



# **PENILAIAN SUMATIF AKHIR SEMESTER GANJIL**

## **TAHUN PELAJARAN 2023/2024**

Mata Pelajaran : Matematika	Hari, tanggal :
Nama : _____	Kelas : V (Lima) ...

**Kerjakanlah soal berikut dengan teliti!**

1. Ayah memberi kejutan kepada kakak dan adik dengan membelikan pizza karena telah rajin belajar di rumah. Kemudian pizza tersebut dimakan bersama-sama yaitu Ayah, Ibu, Kakak, dan Adik. Jika mereka membagi pizza sama besar, maka masing-masing mendapat ... bagian pizza.

A.  $\frac{1}{2}$       C.  $\frac{1}{4}$   
B.  $\frac{1}{3}$       D.  $\frac{1}{5}$

2.  Ibu memotong pizza seperti gambar di samping. Kemudian Ali mengambil satu bagian dan kakaknya mengambil dua bagian. Berapa bagian pizza yang tersisa jika dinyatakan dalam bentuk pecahan?

A.  $\frac{3}{8}$       C.  $\frac{8}{5}$   
B.  $\frac{5}{8}$       D.  $\frac{3}{5}$

3. Keysha mengerjakan soal matematika selama  $\frac{9}{10}$  jam, Rara mengerjakan soal matematika selama  $\frac{3}{4}$  jam, dan Aira mengerjakan soal matematika selama  $\frac{2}{5}$  jam. Urutan nama-nama yang mengerjakan soal matematika dari yang paling cepat adalah ...

A. Keysha, Rara, Aira      C. Aira, Keysha, Rara  
B. Rara, Aira, Keysha      D. Aira, Rara, Keysha

4. Ibu mempunyai persediaan  $3\frac{2}{3}$  liter minyak goreng. Kemudian  $\frac{1}{2}$  liter digunakan untuk keperluan memasak. Sisa minyak goreng ibu sekarang adalah ...

A.  $3\frac{1}{6}$  liter      C.  $2\frac{1}{6}$  liter  
B.  $3\frac{3}{5}$  liter      D. 3 liter

5. Hasil penjumlahan pecahan  $\frac{2}{5} + \frac{3}{7}$  adalah ...

A.  $\frac{5}{12}$

C.  $\frac{29}{35}$

B.  $\frac{5}{35}$

D.  $\frac{29}{45}$

6. Bacalah bacaan berikut!

SDIT Nurul Fikri Banjarmasin mengadakan kegiatan tebar sembako di awal bulan Ramadhan. Sekolah membuka kesempatan kepada seluruh wali murid jika ada yang ingin berdonasi untuk menyukseskan kegiatan tebar sembako. Berikut ini data perolehan sementara donasi sembako yang diberikan oleh wali murid.

No	Nama Barang	Jumlah
1	Beras	$7\frac{1}{5}$ kuintal
2	Gula	$5\frac{3}{4}$ kuintal
3	Kurma	$9\frac{1}{2}$ kg
4	Minyak Goreng	$13\frac{1}{2}$ liter

Pasangkanlah nama barang dengan jumlahnya di bawah ini dengan tepat sesuai dengan tabel di atas!

Pasangkan dengan menarik garis.



7. Hitunglah hasil penjumlahan atau pengurangan berikut!

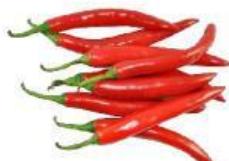
a.  $\frac{2}{3} - \frac{1}{7} = \dots$

b.  $3\frac{4}{5} + 1\frac{1}{6} = \dots$

8. Bu Dewi membeli bahan pangan di pasar murah. Bahan pangan yang dibeli bu Dewi adalah sebagai berikut.



$\frac{1}{2}$  kg



$\frac{1}{4}$  kg



$\frac{3}{4}$  kg

Beri tanda centang (✓) pada kolom benar atau salah untuk setiap pernyataan berikut!

Pernyataan	Benar	Salah
Bawang putih yang dibeli bu Dewi lebih berat daripada tomat.		
Bahan pangan yang paling sedikit bu Dewi beli adalah cabai merah.		
Cabai merah yang dibeli bu Dewi lebih ringan daripada bawang putih.		

9. Ayah memiliki dua lahan kebun, masing-masing luasnya adalah  $\frac{5}{15}$  hektare dan  $\frac{7}{15}$  hektare. Berapa hektare luas seluruh kebun yang dimiliki Ayah? (**Tuliskan caranya**)

Jawab:

$$\frac{\dots}{\dots} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$$

10. Syafa akan pergi ke rumah neneknya yang berjarak  $8\frac{2}{3}$  km dari rumahnya. Setelah menempuh jarak  $5\frac{2}{5}$  km, Syafa singgah di supermarket untuk membelikan neneknya oleh-oleh. Jarak yang perlu ditempuh Syafa agar sampai di rumah neneknya yaitu ... km. (**Tuliskan caranya**)

Jawab:

$$\dots \frac{\dots}{\dots} - \dots \frac{\dots}{\dots} = \dots \frac{\dots}{\dots}$$