SUFAT BANGUN DATAR

Kerjakanlah soal dibawah ini dengan benar dan teliti!

1. Bangun datar yang memiliki sifat-sifat sebagai berikut:
   (i) Mempunyai dua pasang sisi sejajar
   (ii) Sudut yang berhadapan sama besar
   (iii) Tidak mempunyai satu sumbu simetri

   Bangun yang dimaksud adalah...
   a. Persegi Panjang
   b. Belah ketupat
   c. Jajar Genjang
   d. Trapesium sama kakai

2. Perhatikan sifat-sifat bangun datar berikut:
   (i) Mempunyai empat sisi sama panjang
   (ii) Sudut yang berhadapan sama besar
   (iii) Kedua diagonalnya berpotongan tegak lurus
   (iv) Mempunyai dua buah simetri lipat

   Bangun datar tersebut adalah...
   a. Persegi
   b. Jajargenjang
   c. layang layang
   d. belah ketupat

3. Perhatikan sifat-sifat bangun datar berikut:
   (i) Sepasang sisinya sejajar dan sepasang sisi yang lain sama panjang
   (ii) Mempunyai dua pasang sudut yang sama besar
   (iii) Kedua diagonalnya sama panjang

   Bangun datar yang memiliki sifat-sifat tersebut adalah...
   a. Jajargenjang
   b. Belah ketupat
   c. trapezium sama kaki
   d. Layang layang

4. Perhatikan sifat-sifat bangun datar berikut:
   (i) Mempunyai dua pasang sisi sejajar
   (ii) Sudut yang berhadapan sama besar
   (iii) Kedua diagonalnya tidak sama panjang dan saling berpotongan di tengah-tengah

   Bangun datar yang memiliki sifat-sifat tersebut adalah...
   a. Jajargenjang
   b. Persegi Panjang.
   c. Layang layang
   d. Trapesium

5. Dari keempat pernyataan berikut, manakah yang merupakan sifat-sifat belah ketupat?
   a. Mempunyai tiga buah sisi
   b. Mempunyai dua diagonal yang saling berpotongan tegak lurus
   c. Mempunyai empat titik sudut sama besar
   d. Mempunyai satu simetri putar

6. Suatu bangun datar memiliki empat sisi, dua pasang sisi sejajar, sudut-sudut yang berhadapan sama besar, kedua diagonalnya tidak sama panjang dan berpotongan tidak tegak lurus. Bangun yang dimaksud adalah...
   a. Jajar genjang
   b. belah ketupat
   c. persegi
   d. persegi panjang

LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS

7. Sebuah bangun memiliki ciri-ciri sebagai berikut:
   (i) Memiliki satu sumbu simetri
   (ii) Dua pasang sisi sama panjang
   (iii) Memiliki sepasang sudut berhadapan sama besar.
   (iv) Diagonal berpotongan tegak lurus

   Bangun yang dimaksud adalah..
   a. persegi panjang
   b. trapesium
   c. layang-layang
   d. belah ketupat

8. Sebuah bangun datar mempunyai empat sisi sama panjang dan empat simetri lipat. Bangun tersebut adalah...
   a. persegi panjang
   b. persegi
   c. belah ketupat
   d. jajar genjang

9. Suatu bangun datar dengan ciri-ciri berikut:
   (i) Mempunyai sepasang sisi sejajar
   (ii) Mempunyai sepasang sisi yang sama panjang

   Bangun datar yang dimaksud adalah..
   a. jajar genjang
   b. layang-layang
   c. trapesium siku-siku
   d. trapesium sama kaki

10. Bangun datar yang memiliki empat sisi, dua pasang sisi sejajar yang sama panjang, dan empat sudut siku-siku adalah...
    a. persegi panjang
    b. persegi
    c. belah ketupat
    d. jajar genjang

LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS