

pelajaran

6

bangun datar



ayah dan gita pergi ke toko sepeda
ayah akan membelikan gita sebuah
sepeda

coba kamu lihat di sekeliling gita
ada banyak sekali roda sepeda
bukan

tahukah kamu berbentuk seperti
apa roda sepeda itu

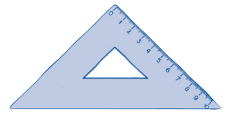
standar kompetensi

mengenal bangun datar sederhana

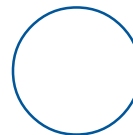
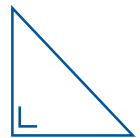
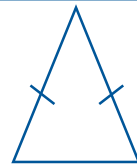
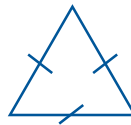


peta konsep

hal yang harus
kamu tahu mengenai
bangun datar
ini antara lain

**1**

kamu mengenal segitiga
segiempat dan lingkaran

2

kamu bisa mengelompokkan
bangun datar menurut
bentuknya



a segitiga segiempat dan lingkaran

kompetensi dasar

mengenal segitiga segiempat dan lingkaran

kita sering menemukan bermacam macam bentuk ataupun bangun di sekitar kita seperti segitiga segiempat dan lingkaran

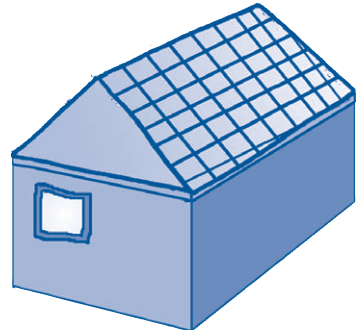
coba amatilah benda benda yang ada di sekelilingmu



gambar pigura foto



gambar uang logam



gambar atap rumah

pigura foto berbentuk segiempat

uang logam berbentuk lingkaran

bagian atap depan rumah berbentuk segitiga

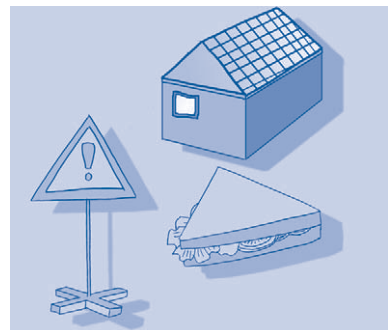
cobalah kamu temukan benda benda sejenis lainnya

