Nama : .....

Kelas : .....

Sifat-Sifat Bangun Datar

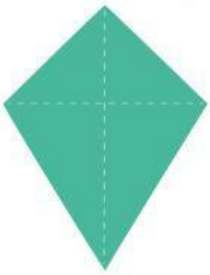
Kerjakanlah soal di bawah ini dengan memilih jawaban yang paling tepat

1. Perhatikan gambar di bawah ini!

Berikut yang merupakan sifat bangun di atas adalah ....

a. Memiliki 4 sisi, 4 titik sudut, dan seluruh panjang sisinya sama panjang
b. Memiliki 4 sisi, sudut yang berhadapan sama besar, dan dua sisi yang sejajar
c. Memiliki 4 sisi, 4 titik sudut, dan dua sisi yang sama panjang
d. Memiliki 4 sisi, seluruh sudutnya sama besar, dan dua pasang sisi yang sejajar.

2. Perhatikan gambar di bawah ini!



Berikut yang merupakan sifat bangun di atas adalah ....

a. Memiliki 4 sisi, sepasang sudut sama besar, dan 2 pasang sisi sama panjang
b. Memiliki 4 sisi, 4 titik sudut, dan sepasang sisi sama panjang
c. Memiliki 4 titik sudut, 2 pasang sisi sama panjang, dan seluruh sudutnya sama besar
d. Memiliki 4 titik sudut, sepasang sisi sama panjang, dan dua pasang sudut sama besar

3. Perhatikan sifat bangun datar berikut!

(i) Memiliki 4 sisi
(ii) Memiliki 4 titik sudut
(iii) Seluruh sisinya sama panjang
(iv) Seluruh sudutnya sama besar

Berdasarkan pernyataan di atas, bangun datar yang dimaksud adalah ....

a.

b.

c.

d.

LIVEWORKSHEETS

4. Perhatikan beberapa pernyataan berikut!

(i) Memiliki 4 sisi
(ii) Memiliki 4 titik sudut
(iii) Seluruh sudutnya sama besar
(iv) Memiliki 2 pasang sisi yang sama panjang
(v) Sudut yang berhadapan sama besar

Berdasarkan pernyataan di atas, sifat bangun datar jajar genjang adalah adalah ....

a. (i), (ii), dan (iii)
b. (i), (ii), dan (Iv)
c. (ii), (iii), dan (iv)
d. (ii), (iii), dan (v)

5. Pasangan bangun datar dan sifatnya yang paling tepat adalah ....

	Bangun datar	**Sifat**
a	Belah ketupat	• Memiliki 4 titik sudut • Memiliki sepasang sudut sama besar • Seluruh sisinya sama panjang
b	Layang-layang	• Memiliki 4 sisi • Seluruh sudutnya sama besar • Memiliki dua pasang sisi sama panjang
c	Segitiga sama sisi	• Memiliki 3 sisi • Seluruh sisinya sama panjang • Memiliki 3 titik susut
d	Segitiga sama kaki	• Memiliki 3 titik sudut • Seluruh sudutnya sama besar • Seluruh sisinya sama panjang

LIVEWORKSHEETS