



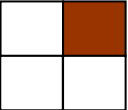
**PEMERINTAH KABUPATEN LUMAJANG  
DINAS PENDIDIKAN  
UPT PENDIDIKAN KECAMATAN SENDURO  
UJI KOMPETENSI SEMESTER II SD  
TAHUN PELAJARAN 2009 - 2010**

Mata Pelajaran	: Matematika	Nama	: _____
Kelas / Semester	: III / II	No	: _____
Hari / tanggal	: Kamis, 17 Juni 2010	Nilai	: _____
Waktu	: 07.30 – 09.30 Wib		

**I. Berilah tanda silang ( x ) pada salah satu huruf a, b, atau c didepan jawaban yang paling benar !**

1. Lambang bilangan pecahan satu perdua adalah ....

- a.  $\frac{1}{1}$                       b.  $\frac{1}{2}$                       c.  $\frac{2}{1}$

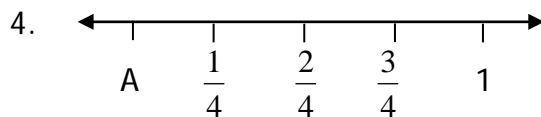
2.  Lambang pecahan daerah yang diarsir adalah ....

- a.  $\frac{1}{3}$                       b.  $\frac{1}{4}$                       c.  $\frac{1}{5}$




Pecahan yang paling tepat untuk mengisi huruf A adalah...

- a.  $\frac{1}{2}$                       b.  $\frac{2}{2}$                       c.  $\frac{4}{2}$

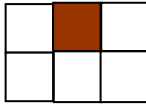


Pecahan yang paling tepat untuk mengisi huruf A adalah ....


- a. 0                      b.  $\frac{1}{4}$                       c.  $\frac{4}{4}$

5.  Lambang bilangan pecahan yang paling tepat pada gambar yang diarsir adalah ....

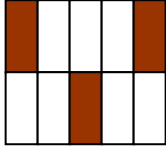
a.  $\frac{1}{2}$                       b.  $\frac{1}{3}$                       c.  $\frac{2}{3}$

6.  Lambang bilangan pecahan yang ditunjuk oleh gambar yang di arsir disamping adalah ....

a.  $\frac{1}{5}$                       b.  $\frac{1}{6}$                       c.  $\frac{1}{7}$

7.  Lambang pecahan yang paling tepat pada gambar yang diarsir adalah ....

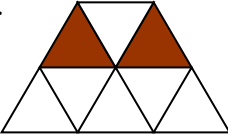
a. 4                      b.  $\frac{4}{4}$                       c.  $\frac{4}{8}$

8.  Lambang bilangan pecahan yang ditunjuk oleh gambar yang diarsir disamping adalah ....

a.  $\frac{3}{10}$                       b.  $\frac{3}{7}$                       c.  $\frac{7}{10}$

9. Jumlah laki – laki kelas tiga  $\frac{3}{5}$  bagian. Jika disajikan dalam gambar maka yang menunjukkan gambar  $\frac{3}{5}$  adalah ....

- a.                       b.                       c. 

10.  Daerah yang diberi warna 2 bagian dari 8 menunjukkan pecahan  $\frac{2}{8}$ . Pecahan tersebut dibaca ....

a. Dua perenam                      b. Dua pertujuh                      c. Dua perdelapan

11. Lambang bilangan tiga pertujuh adalah ....

a.  $\frac{3}{7}$                       b.  $\frac{3}{8}$                       c.  $\frac{7}{3}$

12.  $\frac{2}{3} \dots \frac{1}{2}$

Tanda yang tepat untuk mengisi titik titik diatas adalah ....

- a. <                      b. >                      c. =

13.  $\frac{3}{7} \dots \frac{7}{3}$

Pembandingan yang tepat untuk bilangan diatas adalah ....

- a. <                      b. >                      c. =

14.  $\frac{1}{3} \dots \frac{2}{4}$

Tanda yang tepat untuk mengisi titik titik diatas adalah ....

- a. <                      b. >                      c. =

15.  $\frac{1}{2} \dots \frac{5}{10}$

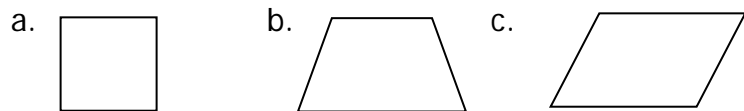
Pembandingan yang tepat untuk bilangan diatas adalah ....

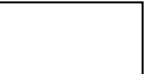
- a. <                      b. >                      c. =

16. Tina mempunyai pita sepanjang  $\frac{2}{3}$  m. Rudi mempunyai pita sepanjang  $\frac{1}{2}$  m. Pita yang lebih panjang adalah ....

- a.  $\frac{1}{2}$                       b.  $\frac{2}{3}$                       c.  $\frac{3}{2}$

17. yang menunjukkan bangun trapesium adalah .....



18.  bangun datar yang keempat sisinya sama panjang disamping memiliki sudut ....

- a. Lancip                      b. Siku – siku                      c. Tumpul

19. Sudut yang besarnya kurang dari  $90^\circ$  disebut ....

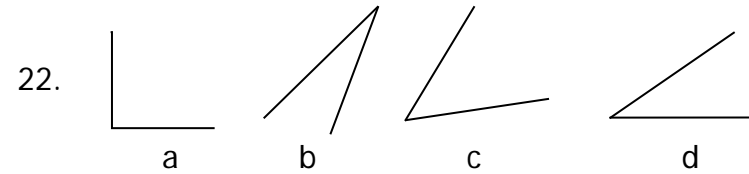
- a. Sudut lancip                      b. Sudut siku – siku                      c. Sudut Tumpul

20. Sudut yang besarnya  $90^\circ$  adalah ....

- a. Sudut lancip                      b. Sudut siku – siku                      c. Sudut Tumpul

21. Sudut tumpul merupakan sudut yang besarnya lebih dari ....

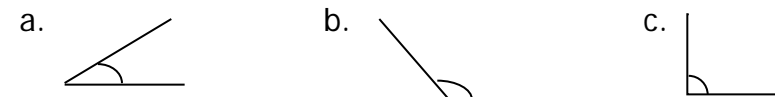
- a.  $70^\circ$                       b.  $80^\circ$                       c.  $90^\circ$



Urutan dari sudut yang terbesar adalah ....