1 segitiga

bangun segitiga dapat kamu lihat

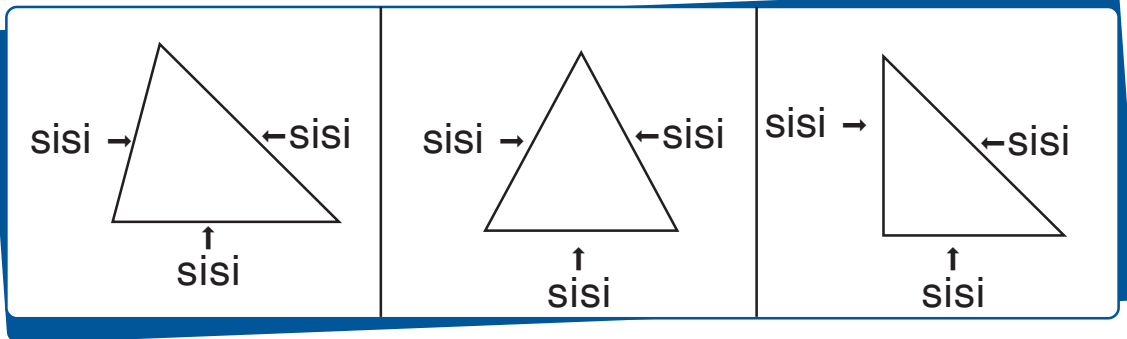
pada bagian depan

bangunan atap rumah



gambar benda benda berbentuk segitiga

perhatikanlah gambar segitiga berikut ini



gambar segitiga

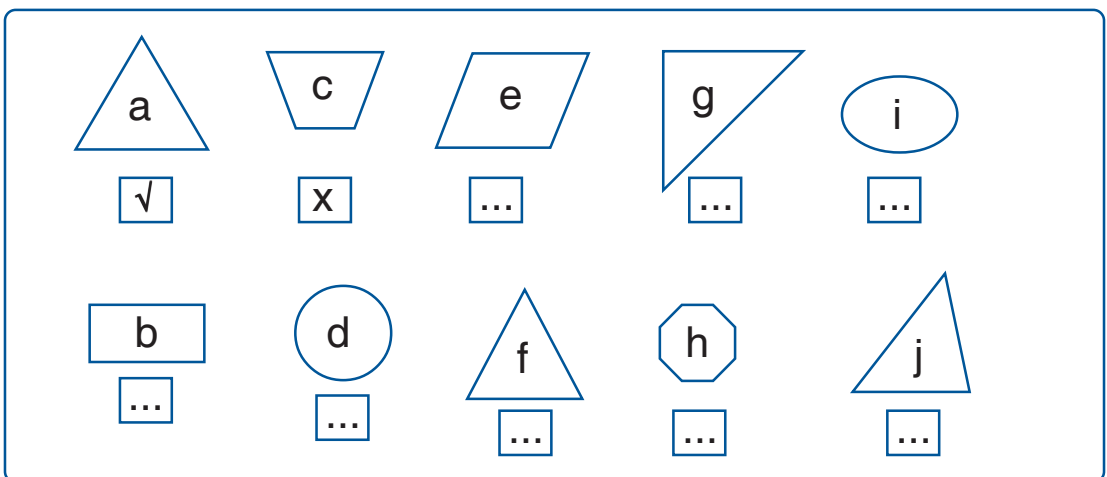
bangun segitiga adalah bangun yang dibatasi oleh tiga sisi yang saling bertemu



