

EVALUASI

SOAL PILIHAN GANDA

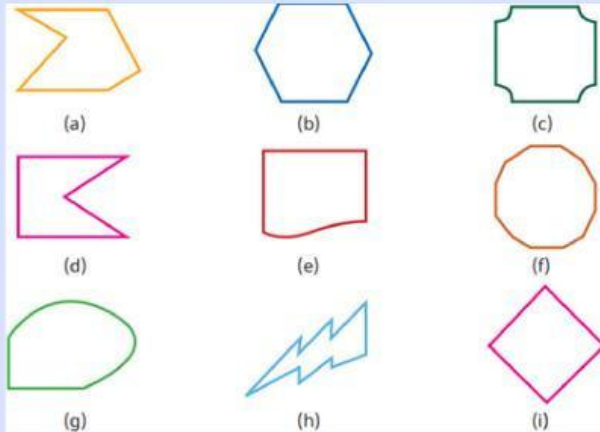
Bacalah pertanyaan dengan cermat, fokus pada kata kunci dan petunjuk, lalu berikan tanda silang pada pilihan jawaban yang sesuai.

1. Bangun datar yang memiliki empat sisi sama panjang dan empat sudut siku-siku disebut ...
A. Persegi panjang C. Belah ketupat
B. Persegi D. Layang-layang
2. Bangun datar yang tidak memiliki sisi dan sudut adalah ...
A. Jajargenjang C. Layang-layang
B. Lingkaran D. Persegi panjang
3. Sifat bangun belah ketupat yang benar adalah ...
A. Semua sisi tidak sama panjang C. Memiliki empat sudut siku-siku
B. Memiliki dua pasang sisi sejajar D. Tidak memiliki diagonal
4. Gambar tenda dapat dibentuk dari gabungan ...
A. Persegi dan segitiga C. Trapesium dan segi lima
B. Persegi panjang dan lingkaran D. Belah ketupat dan segitiga
5. Sebuah belah ketupat dapat diuraikan menjadi dua buah ...
A. Segitiga sama sisi C. Trapesium
B. Segitiga sama kaki D. Persegi



SOAL URAIAN

1. Perhatikan gambar berikut :



Tentukan mana yang termasuk bangun segi banyak dan bukan segi banyak

2. Berdasarkan gambar sebelumnya tentukan mana yang termasuk bangun segi banyak beraturan dan bangun segi banyak tidak beraturan.
3. Budi setiap pagi hari berolahraga lari mengelilingi taman kota yang berbentuk segienam beraturan. Jika panjang salah satu sisi taman kota tersebut adalah 50 meter, maka berapa jarak yang ditempuh oleh Budi untuk mengelilingi taman kota tersebut?
4. Dapatkah segitiga tumpul sekaligus merupakan segitiga siku-siku? Jelaskan pendapat kalian.
5. Ciri apa saja yang menyebabkan belah ketupat tidak bisa dinamakan trapesium?

