

**KISI-KISI UJIAN SEKOLAH BERSTANDAR NASIONAL
SEKOLAH DASAR/MADRASAH IBTIDAIYAH
TAHUN PELAJARAN 2018/2019**

Mata Pelajaran : Matematika
Kurikulum : 2006/2013 (IRISAN)

| Level Kognitif | Lingkup Materi | | |
|---|--|--|---|
| | Bilangan | Geometri dan Pengukuran | Pengolahan Data |
| Pengetahuan dan Pemahaman <ul style="list-style-type: none"> • Mengidentifikasi • Membuat tabulasi • Menghitung • Menginterpretasi • Menentukan | Peserta didik dapat mengenal dan memahami pengetahuan tentang: <ul style="list-style-type: none"> - operasi hitung bilangan cacah - operasi hitung bilangan bulat - operasi hitung bilangan pangkat dua dan tiga, akar pangkat dua dan tiga - KPK dan FPB - pecahan - perbandingan | Peserta didik dapat mengenal dan memahami pengetahuan tentang: <ul style="list-style-type: none"> - satuan ukuran kuantitas, satuan berat, satuan panjang, satuan waktu, satuan volum - waktu, jarak, dan kecepatan - keliling dan luas segiempat - keliling dan luas lingkaran - sifat-sifat bangun datar - sifat-sifat bangun ruang - koordinat Kartesius - simetri dan pencerminan | Peserta didik dapat mengenal dan memahami pengetahuan tentang: <ul style="list-style-type: none"> - penyajian data dalam bentuk tabel, diagram batang, dan diagram lingkaran - rata-rata hitung dan modus |
| Aplikasi <ul style="list-style-type: none"> • Mengklasifikasi • Menentukan • Menghitung • Menyelesaikan masalah | Peserta didik dapat mengaplikasikan pengetahuan tentang: <ul style="list-style-type: none"> - operasi hitung bilangan cacah - operasi hitung bilangan bulat - operasi hitung bilangan pangkat dua dan tiga, akar pangkat dua dan tiga - KPK dan FPB - pecahan - perbandingan | Peserta didik dapat mengaplikasikan pengetahuan tentang: <ul style="list-style-type: none"> - satuan ukuran kuantitas, satuan berat, satuan panjang, satuan waktu, satuan volum - waktu, jarak, dan kecepatan - keliling segiempat - keliling dan luas lingkaran - luas permukaan kubus, balok, dan tabung - volume kubus, balok, dan tabung - koordinat Kartesius - simetri dan pencerminan | Peserta didik dapat mengaplikasikan pengetahuan tentang: <ul style="list-style-type: none"> - penyajian data dalam bentuk tabel, diagram batang, dan diagram lingkaran - rata-rata hitung dan modus |

| Level Kognitif | Lingkup Materi | | |
|---|---|---|---|
| | Bilangan | Geometri dan Pengukuran | Pengolahan Data |
| Penalaran <ul style="list-style-type: none"> • Memprediksi • Membedakan • Menafsirkan • Menyimpulkan | Peserta didik dapat menggunakan nalar yang berkaitan dengan: <ul style="list-style-type: none"> - operasi hitung bilangan cacah - operasi hitung bilangan bulat - KPK dan FPB - pecahan - perbandingan | Peserta didik dapat menggunakan nalar yang berkaitan dengan: <ul style="list-style-type: none"> - satuan ukuran - waktu, jarak, dan kecepatan - keliling dan luas segiempat - keliling dan luas lingkaran - luas permukaan kubus, balok, dan tabung - volume kubus, balok, dan tabung | Peserta didik dapat menggunakan nalar yang berkaitan dengan: <ul style="list-style-type: none"> - penyajian data dalam bentuk tabel, diagram batang, dan diagram lingkaran - rata-rata hitung dan modus |