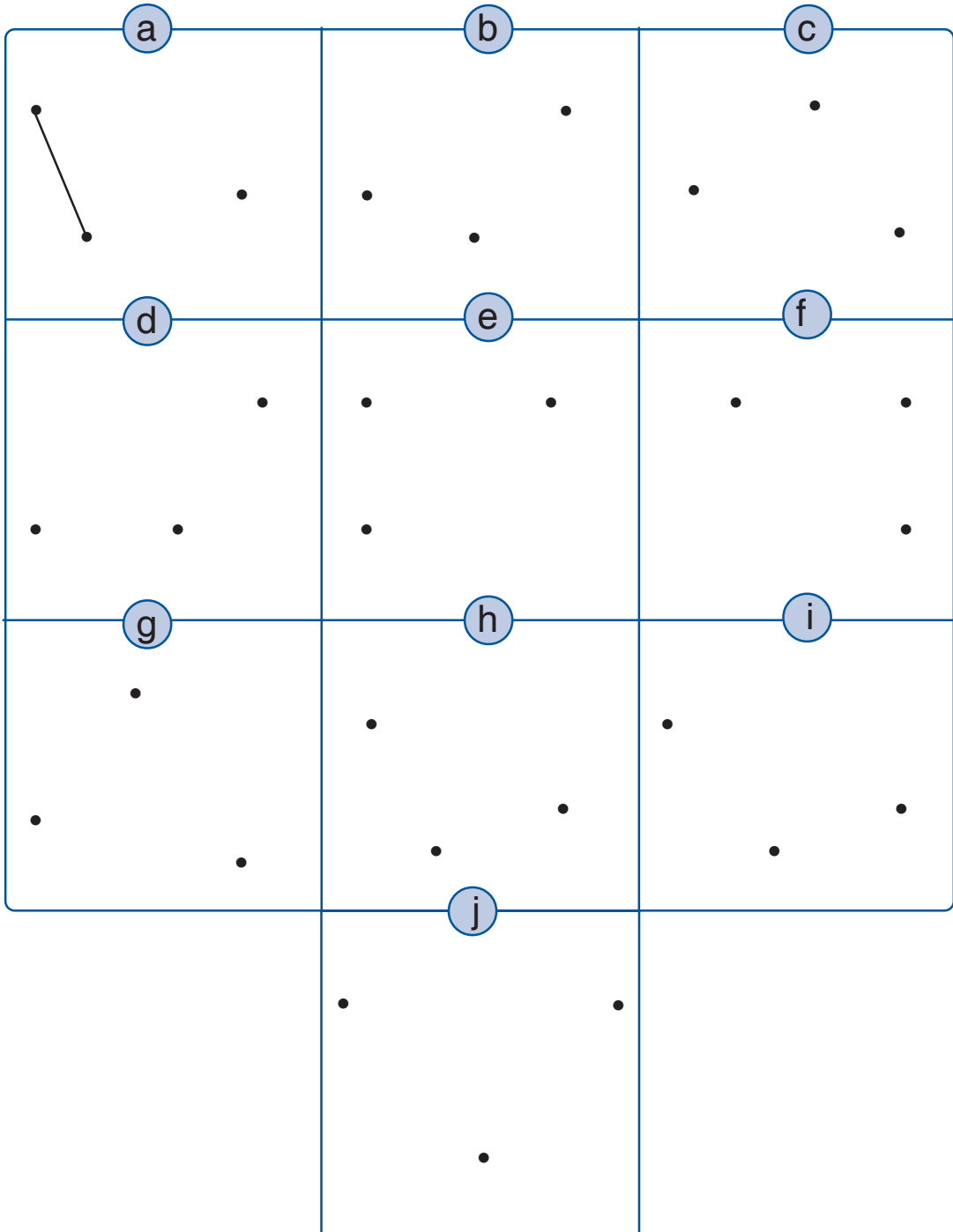
ayo kita hitung

kerjakanlah di buku tugasmu

- perhatikanlah gambar gambar berikut
beri tanda “√” untuk gambar berbentuk segitiga
dan tanda “x” untuk bukan segitiga

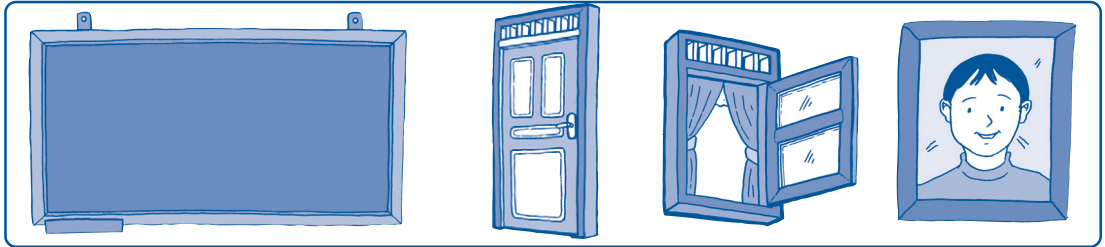


2 hubungkan ketiga titik titik berikut
dengan garis lalu warnailah



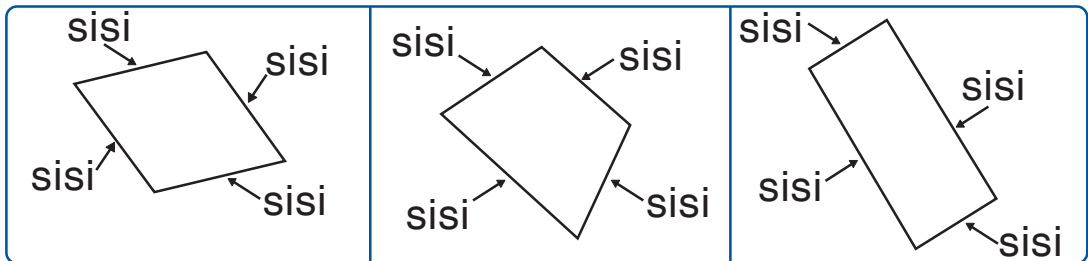
2 segiempat

bangun segiempat dapat kamu lihat
pada pigura foto atau pintu
perhatikan benda benda bangun segiempat berikut



