PEMERINTAH KABUPATEN BLITAR
KELOMPOK KERJA GURU KELAS V SELOPURO

ASESMEN SUMATIF TENGAH SEMESTER I

TAHUN PELAJARAN 2025/2026

Mata Pelajaran : Matematika Kelas : V (Lima) Sekolah Dasar : ..... Hari/Tanggal :	Nama : ..... Waktu : ..... Nilai : .....

A. Berilah tanda silang (×) pada huruf a, b, c, atau d pada jawaban yang paling tepat!

1. Bilangan 45.768 dibaca….
   a. empat puluh lima ribu tujuh puluh enam ratus delapan
   b. empat puluh lima ribu tujuh ratus enam puluh delapan
   c. empat lima puluh ribu tujuh ratus enam puluh delapan
   d. empat puluh lima tujuh ratus enam puluh delapan

2. Hasil dari 4.562 + 1.378 adalah …
   a. 5.930
   b. 5.940
   c. 5.950
   d. 5.960

3. Hasil pengurangan 8.000 – 4.357 adalah …..
   a. 3.743
   b. 3.653
   c. 3.643
   d. 3.733

4. Nilai tempat angka 7 pada bilangan 47.356 adalah .....
   a. Satuan
   b. Puluhan
   c. Ratusan
   d. Ribuan

5. Hasil dari 456 × 20 adalah …
   a. 9.120
   b. 9.200
   c. 9.220
   d. 9.210

6. Selisih angka 4 yang pertama dengan angka 4 yang kedua pada 34.427 adalah……
   a. 39.600
   b. 36.000
   c. 3.960
   d. 3.600

7. Diketahui operasi penjumlahan 12.816 + 32.567 + 28.901= *P*. Nilai *P* yang tepat adalah……..
   a. 74.284
   b. 74.244
   c. 72.844
   d. 72.444

8. 9.000 + 500 + 70 + 8 ditulis dalam bentuk bilangan adalah …
   a. 9.057
   b. 9.507
   c. 9.578
   d. 9.758

9. ***Perhatikan kelipatan bilangan di bawah ini!***
   Kelipatan 3: 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, ...
   Kelipatan 6: 6, 12, 18, 24, 30, 36, ...
   Kelipatan persekutuan merupakan kelipatan yang sama dari dua bilangan atau lebih. Maka angka selanjutnya yang merupakan kelipatan persekutuan 3 dan 6 di atas adalah…
   a. 39 dan 42
   b. 42 dan 48
   c. 36 dan 42
   d. 33 dan 54

10. Manakah pernyataan berikut yang **PALING TEPAT** mengenai bilangan prima?
    a. Bilangan prima memiliki tepat dua faktor, yaitu 1 dan bilangan itu sendiri.
    b. Bilangan prima adalah bilangan yang hanya bisa dibagi oleh angka 1.
    c. Bilangan prima selalu merupakan bilangan ganjil.
    d. Bilangan prima terkecil adalah 1.

LIVEWORKSHEETS

11. Perhatikan kelompok bilangan berikut: 19,21,23,29.
Sesuai dengan penjelasan tentang bilangan prima yang hanya memiliki dua factor, maka bilangan yang ***bukan*** kategori bilangan prima ditunjukkan oleh angka…..
A. 19 B. 21 C. 23 D. 29

12. Terdapat dua bilangan prima kurang dari 20. Jika keduanya dikalikan maka menghasilkan angka 35. Dua bilangan prima tersebut adalah...
A. 3 dan 12 B. 5 dan 7 C. 2 dan 17.5 D. 3 dan 11

13. Faktorisasi prima dari bilangan 48 adalah...
A. $2^3 \times 3^2$ C. $2^4 \times 3$
B. $2 \times 3 \times 4$ D. $2^2 \times 3^3$

14. Indra mengunjungi perpustakaan setiap 8 hari sekali. Heru mengunjungi perpustakaan setiap 12 hari sekali. Maka mereka akan mengunjungi perpustakaan secara bersama-sama setiap…… …… hari
A. 36 B. 32 C. 28 D. 24

Perhatikan tabel berikut ini untuk menjawab soal nomor 15 - 16!

