

SOAL HOTS MATEMATIKA ANALISIS DATA FASE A

1. Pilihan Ganda (jawaban hanya 1)

Siswa di kelas memilih warna balon kesukaan mereka:



Pertanyaan:

Bu Guru hanya boleh membeli satu warna balon untuk semua siswa. Jika bu guru memilih warna terbanyak yang dipilih siswa, warna apa yang harus dibeli bu guru?

- A. Merah
- B. Biru
- C. Kuning
- D. Hijau

2. Pilihan Ganda Kompleks (Jawaban lebih dari 1)

Perhatikan kembali data balon-balon warna pada soal nomor 1!

Pertanyaan:

Jika Bu Guru membeli warna yang dipilih lebih dari 3 siswa, warna apa saja yang harus dibeli?

- A. Merah
- B. Biru
- C. Kuning
- D. Hijau

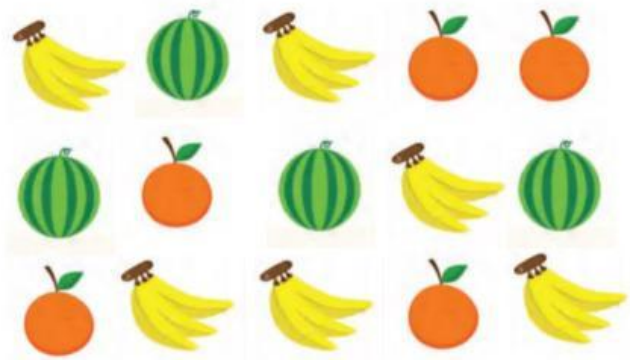
3. Menjodohkan

Petunjuk: Perhatikan jumlah benda di kolom sebelah kiri. Hubungkan dengan gambar yang tepat di kolom sebelah kanan. Tulis pasangan yang benar di buku tugasmu!

	
6 pisang .	
5 pisang .	
4 pisang .	
3 pisang .	

4. Benar salah

Di kelas Lina, siswa memilih buah favorit mereka:



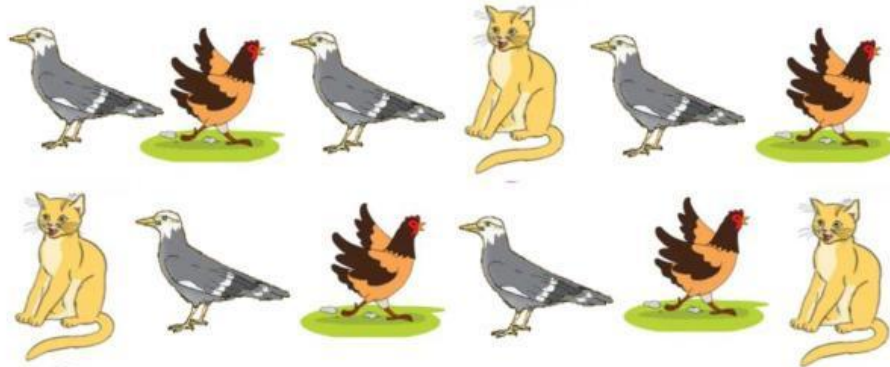
Pernyataan:

Data	Benar	Salah
Buah yang paling banyak dipilih siswa adalah pisang.		
Buah yang paling banyak disukai di kelas lina adalah buah jeruk.		
Jumlah siswa yang suka buah jeruk sama dengan yang suka buah semangka.		
Total semua siswa di kelas Lina adalah 15 siswa.		
Buah semangka adalah buah yang paling sedikit dipilih siswa.		

5. Isian singkat

Data:

berikut adalah data hewan-hewan peliharaan yang ada di rumah Edo.



Pertanyaan:

1. Berapa jumlah kucing yang dipelihara di rumah Edo?
Jawaban: _____
2. Berapa jumlah semua hewan peliharaan di rumah Edo?
Jawaban: _____
3. Hewan apa yang paling banyak dipelihara di rumah Edo?
Jawaban: _____

6. Essay

Data:

Perhatikan kembali data hewan peliharaan yang ada di rumah Edo pada soal sebelumnya!

Pertanyaan:

1. Berdasarkan data, hewan apa yang paling sedikit dipelihara di rumah Edo? Jelaskan alasanmu!
2. Jika jumlah Edo membeli 1 kucing lagi, hewan mana yang memiliki jumlah yang sama dengan kucing? Tuliskan cara kamu mengetahuinya!
3. Hitung seluruh hewan peliharaan di rumah Edo! Tuliskan juga jumlah masing-masing hewan peliharaannya!