

Asesmen Data dan Ketidakpastian

Kamu akan mengerjakan asesmen Numerasi - Data dan Ketidakpastian untuk Fase B.

Pastikan kamu:

- ✔ Menuliskan identitas kamu dengan benar
- ✔ Memeriksa kembali jawaban sebelum menekan tombol "Kirim"

Selamat mengerjakan!

* Wajib

1. Nama lengkap *

2. Tanggal lahir *

Contoh: 7 Januari 2019

3. NISN

Jika ada

Wacana 1: Bank Sampah

Pernahkah kamu mendengar istilah Bank Sampah?

Bank sampah adalah suatu kegiatan pengumpulan sampah yang ditukarkan dengan sejumlah uang atau produk. Bank Sampah dilakukan untuk meningkatkan kepedulian masyarakat dalam mengelola sampah dan mengurangi polusi. Untuk mendapatkan sejumlah uang atau produk, warga harus mengumpulkan sampah yang dapat didaur ulang atau dijual kembali.

Dani mengikuti kegiatan Bank Sampah di lingkungan rumahnya. Ia mengumpulkan sampah botol plastik yang ia temukan di sekolah dan di rumahnya. Tabel berikut ini adalah banyak botol yang Dani kumpulkan dalam seminggu.

Hari	Banyak Botol
Senin	 
Selasa	
Rabu	  
Kamis	 
Jumat	
Sabtu	   
 = 2 buah botol plastik	

4. Soal 1. Pasangkanlah banyaknya sampah botol plastik yang Dani kumpulkan dengan hari yang tepat! *

Tandai satu oval saja per baris.

	A. Jumat.	B. Rabu.	C. Senin.	D. Sabtu.
1. Hari dimana Dani mengumpulkan botol plastik terbanyak.	☐	☐	☐	☐
2. Hari dimana Dani mengumpulkan 6 buah sampah botol plastik.	☐	☐	☐	☐
3. Hari dimana Dani mengumpulkan 2 buah botol plastik pada hari Selasa.	☐	☐	☐	☐

5. Soal 2. Dari hari Senin sampai dengan hari Minggu, Dani berhasil mengumpulkan sampah botol plastik sebanyak 30 buah. Berdasarkan tabel di atas, berapa banyak sampah botol plastik yang dikumpulkan Dani pada hari Minggu? *

Tandai satu oval saja.

- ☐ A. 2
☐ B. 3
☐ C. 4
☐ D. 5

Wacana 2: Berat Badan



Di awal tahun pelajaran baru, Pak Arifin menimbang berat badan siswanya. Hasilnya diperoleh data seperti tabel berikut:

Berat Badan (kg)	Jumlah Siswa
32	4
33	5
34	3
35	3

6. Soal 3. Berdasarkan data di atas, berapa banyak siswa yang ditimbang Pak Arifin? *

Tandai satu oval saja.

- ☐ A. 30
☐ B. 33
☐ C. 34
☐ D. 35

7. Soal 4. Pada saat penimbangan, ternyata ada 3 siswa yang tidak masuk. Mereka ditimbang keesokan harinya. Berat badan ketiga siswa tersebut masing-masing sama yaitu 32 kg. Dari keterangan ini, manakah pernyataan berikut yang benar atau salah? Berilah tanda centang (✓) untuk masing-masing pernyataan! *

Tandai satu oval saja per baris.

	A. Benar	B. Salah
1. Banyak siswa yang berat badannya 32 kg sama dengan banyak siswa yang berat badannya 34 kg.	☐	☐
2. Selisih banyak siswa dengan berat badan 32 kg dan 35 kg adalah 6 orang.	☐	☐

Wacana 3: Budi mempunyai beberapa kotak balok mainan yang ditempel gambar buah-buahan. Balok-balok ini kemudian dimasukkan ke dalam kantong yang tidak tembus pandang.



8. Soal 5. Budi kemudian mengambil satu balok dengan mata tertutup. Kotak balok bergambar yang paling mungkin terambil adalah *

Tandai satu oval saja.