gambar benda benda berbentuk segiempat

perhatikan gambar segiempat berikut



gambar segiempat

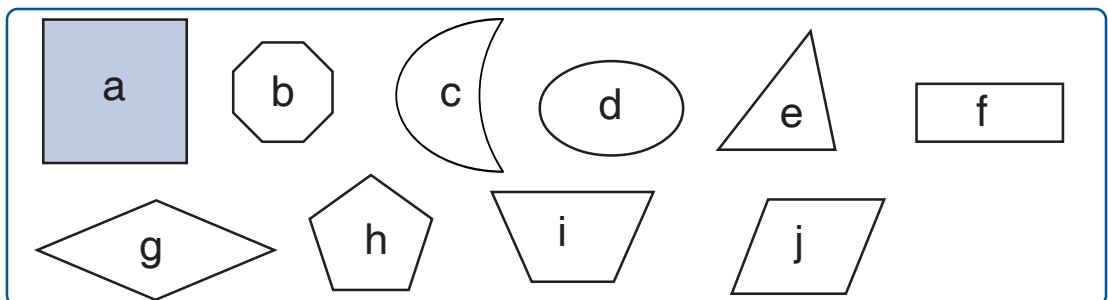
segiempat mempunyai 4 sisi



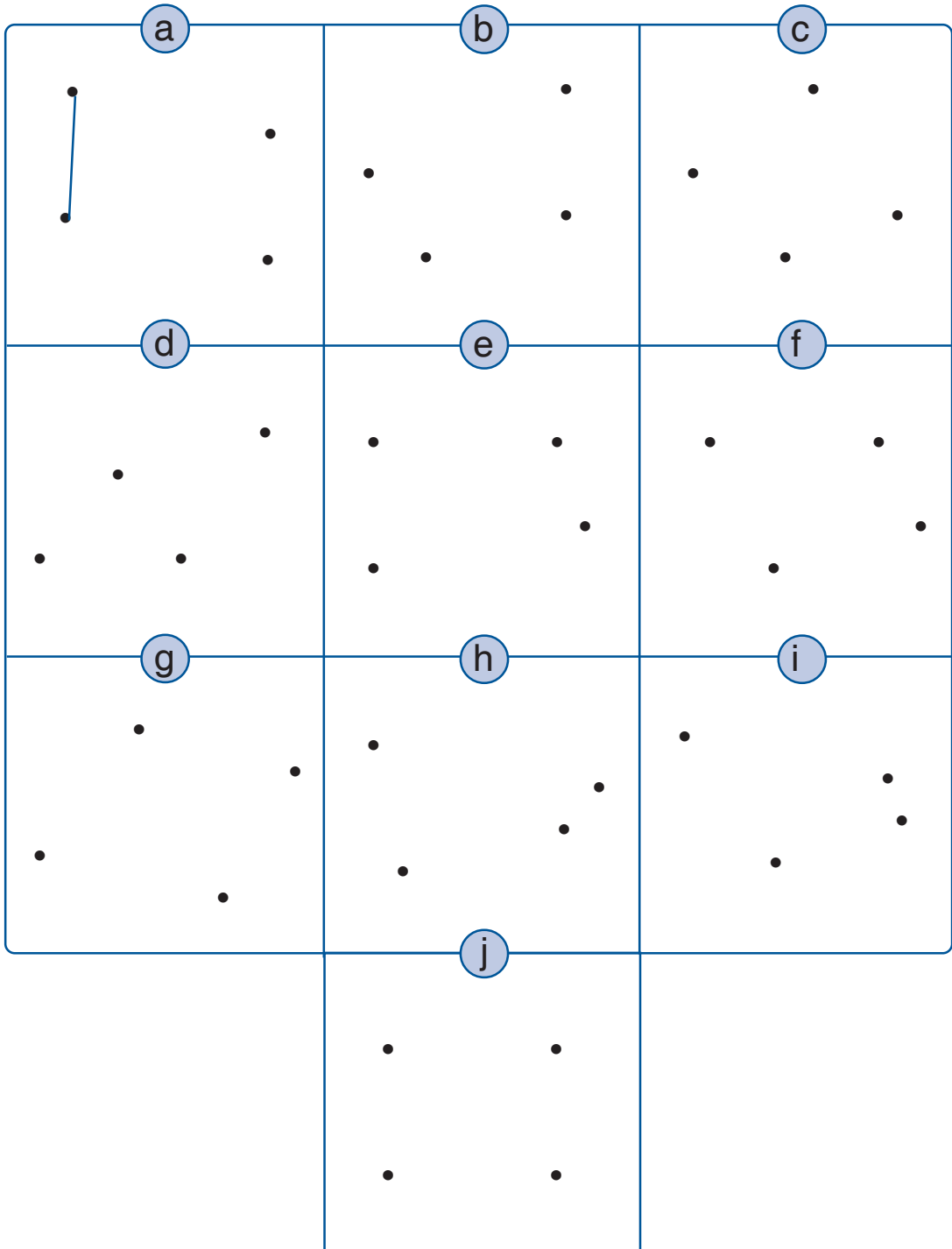
ayo kita hitung

kerjakanlah di buku tugasmu

- perhatikanlah gambar gambar berikut
warnailah gambar yang berbentuk segiempat



- 2 hubungkan keempat titik titik berikut dengan garis kemudian warnai hasilnya

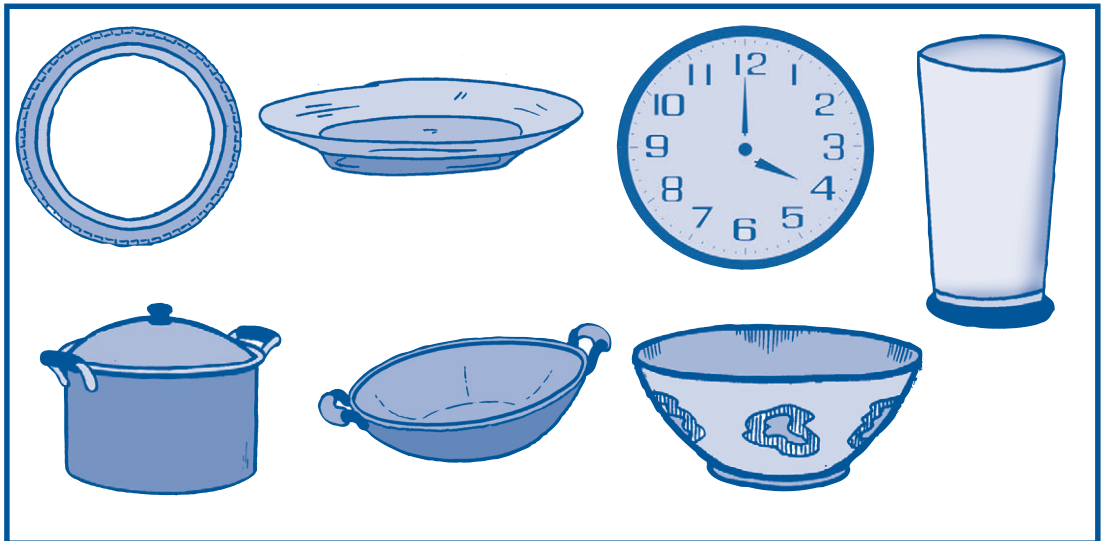