- a. a, b, c, d                      b. a, c, d, b                      c. a, d, c, b

23. Yang termasuk sudut lancip adalah ....



24.  Gambar disamping termasuk bentuk bangun ....


- a. persegi                      b. persegi panjang                      c. segitiga


25.  Keliling dari bangun disamping adalah ....

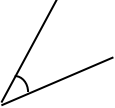
- a. 14. Cm                      b. 21 cm                      c. 28 cm

**II. Isilah titik-titik dibawah ini dengan jawaban yang tepat dan benar.**

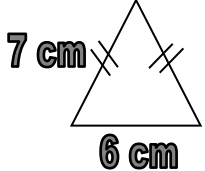
1. Ibu mempunyai sebuah kue,  $\frac{1}{4}$  bagian diberikan kepada adik,  $\frac{2}{5}$  bagian diberikan kepada kakak, sisa kue itu sekarang adalah ....

2.  Sudut disamping menunjukkan sudut ....

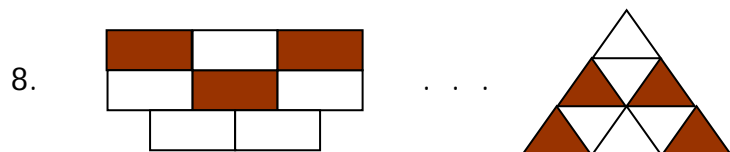
3.  jenis sudut pada gambar disamping adalah ....

4.  sudut pada gambar disamping termasuk jenis sudut ....

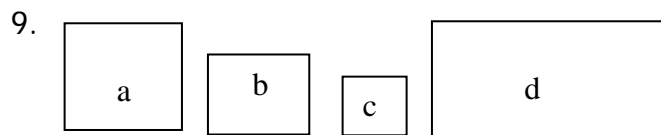
5. Contoh gambar bangun datar yang memiliki 3 sisi yang sama panjang, sama besar dan ketiga sudutnya  $180^{\circ}$  adalah ....

6.  Keliling segitiga disamping adalah ....

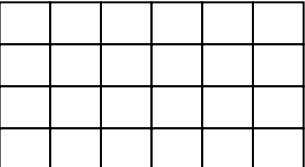
7. Sebuah persegi yang memiliki luas  $9 \text{ cm}^2$ , maka panjang sisinya adalah ... cm.



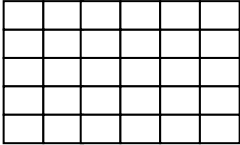
Tanda yang tepat untuk mengisi titik – titik diatas adalah ....



Urutan yang benar dari bangun yang paling luas adalah ....

10.  Luas daerah disamping adalah ....

### III. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar !

1. Gambarlah bangun jajar genjang dengan ukuran tinggi 3 cm, lebar 5 cm!
2. Sapu tangan Ani berbentuk persegi yang memiliki panjang 30 cm, berapa cm-kah keliling sapu tangan Ani ?
3. Altaf membuat bangun persegi panjang, dengan ukuran panjang 29 cm dan lebar 17 cm, berapa cm-kah keliling persegi panjang yang dibuat Altaf ?
4.  Hitunglah luas bangun disamping dengan menggunakan petak satuan ?
5. Halaman belakang rumah Mita berbentuk persegi dengan ukuran panjang 25 m, berapa m-kah luas halaman belakang rumah Mita ?
6. Ratna mempunyai kain berbentuk persegi panjang, ukuran panjangnya 75 cm dan lebar 40 cm. Berapa cm-kah luas kain Ratna ?
7. Tentukan keliling persegi yang memiliki panjang sisi 9 cm !
8. Sebuah meja memiliki ukuran sisi sama panjang, yaitu 24 cm. Berapa cm – kah luas meja tersebut ?
9. Gambarlah bangun persegi panjang yang memiliki luas 18 cm dengan panjang 6 cm!
10. Sebuah persegi panjang lebarnya 10 cm dan kelilingnya 50 cm. Berapakah luas persegi panjang itu ?

**\*Selamat Mengerjakan\***

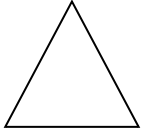
## Kunci Jawaban MTK Kls III

### I. Pil – Ga

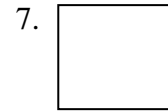
- |      |       |       |       |       |
|------|-------|-------|-------|-------|
| 1. b | 6. b  | 11. a | 16. b | 21. c |
| 2. b | 7. b  | 12. b | 17. b | 22. b |
| 3. a | 8. c  | 13. a | 18. b | 23. a |
| 4. b | 9. b  | 14. b | 19. a | 24. b |
| 5. b | 10. c | 15. c | 20. c | 25. c |

### II. Isian

- 2/5
- Siku – siku
- Tumpul
- Lancip
- 



6. 24 cm



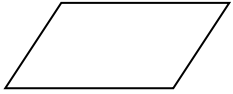
8. >

9. d,a,b,c

10. 66

### III. Uraian

1.



- 116 cm
- 92 cm
- 30
- 625 m

6. 3.000 cm

7. 36 cm

8. 576 cm

9.

3 cm



6 cm

10. 150 cm