	
☐ A.	☐ B.
	
☐ C.	☐ D.

9. Soal 6. Kantong Budi masih terisi balok-balok seperti gambar. Budi memasukkan 2 balok lagi ke dalam kantong. Kedua balok tersebut memiliki gambar buah yang sama. Budi kemudian mengambil satu balok dengan mata tertutup. Pernyataan manakah yang benar atau salah? (Beri tanda centang (V) pada kolom "Benar" atau "Salah" untuk setiap pernyataan). *

Tandai satu oval saja per baris.

	A. Benar	B. Salah
1. Kemungkinan terambil balok bergambar stroberi bisa menjadi paling besar.	☐	☐
2. Kemungkinan terambil balok bergambar pisang bisa menjadi yang paling kecil.	☐	☐



Berikut data penggunaan bensin sepeda motor ayah selama 1 bulan.

Minggu ke-	Penggunaan bensin
1.	4 liter
2.	$4\frac{1}{2}$ liter
3.	$7\frac{1}{2}$ liter
4.	6 liter

Keterangan:

	Gambar menunjukan 1 liter
	Gambar menunjukan $\frac{1}{2}$ liter

10. Soal 7. Pasangkan waktu dengan diagram gambar yang menggambarkan penggunaan bensin sepeda motor Ayah sesuai dengan data pada tabel. *

Pilihan Pemakaian bensin:

A.	
B.	
C.	
D.	
E.	

Tandai satu oval saja per baris.

	A.	B.	C.	D.	E.
1. Minggu ke-1	☐	☐	☐	☐	☐
2. Minggu ke-2	☐	☐	☐	☐	☐
3. Minggu ke-3	☐	☐	☐	☐	☐
4. Minggu ke-4	☐	☐	☐	☐	☐

Wacana 5: Lomba Melukis

Hari	Peserta
Senin	     
Selasa	      
Rabu	   
Kamis	     
Jumat	   
Sabtu	 

Keterangan	
	Mewakil 5 pendaftar putra
	Mewakil 5 pendaftar putri

11. Soal 8. Menjelang perlombaan, ternyata ada 5 pendaftar putri yang mendaftar di hari Jumat mengundurkan diri. Pilihlah Benar atau Salah setiap pernyataan berikut. *

Tandai satu oval saja per baris.

	A. Benar	B. Salah
1. Banyak pendaftar putra sama dengan pendaftar putri.	☐	☐
2. Selisih pendaftar putra pada hari Selasa dengan Rabu sebanyak 15 peserta.	☐	☐

Wacana 6

Sisca anak yang rajin. Tiap hari membantu ibunya membuat kue, kemudian menjualnya di koperasi sekolah. Sisca mencatat penjualan kue setiap hari, seperti berikut:

Senin terjual 28 kue

Selasa terjual 36 kue

Rabu terjual 32 kue

Kamis terjual 44 kue

Jumat terjual 20 kue

12. Soal 9. Jika setiap hari Sisca selalu membawa 50 kue ke sekolah, maka dari data penjualan kue tersebut, pilihlah dari pernyataan-pernyataan berikut yang benar!

No	Kue Tidak Terjual
1.	   
2.	       

 = 4 kue

Tandai satu oval saja per baris.

	A. Benar	B. Salah
1. Kue yang tidak terjual pada hari Senin sebanyak.	☐	☐
2. Jumlah kue yang tidak terjual pada hari Kamis dan Jumat sebanyak.	☐	☐

TONG DAUR ULANG

Benda	Banyak Benda
Plastik	
Kaleng	
Kaca	
Kardus	

1 gambar mewakili 2 buah

13. Soal 10. Benda -benda tersebut akan dibuat hiasan rumah. Satu hiasan rumah memerlukan 4 plastik, 2 kaleng, 2 kaca, dan 3 kardus. Semua plastik akan digunakan hingga habis. Berapakah masing-masing jumlah kaleng, kaca, kardus yang harus dikumpulkan lagi? Tuliskan perhitungannya! *

Konten ini tidak dibuat atau didukung oleh Google

Google Formulir