3 lingkaran

bangun lingkaran dapat kamu lihat
pada roda sepeda atau jam dinding

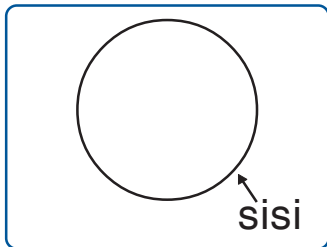
perabotan dapur banyak juga
yang berbentuk lingkaran

perhatikan permukaan benda benda berikut



gambar benda benda berbentuk lingkaran

permukaan bangun di atas berbentuk lingkaran
perhatikan gambar berikut



gambar lingkaran

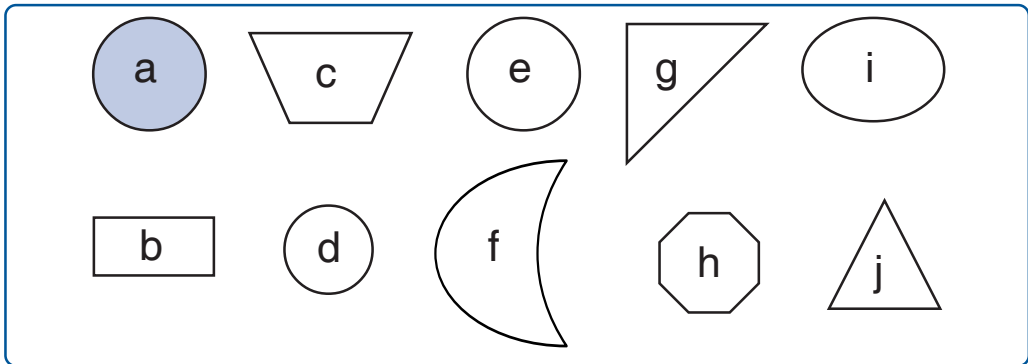
lingkaran adalah bangun yang dibatasi
oleh sebuah sisi lengkung



