

Asesmen Geometri

Kamu akan mengerjakan asesmen Numerasi - Geometri untuk Fase A.

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: Di sekolah dasar dilakukan pengukuran tinggi badan siswa. Berikut data tinggi badan lima siswa di suatu sekolah dasar.

Nama	Tinggi Badan
Titis	123 cm
Siti	118 cm
Maryam	140 cm
Dinar	125 cm
Asep	137 cm

4. Soal 1. Siswa yang paling pendek berdasar data di atas adalah *

Tandai satu oval saja.

- A. Dinar
- B. Siti
- C. Asep

Wacana 2



Gambar di atas merupakan Masjid Muhammad Cheng Hoo di Kabupaten Purbalingga Jawa Tengah. Bentuk Masjid yang menyerupai Klenteng merupakan tanda perdamaian umat beragama. Masjid ini merupakan bukti toleransi Suku Jawa dan Etnis Tionghoa.

Pada bangunan Masjid juga terdapat berbagai bentuk bangun datar. Perhatikan bentuk-bentuk bangun datar yang diperjelas dengan warna kuning!

5. Soal 2. Bangun datar persegi panjang ditunjukkan oleh huruf *

Tandai satu oval saja.

- A. A
- B. B
- C. E

6. Soal 3. Berilah tanda centang (√) pada kolom Benar atau Salah untuk setiap pernyataan! *

Tandai satu oval saja per baris.

	A. Benar	B. Salah
1. Gambar C dan D berbentuk lingkaran.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. Gambar A dan B merupakan segi empat.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Wacana 3: Sarang Lebah



7. Soal 4. Apakah bentuk sarang lebah tersebut? *

Tandai satu oval saja.

- A. segi empat.
 B. segi enam.
 C. segi delapan.

8. Soal 5. Manakah pernyataan yang benar sesuai dengan bentuk sarang lebah tersebut? Jawaban benar dapat lebih dari satu. *

Centang semua yang sesuai.

- A. memiliki enam sisi.
 B. memiliki dua permukaan datar.
 C. memiliki enam sudut.

Wacana 4: Mainan Kotak Kayu



9. Soal 6. Diantara benda berikut yang bentuknya sama dengan mainan Afikah adalah ... *

Tandai satu oval saja.



A.



B.



C.



D.

10. Soal 7. Afikah menumpuk 5 kotak kayu tepat bersisian. Tumpukan tersebut membentuk tugu berdiri. Berilah tanda centang (✓) pada kolom Benar atau Salah untuk setiap pernyataan mengenai tumpukan kotak kayu tersebut! *

Tandai satu oval saja per baris.

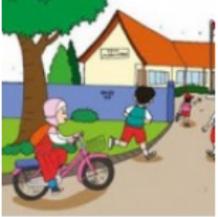
	A. Benar	B. Salah
1. Mempunyai 6 sisi.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. Mempunyai 8 titik sudut.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

11. Soal 8. Afikah menggabung dan menyusun beberapa mainan kayunya sehingga membentuk suatu bangun ruang. Berilah tanda centang (✓) pada kolom Benar atau Salah untuk setiap pernyataan! *

Tandai satu oval saja per baris.

	A. Benar	B. Salah
1. Empat mainan kotak kayu dapat membentuk bangun kubus.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. Sembilan mainan kotak kayu dapat membentuk bangun balok.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Wacana 5: Berangkat Ke Sekolah

