

bangun datar sederhana



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

bab 8 bangun datar sederhana

» je

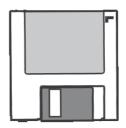
jenis jenis bangun datar sederhana

segi empat



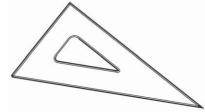
coba amatilah bentuk lukisan pada gambar di atas berapakah banyak tepi pada lukisan itu ternyata **tepinya ada empat** jadi lukisan tersebut berbentuk **segi empat** atau mempunyai 4 sisi

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



188

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 lengkapilah tabel berikut

no	benda	nama benda	bentuk benda
1	9 - 3 8 4 7 6 5	jam dinding	lingkaran
2	Service Month Astronic Cores of the Core o	peta	••••
3		rambu rambu lalu lintas	••••
4		rambu rambu lalu lintas	••••

bab 8 bangun datar sederhana

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 √ sesuai bentuk bangun

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

器

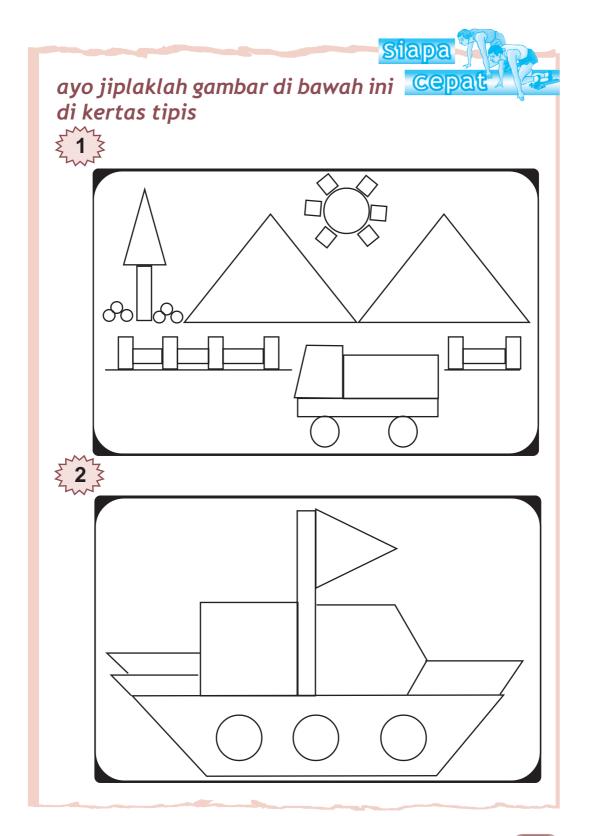
pengelompokan bangun datar menurut bentuknya

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

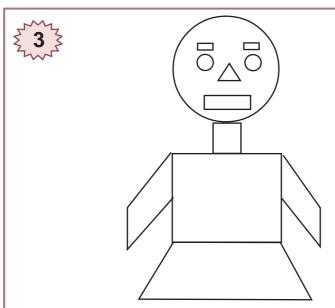
bab 8 bangun datar sederhana

uji mandiri 3 coba perhatikan sekelompok bangun datar berikut 1 5 6 10 9 **12** 11 14 13 15 ayo isilah titik titik berikut ini dengan nomor bangun yang sesuai bangun yang termasuk lingkaran adalah nomor bangun yang termasuk segi empat adalah nomor 2 bangun yang termasuk segitiga adalah nomor 3

192



bab 8 bangun datar sederhana



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

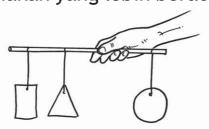
ayo siapa berani menggambar bentuk bentuk berikut ini dengan tiga bangun datar yaitu segi empat segitiga dan lingkaran

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

194

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

196



ulangan harian bab 8

	•	
* isilah titik titik berikut		
	dengan jawaban yang benar	
1	amplop di samping berbentuk	
2	rambu rambu lalu lintas di samping berbentuk	
3	TO SURA A ALPERA NET CAN A ALPERA NET CA	
4	benda yang berbentuk segi empat adalah	
	bangun datar di atas yang	
	berbentuk segi empat adalah	
5	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d	
	permukaan benda benda di atas berbentuk	
6	kartu pos di samping berbentuk.	
7	benda berikut ini yang permukaannya	
	berbentuk segi empat adalah	

bab 8 bangun datar sederhana

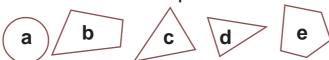
(197

8	
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 b c
	di samping yang berbentuk segitiga
	1 0 0
	manakah yang berbentuk segi empat
	manakah yang berbentuk lingkaran
3	berbentuk apakah permukaan
	pada jam di samping
	7 6 5 4
4	coba perhatikan kelompok
•	bangun datar di samping
	berbentuk apakah kelompok
	bangun datar di samping
5	coba perhatikan kelompok
	bangun datar berikut
	a b c d e
	manakah di antara bangun datar
	di atas yang <i>bukan</i> berbentuk segi empat
	7 2

198

tugas proyek

- 1 buatlah 5 buah segitiga berbeda pada kertas berpetak
- 2 buatlah 5 buah segi empat berbeda pada kertas berpetak
- 3 kumpulkanlah 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

- - 4 a c 6 segi empat d
 - 8 satu 4 lingkaran
 - 10 segi empat