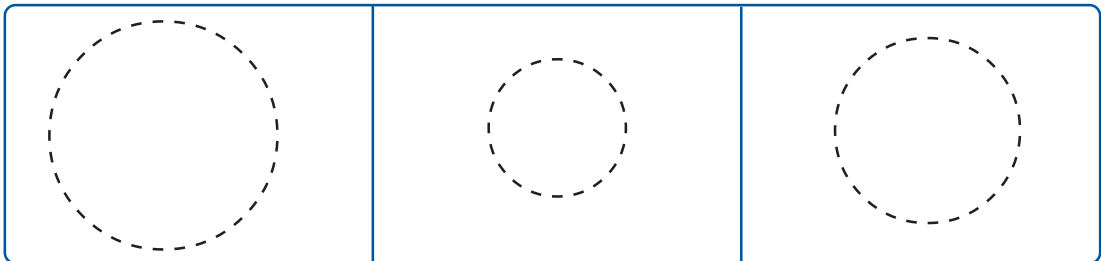
ayo kita hitung

kerjakanlah di buku tugasmu

- perhatikanlah gambar gambar berikut
warnailah gambar yang berbentuk lingkaran



- tebalkanlah garis putus putus berikut
kemudian warnai hasilnya



ayo ingat kembali
jenis jenis bangun datar



segitiga



segiempat



lingkaran



b mengelompokkan bangun datar menurut bentuknya

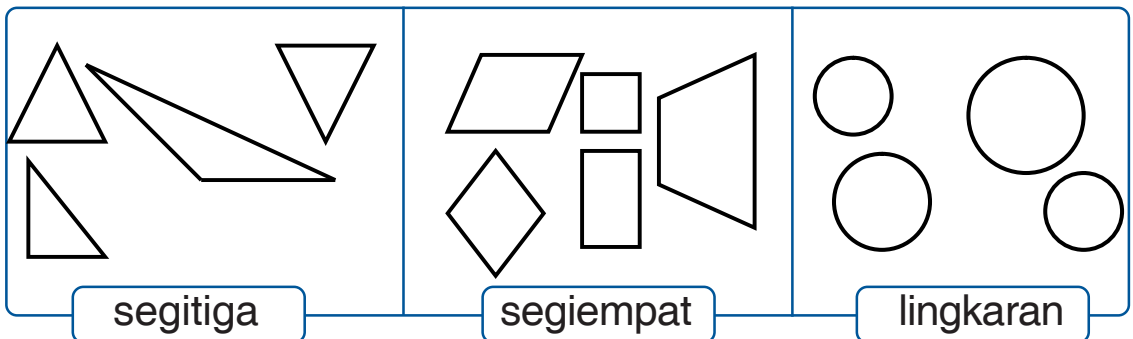
kompetensi dasar

mengelompokkan bangun datar menurut bentuknya

benda benda di sekitar kita
dapat dikelompokkan berdasarkan
bentuk dan ukurannya

1 pengelompokan bangun datar

perhatikan pengelompokan bangun datar berikut



bangun bangun di atas adalah
bangun datar yang memiliki bentuk
yang berbeda yaitu segitiga
segiempat dan lingkaran



bangun datar dikelompokkan
sesuai dengan jenisnya



ayo kita hitung

kerjakanlah di buku tugasmu

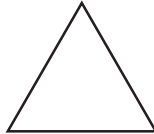
1 tuliskanlah nama bangun datar berikut

a



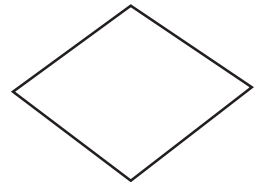
segiempat

b



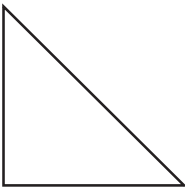
...

c



...

d



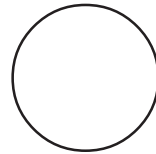
...

e



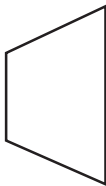
...

f



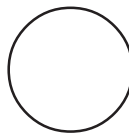
...

g



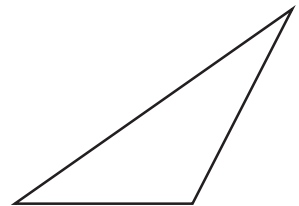
...

h



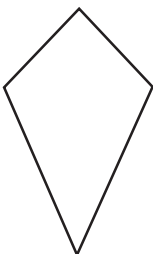
...

i



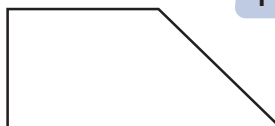
...

j



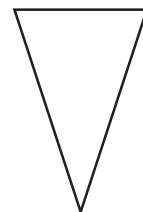
...

k



...

l



...

