

Kunci Jawaban

Geometri - B - Numerasi

Disusun oleh Kemendikbud

1. **Pernyataan** **Jawaban**

Suling menyerupai bentuk tabung.	Benar
----------------------------------	-------

Suling memiliki dua buah titik sudut.	Salah
---------------------------------------	-------

Pembahasan: Suling merupakan bangun ruang tabung yang bersifat

2. **Pernyataan** **Jawaban**

Jika penggaris patah menjadi dua bagian yang sama besar, maka luas satu bagian penggaris menjadi 20 cm ² .	Salah
---	-------

Luas permukaan meja belajar Fani adalah 4.500 cm ² .	Salah
---	-------

Pembahasan: Luas buku tulis adalah 10 cm x 15 cm = 150 cm². (Benar)

3. B. 4.600 cm²

4. **Pernyataan** **Jawaban**

Seluruh permukaan buku akan tertutupi dengan 5 buah penggaris yang disusun secara berjajar.	Benar
---	-------

Seluruh permukaan meja akan tertutupi dengan 9 buah buku gambar yang disusun di meja secara berjajar.	Benar
---	-------

Pembahasan: Sembilan buah buku gambar yang disusun di atas meja secara berjajar akan menutupi permukaan meja. (Benar)

5. B. 27 cm³

6. **Pernyataan** **Jawaban**

Luas karpet jenis 1 dua kalinya luas karpet jenis 2.	Benar
--	-------

Luas karpet jenis 3 lebih luas 2 m ² dibanding luas karpet jenis 4.	Salah
--	-------

Pembahasan: Luas karpet tipe I adalah 6 m²

7. D. 252 cm²

8. **Pernyataan** **Jawaban**

Panjang peta yang ada di dalam kelas adalah ... cm.	200
---	-----

Luas permukaan papan meja guru adalah ... cm ² .	8.000
---	-------

Lebar jendela yaitu ... cm.	120
-----------------------------	-----

Pembahasan: panjang peta = 2,2 : 1,1 = 2 m = 200 cm

9.	Pernyataan	Jawaban
	Panjang 125 cm dan lebar 85 cm	Benar
	Panjang 130 cm dan lebar 75 cm	Salah

Pembahasan: Meja
I

10.	Pernyataan	Jumlah Poin
	Jawaban benar	1
	Jawaban salah	0

Pembahasan: Perhatikan alasnya: