



□ benda di kamar

raka mempunyai kamar sendiri  
di dalamnya ada berbagai benda  
bentuk dan ukuran benda itu berbeda

benda yang permukaannya datar  
disebut bangun datar  
tahukah kalian apa saja bangun datar  
yang ada di kamar raka

pada bab sebelumnya  
kalian telah belajar bangun ruang  
pada bab ini kalian akan belajar  
tentang bangun datar sederhana

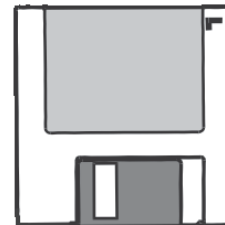
## jenis jenis bangun datar sederhana

### ❖ segi empat



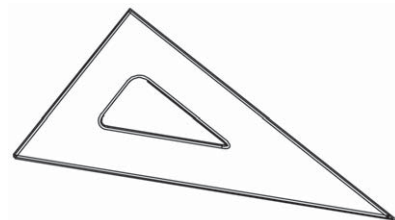
coba amatilah bentuk lukisan  
pada gambar di atas  
berapakah banyak tepi  
pada lukisan itu  
ternyata **tepinya ada empat**  
jadi lukisan tersebut  
berbentuk **segi empat**  
atau mempunyai 4 sisi

tahukah kalian disket  
berapakah banyak tepi disket  
tepi disket ada empat  
disket berbentuk segi empat  
disket mempunyai 4 sisi



### ❖ segitiga

apakah kalian mempunyai penggaris  
seperti gambar di samping  
ayo amatilah bentuknya  
berapa banyak tepi  
pada penggaris tersebut



ternyata **tepinya ada tiga**  
 penggaris tersebut berbentuk **segitiga**  
 dan memiliki 3 sisi





❖ **lingkaran**

apakah kalian mempunyai uang logam  
 coba kalian mengamati  
 berapa banyak tepi uang logam tersebut  
 ternyata tepi uang logam ada **satu**  
 uang logam tersebut  
 berbentuk **lingkaran**



**uji mandiri 1**

*coba lengkapi tabel berikut*

no	benda	nama benda	bentuk benda
1		jam dinding	lingkaran
2		peta	....
3		rambu rambu lalu lintas	....
4		rambu rambu lalu lintas	....

no	benda	nama benda	bentuk benda
5		permukaan cd	....
6		permukaan cermin	....
7		rambu rambu lalu lintas	....
8		penggaris	....
9		kancing baju	....
10		kartu pos	....

## uji mandiri 2

ayo berilah tanda  $\checkmark$  sesuai bentuk bangun

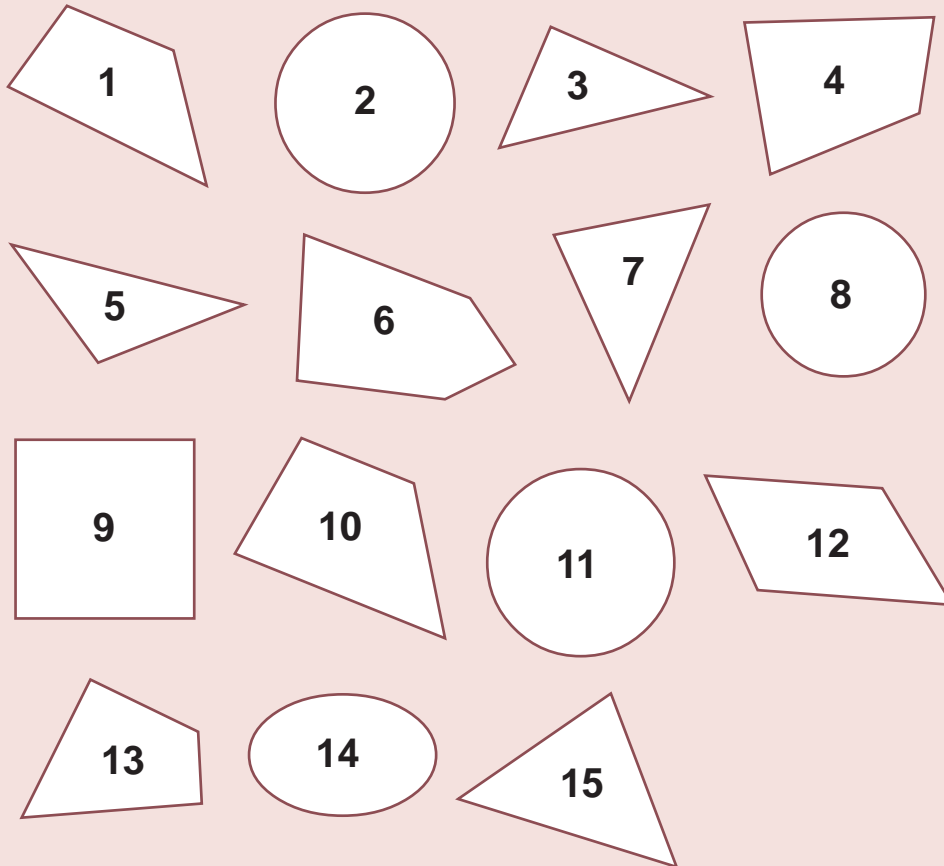
no	bangun	segitiga	segi empat	lingkaran
1		....	....	....
2		....	....	....
3		....	....	....
4		....	....	....
5		....	....	....