Tabel Kegemaran Siswa-Siswi di SDN Sukorejo
Tahun Ajaran 2025-2026

Kegemaran	Laki-laki	Perempuan
Bersepeda		
Berenang		
Menggambar		
Berkebun		
Keterangan : 1 gambar mewakili 2 anak		

15. Pilihlah pernyataan yang benar berdasarkan tabel kegemaran di atas!
A. kegemaran siswa yang paling sedikit adalah menggambar
B. faktorisasi prima dari siswa yang berkebun adalah 2×3^3
C. anak perempuan lebih suka berenang daripada bersepeda
D. bilangan yang menyatakan jumlah siswa berkebun adalah bilangan kelipatan 9

16. Dari data itu diketahui adanya faktorisasi prima $= 2^2 \times 5$. Manakah pernyataan berikut ini yang sesuai dengan faktorisasi prima tersebut…..
A. Faktorisasi prima itu merupakan jumlah dari siswa yang gemar bersepeda
B. Faktorisasi prima itu merupakan anak laki-laki yang gemar berenang
C. Faktorisasi prima itu merupakan anak perempuan yang gemar menggambar
D. Faktorisasi prima itu merupakan jumlah dari siswa yang gemar berkebun

17. Perhatikan perbandingan dua pecahan berikut: $\frac{1}{2}$ dan $\frac{3}{6}$. Manakah pernyataan yang benar?
A. $\frac{1}{2} < \frac{3}{6}$ C. $\frac{1}{2} = \frac{3}{6}$
B. $\frac{1}{2} > \frac{3}{6}$ D. Tidak dapat dibandingkan

18. Ibu membeli $\frac{3}{4}$ kg tepung terigu dan $\frac{5}{6}$ kg gula pasir. Bahan manakah yang lebih berat?
A. Tepung terigu C. Sama banyak
B. Gula pasir D. Tidak dapat ditentukan

19. Andita memiliki pita sepanjang $1\frac{2}{3}$ cm, Cintia memiliki pita sepanjang $4\frac{1}{2}$ cm, dan Febi memiliki pita sepanjang $3\frac{2}{4}$ cm. Urutkan pita dari yang terpendek ke yang terpanjang!

LIVEWORKSHEETS

A. Cintia, Febi, Andita
B. Cintia, Andita, Febi
C. Febi, Cintia, Andita
D. Andita, Febi, Cintia

20. Ibu memiliki $\frac{2}{5}$ kg tepung terigu. Sore harinya, Ibu membeli lagi $\frac{1}{5}$ kg tepung terigu di warung. Berapa total berat tepung terigu yang dimiliki Ibu sekarang?
A. $\frac{3}{10}$ kg
B. $\frac{3}{5}$ kg
C. $\frac{5}{5}$ kg
D. $\frac{2}{10}$ kg

21. Untuk membuat kue, Bibi memerlukan $1\frac{1}{3}$ cangkir gula pasir dan $\frac{2}{3}$ cangkir gula merah. Berapa cangkir total gula yang dibutuhkan Bibi?
A. $1\frac{2}{9}$ cangkir kopi
B. $1\frac{3}{6}$ cangkir kopi
C. 2 cangkir kopi
D. 3 cangkir kopi

22. Paman pergi memancing. Ia mendapat ikan pertama seberat $1\frac{1}{2}$ kg dan ikan kedua seberat $2\frac{1}{5}$ kg. Berapa **total berat** ikan yang berhasil didapat Paman?
A. $3\frac{7}{10}$ kg
B. $3\frac{3}{5}$ kg
C. $3\frac{2}{5}$ kg
D. $3\frac{2}{10}$ kg

23. Ibu memiliki $\frac{5}{7}$ kg tepung terigu. Sebanyak $\frac{2}{7}$ kg tepung digunakan untuk membuat kue. Berapa **sisa tepung** terigu Ibu sekarang?
A. $\frac{3}{7}$ kg
B. $\frac{7}{7}$ kg
C. $\frac{3}{14}$ kg
D. $\frac{2}{14}$ kg

24. Paman memiliki tali sepanjang $\frac{1}{2}$ meter. Tali tersebut dipotong $\frac{1}{5}$ meter untuk mengikat kayu. Berapa **sisa panjang** tali Paman?
A. $\frac{3}{3}$ meter
B. $\frac{2}{10}$ meter
C. $\frac{3}{5}$ meter
D. $\frac{3}{10}$ meter