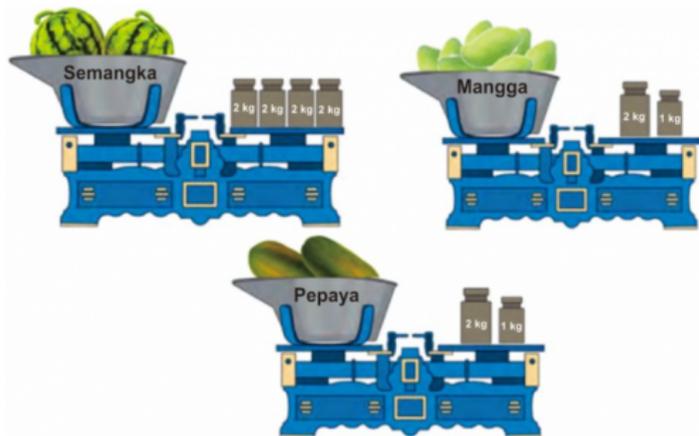
		
Andi bersama temannya berangkat sekolah dengan berjalan kaki. Dari rumah Andi hanya 15 menit ke sekolah dengan jarak 450 meter.	Riyan diantar ayahnya dengan sepeda. Jarak rumah Riyan 750 meter ditempuh selama 5 menit.	Santi pergi ke sekolah dengan menggunakan sepeda. Jarak rumah Santi ke sekolah 250 meter ditempuh selama 3 menit.

12. Soal 9. Pasangkan pernyataan berikut dengan jawaban yang sesuai dengan kondisi perjalanan dari rumah ke sekolah! *

Tandai satu oval saja per baris.

	A. 200 meter	B. 300 meter	C. 600 meter	D. 500 meter
1. Selisih jarak rumah Riyan dan Andi.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. Selisih jarak rumah Santi dan Riyan.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3. Selisih jarak rumah Andi dan Santi.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Wacana 6: Ibu pergi ke pasar membeli buah semangka, mangga, dan pepaya. Ketika ditimbang didapatkan hasil seperti gambar berikut.



13. Soal 10. Penjual menyatakan bahwa 'Semua buah-buahan tersebut dapat dimasukkan ke dalam tiga tas plastik, jika satu tas plastik dapat memuat 4 kg'. Apakah menurutmu, pernyataan penjual tersebut benar? Berikan alasanmu! *

Konten ini tidak dibuat atau didukung oleh Google.

Google Formulir

Kunci Jawaban

Geometri - A - Numerasi

Disusun oleh Kemendikbud

1. B. Siti

2. B. B

Pernyataan	Jawaban
Gambar C dan D berbentuk lingkaran	Salah
Gambar A dan B merupakan segi empat	Benar

Pembahasan: Pernyataan point 1 benar, karena sesuai pernyataan yaitu gambar segitiga

4. B. Segi enam.

Pernyataan	Jawaban
Memiliki enam sisi.	Benar
Memiliki dua permukaan datar.	Salah
Memiliki enam sudut.	Benar

Pembahasan: Pernyataan a dan c benar, pernyataan b salah. Ciri-ciri dari segi enam adalah memiliki 6 sisi, 6 sudut, dan satu permukaan datar.

6. B.



Pernyataan	Jawaban
Mempunyai 6 sisi	Benar
Mempunyai 8 titik sudut	Benar

Pembahasan: mempunyai 4 rusuk SALAH dimungkinkan peserta didik menganggap rusuk yang berdiri saja jadi hanya 4

Pernyataan	Jawaban
	Salah
	Benar

Pembahasan: 1. 4 mainan kayu dapat membentuk bangun kubus (salah) karena hanya dapat dibuat balok

Pernyataan	Jawaban
Selisih jarak rumah Riyan dan Andi	300 meter

Selisih jarak rumah Santi dan Riyan 600 meter

Selisih jarak rumah Andi dan Santi 200 meter

Pembahasan: Selisih jarak rumah Riyan dan Andi 300 meter

10. Pernyataan	Jumlah Poin
Menyebutkan pernyataan penjual tersebut salah atau tidak tepat dengan alternatif alasan sebagai berikut: Jumlah kantong plastik seharusnya 4 kantong Jika menggunakan 3 kantong plastik, masih tersisa 2 kg di luar plastik Berat total buah adalah 14 kg dan alasan lain yang sejenis	1
Menyebutkan pernyataan penjual benar atau tepat Menyebutkan pernyataan penjual tidak tepat atau salah, tetapi alasan tidak sesuai atau tanpa disertai alasan	0

Pembahasan: **Alternatif jawaban**
: