...

- a. 0,65      b. 6,5      c. 0,065      d. 65,0

22. Perhatikan pola gambar berikut!



Banyak kotak pada pola ke-5 adalah. ...

- a. 9      b. 10      c. 8      d. 11

23. Perhatikan pola gambar berikut!



Gambar pada pola ke - 4 yaitu. ...

- a.      b.      c.      d.

24. Dua suku berikutnya dari pola bilangan 9, 13, 17, 21, ..., ... adalah. ...  
 a. 31 dan 33      b. 27 dan 30      c. 25 dan 29      d. 29 dan 34
25. Suatu pabrik elektronik memproduksi televisi selama setahun penuh dan memiliki pola tertentu dengan data sebagai berikut :

Banyak televisi yang diproduksi pada bulan mei adalah. ...

- a. 32  
 b. 33  
 c. 34  
 d. 35

Bulan	Banyak Televisi
Januari	15
Februari	20
Maret	25
April	30

## II. Jodohkan pertanyaan berikut dengan jawaban yang tepat !

No.	Pertanyaan	Jawaban
1.	Pecahan yang senilai dengan $\frac{1}{2}$ adalah. ...	a. $\frac{3}{4}$
2.	Pecahan $\frac{3}{4}$ dan $\frac{5}{8}$ yang lebih besar adalah. ...	b. 0,75
3.	Pecahan $\frac{75}{100}$ jika diubah ke desimal menjadi. ...	c. 39,1
4.	Hasil dari $14,6 + 24,5$ adalah. ...	d. $\frac{25}{100}$
5.	Bentuk Pecahan dari 25% adalah. ...	e. $\frac{2}{4}$

## III. Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang tepat!

- Tanda yang tepat untuk mengisi titik-titik antara pecahan  $\frac{2}{5} \dots \frac{3}{7}$  adalah. ...
- Bentuk persen dari pecahan  $\frac{2}{10}$  adalah. ...
- Suku berikutnya dari pola bilangan 17,20,23,26, ..., adalah. ...
- Gunung Kerinci adalah gunung tertinggi di Pulau Sumatra dengan ketinggian 3.805 meter. Nilai tempat dari angka 8 pada ketinggian Gunung Kerinci adalah. ...
- Pada upacara adat Minangkabau, setiap anak laki-laki mendapat songket sebagai bagian dari warisan budaya. Jika setiap songket dikerjakan selama 15 hari dan seorang pengrajin membuat 5 songket, Jumlah hari yang diperlukan untuk menyelesaikan kelima songket tersebut adalah. ...

## IV. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan benar !

- Di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango, terdapat 12 jenis burung. Jika setiap jenis burung memiliki rata-rata 4 ekor di setiap pohonnya. Berapakan jumlah ekor burung yang ada di taman nasional tersebut adalah... .
- Pecahan senilai dari  $\frac{2}{3} = \frac{A}{6} = \frac{6}{B}$ , maka jumlah A+B adalah ... .
- Di sebuah survei, 60% responden menyatakan puas dengan pelayanan yang diberikan. Jika total responden adalah 200 orang. Berapa banyak responden yang puas dalam bentuk desimal adalah... .
- Kak Galuh menyusun kotak-kotak kayu dengan baris paling depan terdiri dari 8 buah, baris kedua berisi 12 buah, baris ketiga 16 buah, dan seterusnya. Berapa Banyaknya kotak kayu ada pola baris ke 4 dan ke 5 adalah... .
- Sebuah kelompok seni tradisional memiliki 120 anggota. Setelah beberapa waktu, 40 anggota memilih untuk fokus pada pekerjaan lain dan keluar dari kelompok. Berapa banyak anggota yang tersisa di kelompok seni tradisional tersebut adalah... .