25. Ayah membeli beras sebanyak $3\frac{1}{2}$ karung. Untuk keperluan dapur, Ayah menggunakan $\frac{1}{4}$ karung beras. Berapa **sisa beras** Ayah sekarang?
A. $2\frac{3}{4}$ karung
B. $3\frac{1}{4}$ karung
C. $2\frac{2}{4}$ karung
D. $3\frac{2}{4}$ karung

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

1. Cara membaca bilangan 3.999 adalah……..
2. Hasil dari 35.620 : 5 + 23.010 adalah……...
3. Jika 42.500 – 5.600 x 5 = *m*, nilai *m* yang tepat adalah……
4. Kelipatan persekutuan dari 18 dan 24 yang kurang dari 100 adalah……
5. Bilangan prima yang berada diantara bilangan 30 sampai 50 adalah……..
6. Pohon faktor dan faktorisasi prima dari 36 adalah……...
7. Ibu membeli dua jenis gula. Gula merah seberat $\frac{3}{4}$ kg dan Gula putih seberat $\frac{2}{3}$ kg. Gula manakah yang memiliki berat lebih ringan? …….
8. Tiga orang siswa, yaitu Candra, Danu, dan Eko, mendapat tugas mewarnai papan. Candra menyelesaikan $\frac{1}{2}$ bagian, Danu menyelesaikan $\frac{3}{5}$ bagian, dan Eko menyelesaikan $\frac{3}{10}$ bagian. Urutkan bagian yang telah diselesaikan dari yang **paling kecil** (terpendek) ke yang **paling besar** (terpanjang)! ……..
9. Adi menghabiskan $\frac{2}{4}$ jam untuk mengerjakan tugas IPA dan $\frac{3}{4}$ jam untuk tugas IPS. Berapa **total waktu** yang dihabiskan Adi untuk mengerjakan kedua tugas?.....
10. Di dalam sebuah jerigen terdapat $\frac{7}{8}$ liter minyak goreng. Ibu mengambil minyak tersebut sebanyak $\frac{1}{4}$ liter untuk menggoreng ikan. Berapa liter **sisa minyak goreng** di dalam jeriken tersebut?.....

LIVEWORKSHEETS

C. Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini dengan tepat!

1. Banyak pengunjung disebuah objek wisata air terjun pada minggu pertama adalah 23.912 orang dan pada minggu kedua ada 22.650 orang. Berapa jumlah pengunjung yang dating ke objek wisata air terjun tersebut selama dua minggu ?
   Jawab : .....
   .....
   .....
   .....
2. Ibu memiliki 2 lembar uang lima puluh ribuan. Ibu memeli tepung terigu seharga Rp27.200,00, telur seharga Rp34.000,00, dan gula seharga Rp32.000,00.
   a. Berapa rupiah jumlah uang belanjaan ibu?
   b. Berapa besar uang kembalian yang diterima ibu jika membayar dengan uang tersebut ?
   Jawab : .....
   .....
   .....
   .....
3. Berikut ini jajanan yang ibu miliki untuk diberikan kepada anak-anak tetangganya.



   Dari jajan yang terdiri dari 5 karton tersebut akan dimasukkan kotak jajan dengan jumlah yang sama. Maka berapa jumlah kotak jajan yang dibutuhkan ibu untuk mengisi jajanan tersebut? Dan berapa banyak masing-masing jajan yang ada didalam kotak tersebut?
   Jawab : .....
   .....
   .....
   .....

4. Perhatikan jadwal renang Siti dan Lani pada kalender di samping!

   Pada bulan itu, tanggal berapa saja Siti dan Lani akan bertemu setelah pertemuan mereka di awal bulan tersebut?
   Jawab : .....
   .....
   .....
   .....



5. Pada sebuah lomba lari marathon yang di adakan di Kecamatan Selopuro, Rute lari dibagi menjadi tiga pos. Pos A menuju B sejauh $4\frac{2}{3}$ km, Pos B menuju C sejauh $4\frac{3}{4}$ km, dan Pos C menuju D sejauh $4\frac{5}{6}$ km. Urutkan rute lari tersebut dari yang **paling jauh** ke yang **paling dekat!**
   Jawab : .....
   .....
   .....
   .....

LIVEWORKSHEETS