### pengelompokan bangun datar menurut bentuknya

kalian telah mengetahui bentuk bangun datar segi empat segitiga dan lingkaran sekarang tentu kalian dapat mengelompokkan benda yang memiliki bentuk yang sama dengan mudah

### uji mandiri 3

coba perhatikan sekelompok bangun datar berikut



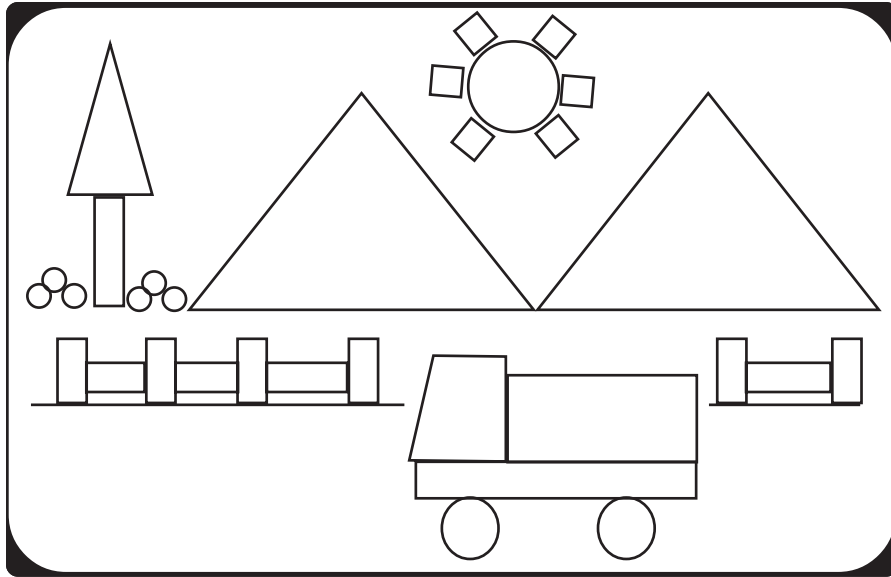
ayo isilah titik titik berikut ini dengan nomor bangun yang sesuai

- 1 bangun yang termasuk lingkaran adalah nomor  
.....
- 2 bangun yang termasuk segi empat adalah nomor  
.....
- 3 bangun yang termasuk segitiga adalah nomor  
.....

