

# Menjodohkan

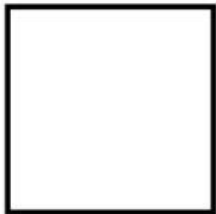
Hubungkan bangun datar yang menyerupai gambar!





Tuliskan nama bangun datar & jumlah sisinya pada titik-titik dibawah ini!

1



Nama bangun datar : \_\_\_\_\_

Jumlah Sisi : \_\_\_\_\_

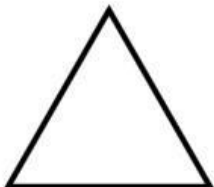
2



Nama bangun datar : \_\_\_\_\_

Jumlah Sisi : \_\_\_\_\_

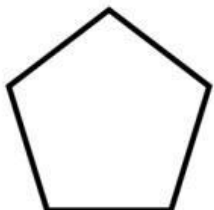
3



Nama bangun datar : \_\_\_\_\_

Jumlah Sisi : \_\_\_\_\_

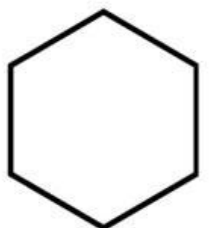
4



Nama bangun datar : \_\_\_\_\_

Jumlah Sisi : \_\_\_\_\_

5



Nama bangun datar : \_\_\_\_\_

Jumlah Sisi : \_\_\_\_\_



# Siapakah Aku?

Pilihlah jawaban yang benar!

Dibawah ini yang termasuk bangun datar persegi adalah?



Benda di bawah ini yang termasuk bangun datar segitiga adalah?



Benda di bawah ini yang termasuk bangun datar layang-layang adalah?



Benda di bawah ini yang termasuk bangun datar persegi panjang adalah?

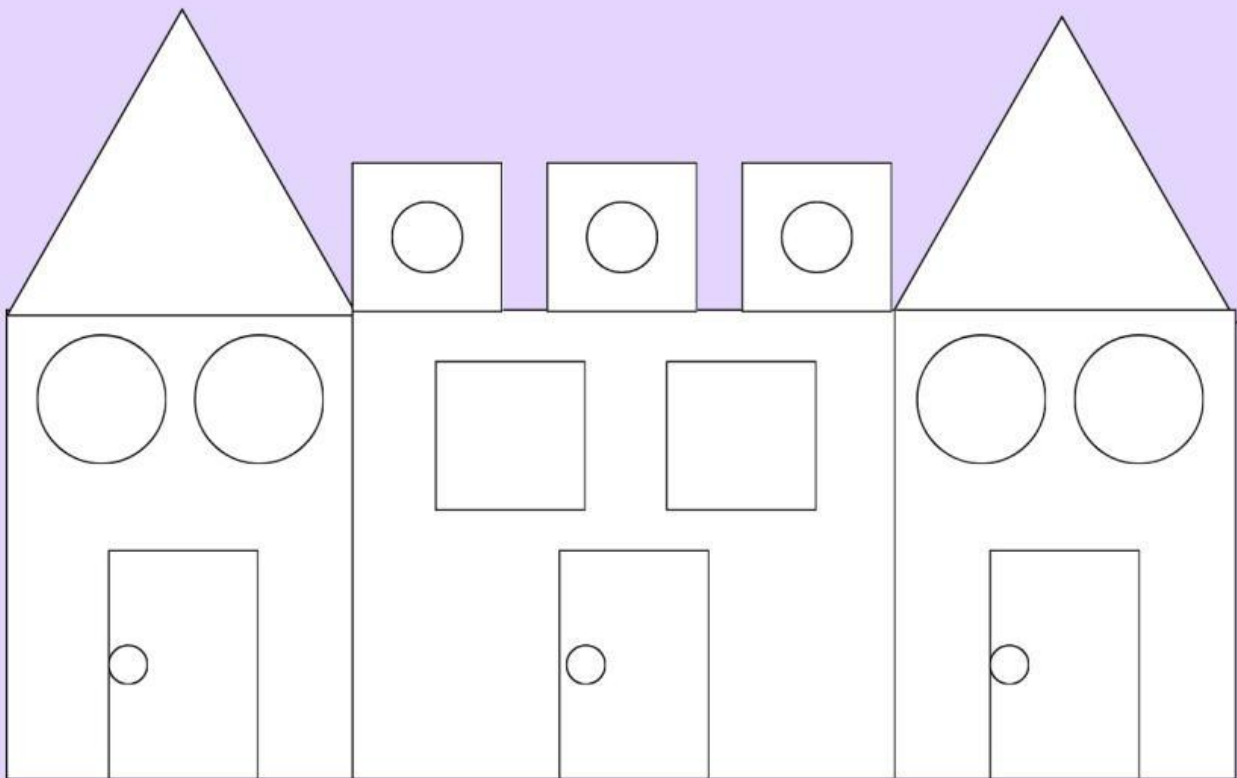


Benda di bawah ini yang termasuk bangun datar lingkaran adalah?



# Menghitung Jumlah Bangun Datar

Tulislah jumlah bangun datar yang tersedia dalam rumah dibawah ini!



