

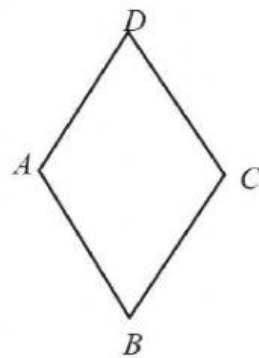
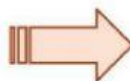
LKPD SEGIEMPAT
MATA PELAJARAN MATEMATIKA
KELAS 7 SEMESTER 2



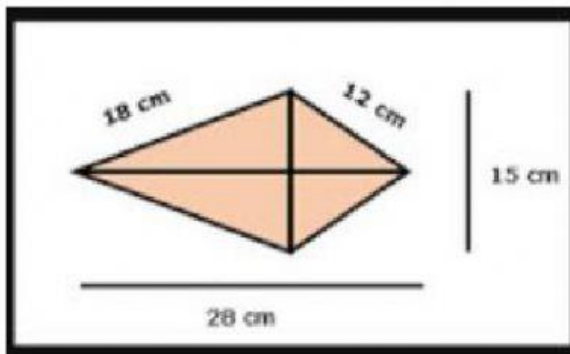
Belah Ketupat dan Layang Layang



Ketupat

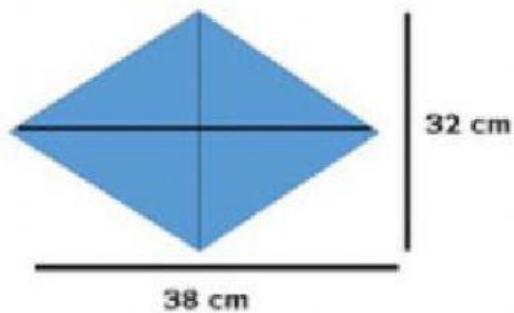


1. Sebuah layang-layang memiliki diagonal yang masing-masing panjangnya 36 cm dan 24 cm. Luas layang-layang tersebut adalah cm^2
- a. 430
 - b. 432
 - c. 434
 - d. 436



2. Luas dan keliling bangun pada gambar di atas adalah
- a. 210 cm^2 dan 60 cm
 - b. 210 cm^2 dan 70 cm
 - c. 240 cm^2 dan 60 cm
 - d. 420 cm^2 dan 60 cm
3. Adik memiliki layang-layang. Setelah diukur, kelilingnya 100 cm. Jika panjang sisi yang pendek adalah 18 cm, maka panjang sisi yang panjang adalah cm.
- a. 28
 - b. 30
 - c. 32
 - d. 34

4. Budi memiliki Layang-layang dengan panjang diagonal 1 = 45 cm dan panjang diagonal 2 = 30 cm. Panjang masing-masing sisi panjangnya 35 cm, dan panjang masing-masing sisi pendeknya = 20 cm. Luas dan keliling layang-layang Budi adalah
- a. 670 cm² dan 110 cm
 - b. 672 cm² dan 110 cm
 - c. 675 cm² dan 110 cm
 - d. 680 cm² dan 110 cm



5. Luas bangun pada gambar di atas adalah cm²
- a. 608
 - b. 610
 - c. 618
 - d. 628