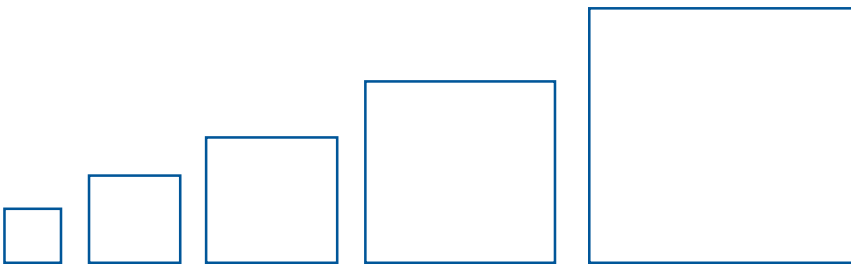
- 2 tulislah benda benda segiempat
segitiga dan lingkaran yang ada di sekolahmu

no	benda bentuk segitiga	benda bentuk segiempat	benda bentuk lingkaran
1	...	papan tulis	...
2
3
4
5

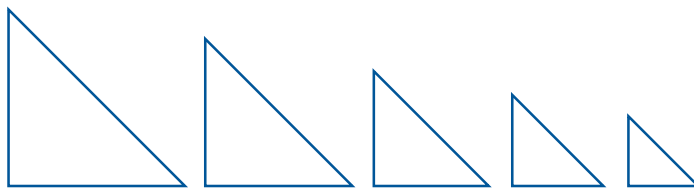
2 mengurutkan bangun datar

mengurutkan bangun datar
dapat dilakukan dari yang terkecil
ke yang terbesar atau sebaliknya

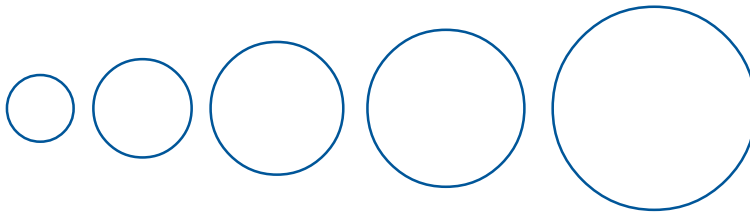
perhatikanlah contoh berikut



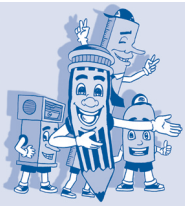
urutan segiempat dari terkecil ke terbesar



urutan segitiga dari terbesar ke terkecil



urutan lingkaran dari terkecil ke terbesar



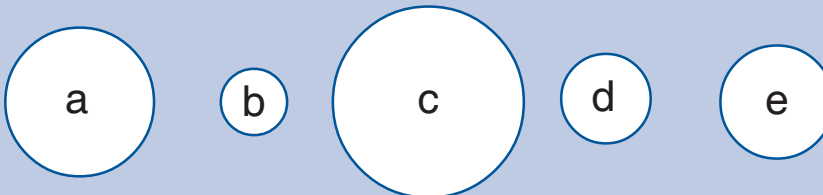
mengurutkan bangun datar
dari yang terkecil
atau dari yang terbesar



ayo kita hitung

kerjakanlah soal soal berikut ini di buku tugasmu

1



a urutan lingkaran dari terkecil ke terbesar

adalah

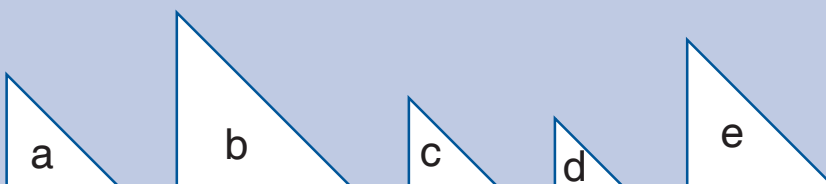
b	d	e	a	c
---	---	---	---	---

b urutan lingkaran dari terbesar ke terkecil

adalah

--	--	--	--	--

2



a urutan segitiga dari terkecil ke terbesar

adalah

b urutan segitiga dari terbesar ke terkecil

adalah

3



a urutan segiempat dari terkecil ke terbesar

adalah

b urutan segiempat dari terbesar ke terkecil

adalah



ruang ilmu

tahukah kamu

apa nama benda di samping

benda yang berbentuk segiempat itu
disebut prangko

pernahkah kamu
menggunakan prangko



gambar prangko

prangko digunakan
untuk mengirim surat
prangko ditempelkan
di pojok kanan atas
pada amplop surat



gambar prangko yang ditempel di amplop



rangkuman

- a segitiga mempunyai tiga sisi
- b segiempat mempunyai empat sisi
- c lingkaran hanya mempunyai sebuah sisi lengkung



pelatihan 6

kerjakanlah di buku tugasmu

a pilihlah jawaban yang paling benar

contoh

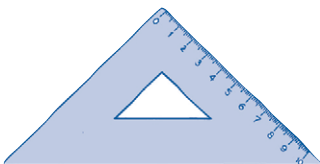
1 roda sepeda berbentuk seperti ...

- a segitiga
- b segiempat
- c lingkaran

jawaban

1 c

1



berbentuk benda di samping adalah ...

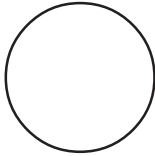
- a segitiga
- b segiempat
- c lingkaran

2 bentuk amplop adalah ...

- a segitiga
- b segiempat
- c lingkaran



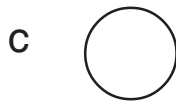
3



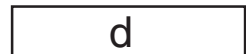
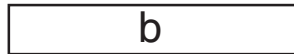
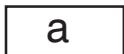
bangun di samping mempunyai ... sisi

- a 1
- b 3
- c 4

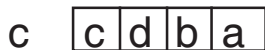
4 di bawah ini yang merupakan bangun segitiga adalah



5



urutan segiempat dari terkecil ke terbesar adalah






6 bangun yang mempunyai 3 sisi adalah ...

- a segitiga
- b segiempat
- c lingkaran

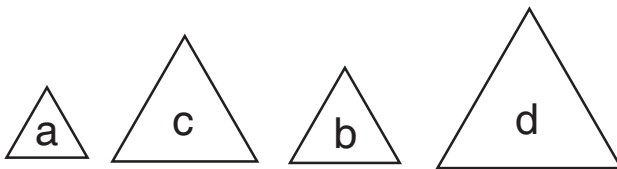
7 bangun segitiga mempunyai ... sisi

- a 1
- b 3
- c 4

8 di bawah ini yang merupakan bangun segiempat adalah ...

- a 
- b 
- c 

9



urutan segitiga dari terbesar ke terkecil adalah ...

- a

a	b	c	d
---	---	---	---
- b

b	d	c	a
---	---	---	---
- c

d	c	b	a
---	---	---	---

10 bangun yang dibatasi oleh sebuah sisi lengkung adalah ...

- a segitiga
- b segiempat
- c lingkaran

b isilah titik titik berikut

- 1 penggaris segitiga mempunyai . . . sisi
- 2 uang logam mempunyai . . . sisi
- 3 pintu mempunyai . . . sisi
- 4 televisi mempunyai bentuk permukaan ...
- 5 gelas mempunyai bentuk permukaan ...

c kerjakanlah soal berikut

- 1 gambarlah sebuah segitiga
lalu warnailah gambarmu
- 2 gambarlah sebuah lingkaran
lalu warnailah gambarmu
- 3 gambarlah sebuah segiempat
lalu warnailah gambarmu
- 4 tulislah 2 benda di rumahmu
yang berbentuk segiempat
- 5 tulislah 2 benda di sekolahmu
yang berbentuk lingkaran

**tugas**

kerjakanlah tugas ini dengan teman sekelompokmu

- 1 lihatlah gambar 2 di halaman terakhir buku ini
- 2 jiplaklah gambar itu pada selembar kertas
- 3 guntinglah gambar mengikuti garis putus putus
- 4 susunlah segiempat segiempat yang ada
sehingga tersusun sebuah gambar
- 5 gambar apakah itu
- 6 perlihatkanlah kepada gurumu