

**KISI-KISI PENULISAN
SOAL SUMATIF AKHIR SEMESTER I**

Jenis Sekolah : SD
Muatan Pelajaran : Matematika
Kurikulum : Kurikulum Merdeka

Kelas : 6 (Enam)
Jumlah Soal : 40 (Pilgan 20, Isian 15, Uraian 5)
Penyusun : _

| No | Kelas/ Semester | Materi | Indikator Soal | Bentuk Penilaian | No Soal |
|-----|--------------------|------------------|--|------------------|---------|
| 1. | VI/1 | Pecahan Desimal. | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat menghitung perkalian pecahan biasa dengan bilangan utuh. | PG | 1 |
| 2. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal, peserta didik dapat menghitung perkalian pecahan campuran | PG | 2 |
| 3. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal, peserta didik dapat menghitung perkalian pecahan biasa dengan pecahan campuran | PG | 3 |
| 4. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat menghitung pembagian pecahan | PG | 4 |
| 5. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat menghitung pembagian pecahan | PG | 5 |
| 6. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat mengubah pecahan desimal menjadi pecahan biasa. | PG | 6 |
| 7. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal, peserta didik dapat mengubah dari bilangan pecahan ke dalam desimal | PG | 7 |
| 8. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal, peserta didik dapat mengurutkan nilai desimal dari yang paling besar ke kecil. | PG | 8 |
| 9. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal dalam bentuk tabel peserta didik dapat menentukan nilai desimal yang paling kecil. | PG | 9 |
| 10. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal cerita dalam bentuk tabel, peserta didik dapat menentukan nilai desimal paling tinggi. | PG | 10 |
| 11. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita tentang umur adik dan kakak, peserta didik dapat mengidentifikasi rasio umur adik dan kakak yang paling sederhana. | PG | 11 |
| 12. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat membandingkan belanjaan yang paling ringan. | PG | 12 |
| 13. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita yang diketahui perbandingan uang saku, peserta didik dapat mengidentifikasi jumlah uang saku. | PG | 13 |
| 14. | VI/1 | Rasio | Disajikan tabel, peserta didik dapat mengidentifikasi rasio dalam bulan. | PG | 14 |

| No | Kelas/ Semester | Materi | Indikator Soal | Bentuk Penilaian | No Soal |
|-----|--------------------|------------------|--|------------------|---------|
| 15. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat menghitung banyaknya buah jeruk yang di panen dalam kg. | PG | 15 |
| 16. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, peserta didik menghitung banyaknya pohon mangga manalagi dan pohon mangga arum manis yang ditanam mengelilingi lahan. | PG | 16 |
| 17. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat menghitung banyaknya gula dalam gram yang dibutuhkan. | PG | 17 |
| 18. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, siswa dapat menghitung skala. | PG | 18 |
| 19. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, siswa dapat menghitung banyaknya pakaian yang dihasilkan dalam waktu 28 hari. | PG | 19 |
| 20. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat menghitung banyaknya hari pak Tono selama menginap. | PG | 20 |
| 21. | VI/1 | Pecahan Desimal. | Disajikan soal cerita dalam pecahan dan bilangan asli, peserta didik dapat menghitung perkalian pecahan dengan bilangan asli. | Isian | 21 |
| 22. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal, peserta didik dapat menghitung pembagian pecahan. | Isian | 22 |
| 23. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal cerita dalam bentuk pecahan, peserta didik dapat menghitung pembagian pecahan. | Isian | 23 |
| 24. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal, peserta didik dapat mengubah pecahan biasa menjadi pecahan desimal. | Isian | 24 |
| 25. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal, peserta didik dapat mengubah pecahan desimal menjadi pecahan biasa yang paling sederhana. | Isian | 25 |
| 26. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal dalam bentuk desimal, peserta didik dapat mengurutkan bilangan desimal dari nilai yang tertinggi | Isian | 26 |
| 27. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal dalam bentuk tabel tinggi badan siswa kelas VI dalam bentuk desimal, peserta didik dapat mengurutkan bilangan desimal dari nilai yang terkecil. | Isian | 27 |
| 28. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat membandingkan harga paket yang paling murah. | Isian | 28 |
| 29. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal dalam bentuk tabel, peserta didik dapat menuliskan rasio dengan tepat | Isian | 29 |
| 30. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat menghitung banyaknya pita putih jika diketahui rasio pita putih dan merah serta banyak pita merah. | Isian | 30 |

| No | Kelas/ Semester | Materi | Indikator Soal | Bentuk Penilaian | No Soal |
|-----|--------------------|-----------------|---|------------------|------------|
| 31. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat menghitung waktu yang di perlukan budi untuk berlari dalam menit, jika diketahui rasio berlari terhadap bermain tenis serta waktu yang digunakan untuk bermain tenis dalam jam. | Isian | 31 |
| 32. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita yang diketahui perbandingan tepung terigu dan tepung beras dan banyaknya stok yang tersedia, peserta didik menghitung banyaknya stok tepung beras dalam kemasan. | Isian | 32 |
| 33. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita dalam bentuk tabel, peserta didik dapat menghitung nilai a dan b yang terdapat dalam tabel. | Isian | 33 |
| 34. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita yang diketahui lama waktu mengetik dan jumlah kata yang dihasilkan, peserta didik dapat menghitung banyaknya kata dalam waktu 1 jam 45 menit. | Isian | 34 |
| 35. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita yang diketahui skala, panjang gambar dan lebar gambar, peserta didik dapat menghitung luas kamar sebenarnya yang akan di buat. | Isian | 35 |
| 36. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal cerita dalam pecahan, peserta didik mampu menghitung pembagian pecahan. | Uraian | 36 |
| 37. | VI/1 | Pecahan Desimal | Disajikan soal cerita dalam bentuk pecahan, peserta didik dapat mengubah pecahan ke dalam desimal dan mengurutkan dari yang terpendek sampai terpanjang. | Uraian | 37 |
| 38. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal, peserta didik dapat menyederhanakan rasio | Uraian | 38 |
| 39. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, peserta didik dapat menyederhanakan rasio, menjelaskan makna dari rasio dan menghitung kompos yang dibutuhkan. | Uraian | 39 |
| 40. | VI/1 | Rasio | Disajikan soal cerita, perbandingan antara kelereng merah dan kelereng putih serta jumlah kelereng seluruhnya. Peserta didik dapat menghitung banyaknya kelereng merah, banyaknya kelereng putih dan selisih kelereng merah dan kelereng putih. | Uraian | 40 |