=

\_\_\_\_\_



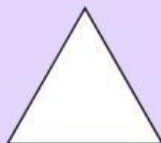
=

\_\_\_\_\_



=

\_\_\_\_\_

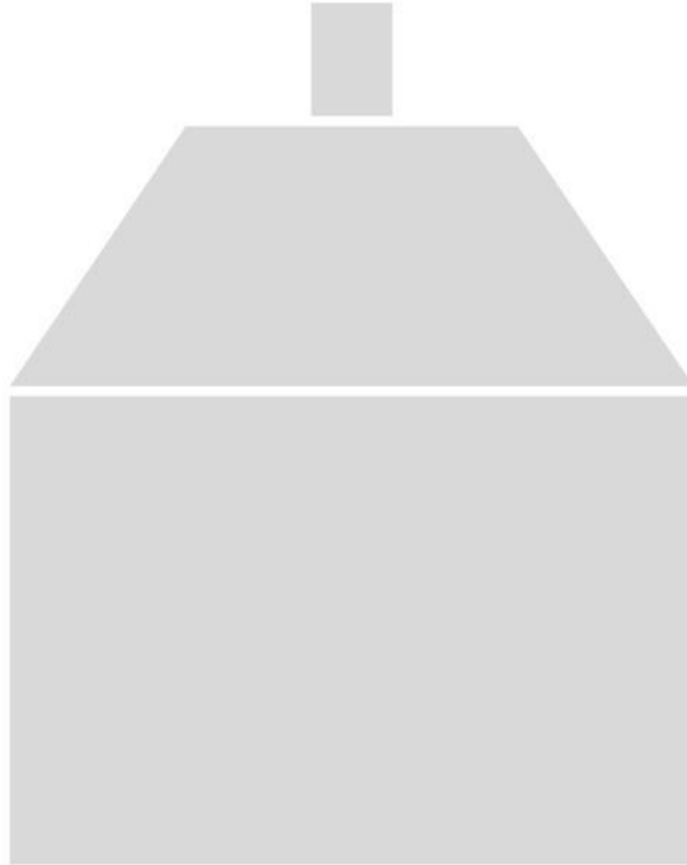
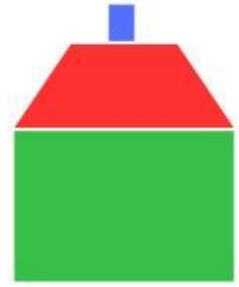


=

\_\_\_\_\_

# Geometric shapes

Tariklah bangun datar berwarna kedalam rumah gabungan bangun datar seperti gambar disamping!





# Sifat-Sifat Bangun Datar

Sambungkan pernyataan di bawah ini dengan jawaban yang tepat menggunakan garis!



Mempunyai sudut penuh atau  $360^\circ$ .

Segi empat dengan panjang sisi dan sama panjang.

segi empat dengan sebuah diagonal yang membagi dua sudut sama besar.

Segitiga dengan ketiga sudut  $60^\circ$ .

Segitiga dengan salah satu sudutnya sebesar  $100^\circ$ .

Segitiga dengan salah satu sudutnya sebesar  $90^\circ$ .

Memiliki 4 sisi dengan panjang yang sama, tetapi sudutnya tidak sama besar.

Segitiga siku-siku

Segitiga sama sisi

Lingkaran

Segitiga tumpul

Persegi

Layang-layang

Belah ketupat

# Ciri-Ciri & Sifat-Sifat Bangun Datar

Ucapkan jawaban bangun datar yang memiliki sifat-sifat bangun datar berikut, klik tombol mikrofon lalu mulai berbicara!



- Memiliki 4 sisi yang sama panjang
- Memiliki 2 diagonal saling berpotongan & sama panjang
- Memiliki 4 titik sudut & 4 sudut siku-siku yang sama besar



- Memiliki 4 sisi, kedua sisi yang saling berhadapan sama panjang dan sejajar
- Memiliki empat sudut siku-siku yang sama besar
- Memiliki 2 diagonal yang berpotongan



- Memiliki jarak pada tepi garis ke titik pusat yang disebut dengan jari-jari
- Memiliki simetri lipat dan putar yang jumlahnya tidak terhingga
- Memiliki 1 titik pusat di tengahnya



- Memiliki 6 sisi yang sama panjang
- Memiliki 6 sudut yang sama besar
- Memiliki 6 sumbu simetri



- Memiliki 2 pasang sisi yang saling berhadapan
- Memiliki 2 pasang sisi sama panjang dan sejajar
- Memiliki sudut yang saling berdekatan sebesar 180 derajat



# Listening & Speaking

Dengarkan soal tersebut, kemudian tuliskan jawaban yang benar



# Pilihan Ganda

Pilihlah salahsatu jawaban dari pertanyaan dibawah ini yang paling benar!



1

Jika kamu memiliki tiga batang lidi yang sama panjang, bangun datar apa yang bisa kamu buat?

2

Bayangkan kamu sedang menggambar bangun datar yang memiliki 4 sisi, tetapi hanya dua sisinya yang sama panjang. Bangun apa yang kamu gambar?

3

Persegi memiliki semua sisi yang sama panjang. Bagaimana jika kamu memiliki bangun datar yang dua sisi panjang dan dua sisi pendek? Apa yang berubah dari sifatnya?

4

Kamu sedang melihat pola lantai yang terdiri dari berbagai bentuk. Di antara bentuk-bentuk tersebut, ada lingkaran, segitiga, dan persegi. Mana yang tidak memiliki sudut? Mengapa?

5

Kamu memiliki dua bangun datar: satu adalah persegi dan yang lain adalah persegi panjang. Bagaimana kamu bisa menjelaskan perbedaan antara keduanya dengan melihat sifat-sifatnya?

6

Jika kamu menggambar bangun datar dengan hanya tiga sisi yang panjangnya tidak sama, bentuk apa yang kamu buat?

7

Jika kamu menggabungkan dua segitiga yang sama besar, bangun datar apa yang bisa kamu hasilkan?