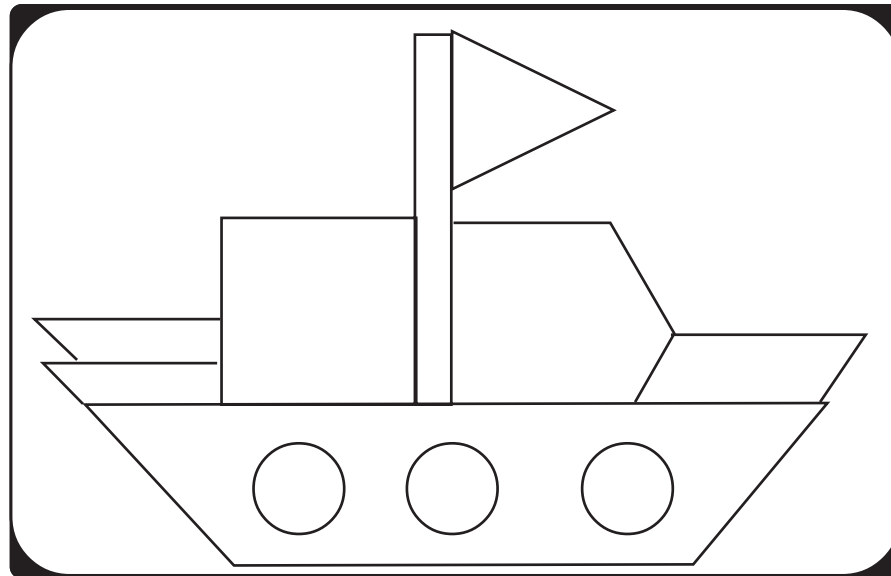


*ayo jiplaklah gambar di bawah ini  
di kertas tipis*

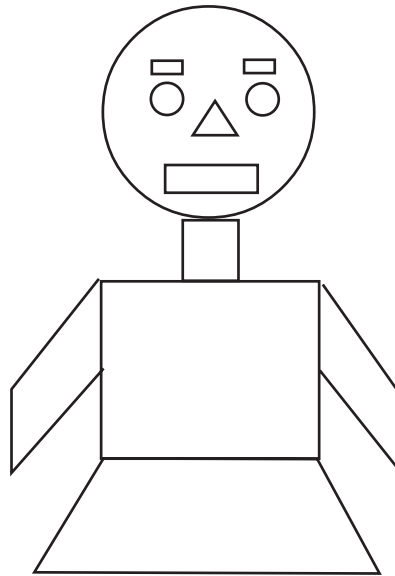
1



2



3



***ayo berlomba mewarnai gambar yang telah kalian jiplak itu dengan teman sekelas kalian***

warnailah bangun yang berbentuk lingkaran dengan warna hijau segi empat dengan warna cokelat dan segitiga dengan warna biru nilaikan hasil kerja kalian kepada guru



### **mari mencoba**

ayo siapa berani menggambar bentuk bentuk berikut ini dengan tiga bangun datar yaitu segi empat segitiga dan lingkaran

- 1 bentuk binatang yang kalian sukai
- 2 bentuk tanaman yang kalian sukai
- 3 bentuk rumah kalian



## tugas

ayo membuat timbangan dari bangun datar  
bentuklah kelompok dengan beberapa temanmu  
coba siapkan sedotan plastik benang  
serta kertas berwarna merah dan hijau  
siapkan pula kertas putih

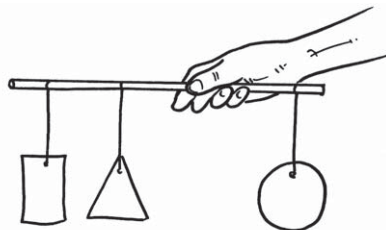
ayo gambarlah bentuk segi empat  
di atas kertas putih  
sekarang gambarlah bentuk segitiga  
di atas kertas hijau  
dan gambarlah bentuk lingkaran  
di atas kertas merah

ukuran setiap bentuk benda berbeda  
coba guntinglah gambar tersebut  
mintalah bantuan orang dewasa  
untuk melakukannya

lubangilah bagian atas tiap bentuk  
kemudian pasangilah benang

ayo gantungkan bentuk bentuk tersebut  
pada sedotan plastik

segitiga dan segi empat di sebelah kiri  
sedangkan lingkaran di sebelah kanan  
coba peganglah bagian tengah sedotan  
bagian manakah yang lebih berat



## rangkuman

- bentuk benda bermacam macam ada benda bentuk segi empat segitiga dan lingkaran
- benda bentuk segi empat memiliki empat sisi
- benda bentuk segitiga memiliki tiga sisi
- benda bentuk lingkaran memiliki satu sisi
- tepi sebuah benda disebut sisi

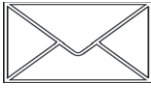
## refleksi


setelah mempelajari bab ini coba kemukakan pendapat kalian dengan menjawab pertanyaan berikut

- bagian manakah yang kalian merasa sulit untuk memahaminya
- mampukah kalian membedakan benda yang berbentuk segi empat segitiga atau lingkaran
- apakah ciri ciri bangun datar yang berbentuk segi empat
- apakah ciri ciri bangun datar yang berbentuk segitiga
- apakah ciri ciri bangun datar yang berbentuk lingkaran



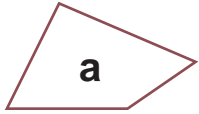
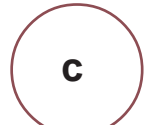
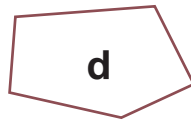
\* isilah titik titik berikut dengan jawaban yang benar

1  amplop di samping berbentuk ...  
.....




2  rambu rambu lalu lintas di samping berbentuk .....

3     
a b c


benda yang berbentuk segi empat adalah .....

4  a  b  c  d




bangun datar di atas yang berbentuk segi empat adalah .....


5  a  b  c

permukaan benda benda di atas berbentuk .....



6  kartu pos di samping berbentuk .....

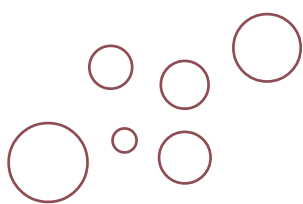
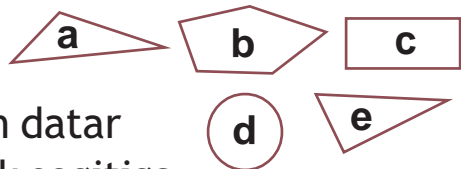
7 benda berikut ini yang permukaannya berbentuk segi empat adalah .....

a  b  c 

- 8 lingkaran mempunyai sisi sebanyak .....
- 9 jam dinding di rumahmu berbentuk .....
- 10  permukaan layang layang berbentuk .....

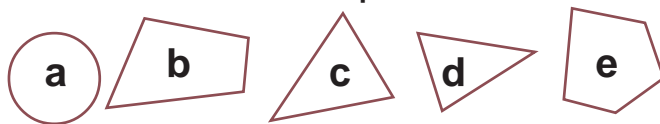
❖ **kerjakan soal soal berikut dengan benar**

- 1  banyak segi empat ada  
banyak segitiga ada
- 2 ayo perhatikan kelompok bangun datar di samping manakah di antara bangun datar di samping yang berbentuk segitiga manakah yang berbentuk segi empat manakah yang berbentuk lingkaran
- 3  berbentuk apakah permukaan pada jam di samping
- 4 coba perhatikan kelompok bangun datar di samping berbentuk apakah kelompok bangun datar di samping
- 5 coba perhatikan kelompok bangun datar berikut manakah di antara bangun datar di atas yang *bukan* berbentuk segi empat



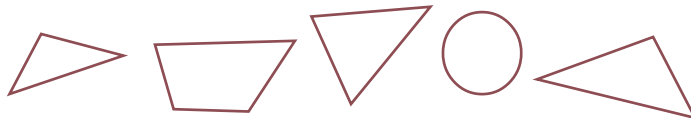
### *tugas proyek*

- 1 buatlah 5 buah segitiga berbeda pada kertas berpetak
- 2 buatlah 5 buah segi empat berbeda pada kertas berpetak
- 3 kumpulkan 4 uang koin yang berbeda ukuran kemudian jiplaklah bentuknya di buku tulis kalian  
berbentuk apakah hasil jiplakan kalian itu
- 4 jiplaklah berbagai bentuk bangun datar berikut di kertas tipis



guntinglah bangun datar yang berbentuk segitiga

- 5 jiplaklah berbagai bentuk bangun datar berikut di kertas tipis



guntinglah bangun datar yang berbentuk segi empat

### **kunci**

ulangan harian bab 8

- |               |             |
|---------------|-------------|
| * 2 segitiga  | ❖ 2 a dan e |
| 4 a           | c           |
| 6 segi empat  | d           |
| 8 satu        | 4 lingkaran |
| 10 segi empat |             |