PEMERINTAH KOTA GORONTALO
DINAS PENDIDIKAN
SEKOLAH DASAR NEGERI NO. 69 KOTA TENGAH
Jl. Prof. Dr Jhon Ario Katili Kec. Kota Tengah Kota Gorontalo

SUMATIF AKHIR SEMESTER (SAS)

MATA PELAJARAN	**: MATEMATIKA**
KELAS/ SEMESTER	**: VI (ENAM) / I (GANJIL)**
TAHUN PELAJARAN	**: 2025/2026**
HARI/ TANGGAL	**: RABU, 03 DESEMBER 2025**
WAKTU PELAKSANAAN	**: 07 .30 – 09.30**

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

1. Hasil 28 X $\frac{3}{21}$ adalah .....
   A. $\frac{5}{3}$ C. $\frac{10}{3}$
   B. $\frac{7}{3}$ D. $\frac{15}{7}$
2. Ibu memiliki sebuah taman bunga di samping rumah. Ada 60 bunga mawar di taman tersebut.. Sebanyak $\frac{2}{5}$ bagian merupakan mawar merah dan sisanya merupakan putih. Banyak mawar putih Ibu di taman adalah .....
   A. 12 C. 36
   B. 24 D. 38
3. Kakak membeli 9 mika stroberi. Setiap mika beratnya $\frac{1}{4}$ kg. Banyaknya stroberi yang dibeli kakak adalah .....
   A. $\frac{9}{4}$ kg C. $\frac{1}{14}$ kg
   B. $\frac{7}{4}$ kg D. $\frac{1}{28}$ kg
4. Perhatikan operasi perkalian berikut!
   1) Hasil dari $\frac{1}{3}$ X 4 adalah $\frac{2}{3}$
   2) Hasil dari $\frac{1}{2}$ X 7 adalah $\frac{7}{2}$
   3) Hasil dari $\frac{4}{3}$ X 2 adalah $\frac{4}{6}$
   4) Hasil dari $\frac{6}{7}$ X 11 adalah $\frac{66}{7}$

   Pernyataan yang benar ditunjukkan oleh nomor .....
   A. 1 dan 2 C. 2 dan 3
   B. 1 dan 3 D. 2 dan 4
5. Seorang petani memanen $\frac{7}{10}$ dari total 60 pohon mangga. Banyak pohon mangga yang sudah dipanen adalah .....
   A. 30 pohon C. 42 pohon
   B. 32 pohon D. 24 pohon
6. Sebuah kolam renang diisi $\frac{2}{5}$ dari total kapasitas 3.000 liter. Air yang ada di kolam renang tersebut adalah .....
   A. 1.000 liter C. 1.400 liter
   B. 1.200 liter D. 1.600 liter
7. Perhatikan operasi pembagian berikut!
   1) $\frac{2}{3} : 3 = \frac{1}{3}$ 3) $\frac{5}{3} : 2 = \frac{5}{6}$
   2) $\frac{2}{5} : 6 = \frac{1}{15}$ 4) $\frac{9}{7} : 3 = \frac{2}{21}$

   Hasil pembagian yang benar ditunjukkan oleh nomor .....
   A. 1 dan 2 C. 2 dan 3
   B. 1 dan 3 d. 2 dan 4
8. Diketahui bilangan desimal berikut.
   9,2; 6,71; 34,1
   Urutan bilangan dari yang terkecil adalah .....
   A. 9,2 – 6, 71 – 34,1 C. 34,1 – 9,2 – 6,71

LIVEWORKSHEETS

B. 9,2 – 34,1 – 6,71 D. 6,71 – 9,2 – 34,1

9. Terdapat 36 bunga berwarna kuning dan 48 bunga berwarna merah di taman. Rasio bunga berwarna kuning terhadap bunga berwarna merah yaitu
   A. 2 : 3 C. 3 : 4
   B. 3 : 2 D. 4 : 3
10. Perhatikan gambar berikut!



Andi ingin membeli penghapus yang akan dia gunakan selama satu semester. Apabila Andi ingin membeli penghapus yang paling murah, sebaiknya dia memilih penghapus .....
A. Paket A
B. Paket B
C. Paket A atau Paket B
D. tidak dapat ditentukan

II. Isilah pertanyaan di bawah ini dengan jawaban yang tepat!

1. Ibu membawakan oleh-oleh 3 kue keranjang untuk Nila. Jika setiap keranjang beratnya $\frac{3}{2}$ kg, maka banyaknya kue keranjang Nila ada ..... kg.
2. Setiap hari Lisa meminum sebanyak $\frac{5}{4}$ liter. Banyaknya air yang dihabiskan Lisa selama satu minggu adalah ..... liter.
3. Perhatikan gambar berikut!



Bu Linda ingin menuangkan air dalam botol secara merata ke dalam beberapa gelas yang ditunjukkan oleh gambar di atas. Banyak air yang ada di dalam masing-masing gelas yaitu .....

4. Bu Ani membeli 30 liter minyak goreng. Bu Ani memindahkan minyak goreng tersebut ke kemasan $\frac{1}{4}$ liter yang kemudian akan dijual lagi di toko miliknya. Banyaknya minyak kemasan $\frac{1}{4}$ liter yang diperoleh adalah .....
5. Bentuk desimal pecahan $\frac{2}{8}$ adalah .....

III. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan tepat!

1 Seorang koki sedang membuat kue ulang tahun. Untuk setiap kue, ia membutuhkan $\frac{3}{4}$ kg tepung terigu. Jika koki tersebut memiliki 18 kg tepung terigu, berapa banyak kue yang bisa ia buat?

2 Dalam sebuah penelitian tentang daya ingat hewan, seorang ilmuwan memperoleh hasil skor sebagai berikut:

- Kelinci : 6,8 skor daya ingat
- Simpanse : 9,1 skor daya ingat
- Merpati : 7,25 skor daya ingat
- Gajah : 8,75 skor daya ingat

Urutkan hewan dari yang paling baik daya ingatnya!

3 Pusat oleh-oleh Jaya Abadi menjual telur asin dalam 3 ukuran yaitu kecil, sedang, dan besar. Perhatikan tabel paket ukuran telur asin berikut!

	Ukuran Kecil	Ukuran Sedang	Ukuran Besar
Banyaknya telur (butir)	5	12	25
Harga	Rp 25.000,00	Rp 50.000,00	Rp 100.000,00

Tentukan paket ukuran telur asin yang paling murah!

4 Rani sedang mengatur koleksi bonekanya di rak. Ia memiliki 56 boneka secara keseluruhan. Rasio boneka beruang terhadap boneka kelinci adalah 3 : 5. Tentukan banyak boneka beruang yang dimiliki Rani!

5 Seorang pelukis dapat menyelesaikan 8 lukisan dalam waktu 4 jam. Berapa banyak lukisan yang dapat ia selesaikan dalam waktu 15 jam?

LIVEWORKSHEETS