



WORKSHEET MATEMATIKA

KELAS 4 (FASE B)



Soal Pilihan Ganda

Berilah tanda silang (x) pada salah satu jawaban yang benar!

1. Apa rumus luas jajar genjang....

- a. $L = a \times t$
- b. $L = 1/2 \times a \times t$
- c. $L = p \times l$
- d. $L = s \times s$

2. Apa rumus luas segitiga....

- a. $L = a \times t$
- b. $L = 1/2 \times a \times t$
- c. $L = s \times s$
- d. $L = p \times l$

3. Bagaimana hubungan luas segitiga dan luas jajar genjang dengan alas dan tinggi yang sama....

- a. Sama
- b. Setengahnya
- c. Dua kali lipat
- d. Tidak ada hubungan

4. Mengapa luas segitiga adalah setengah dari luas jajar genjang....

- a. Karena segitiga hanya setengah dari jajar genjang tersebut
- b. Karena tingginya berbeda
- c. Karena alasnya berbeda
- d. Karena ukurannya sama

5. Jika luas jajar genjang 60 cm^2 , berapa luas segitiga dengan alas dan tinggi yang sama....

- a. 60 cm^2
- b. 30 cm^2
- c. 120 cm^2
- d. 15 cm^2

6. Dalam gambar ini, mana yang merupakan alas dan tinggi dari jajar genjang....

- a. Sisi yang paling panjang
- b. Semua sisi bisa jadi alas
- c. Alas adalah sisi dasar dan tinggi tegak lurus alas
- d. Tidak ada alas dan tinggi

7. Jika alas segitiga adalah 6 cm dan tinggi 4 cm, berapa luasnya....

- a. 24 cm^2
- b. 12 cm^2
- c. 10 cm^2
- d. 6 cm^2

8. Jika dua segitiga kongruen menyusun jajar genjang, berapa luas salah satu segitiga....

- a. Sama dengan luas jajar genjang
- b. Setengah dari luas jajar genjang
- c. Dua kali luas jajar genjang
- d. Sepertiga dari luas jajar genjang

9. Jika dua segitiga kongruen disusun, bentuk apa yang terbentuk....

- a. Jajar genjang
- b. Persegi
- c. Lingkaran
- d. Segi empat

10. Seorang tukang taman ingin membuat segitiga dengan alas 10 cm dan tinggi 5 cm. Berapa luas segitiga yang akan dibuat....

- a. 25 cm^2
- b. 50 cm^2
- c. 20 cm^2
- d. 15 cm^2

No	Kunci Jawaban	Skor
1	A	10
2	B	10
3	B	10
4	A	10
5	B	10
6	C	10
7	B	10
8	B	10
9	A	10
10	B	10
Jumlah Skor		100