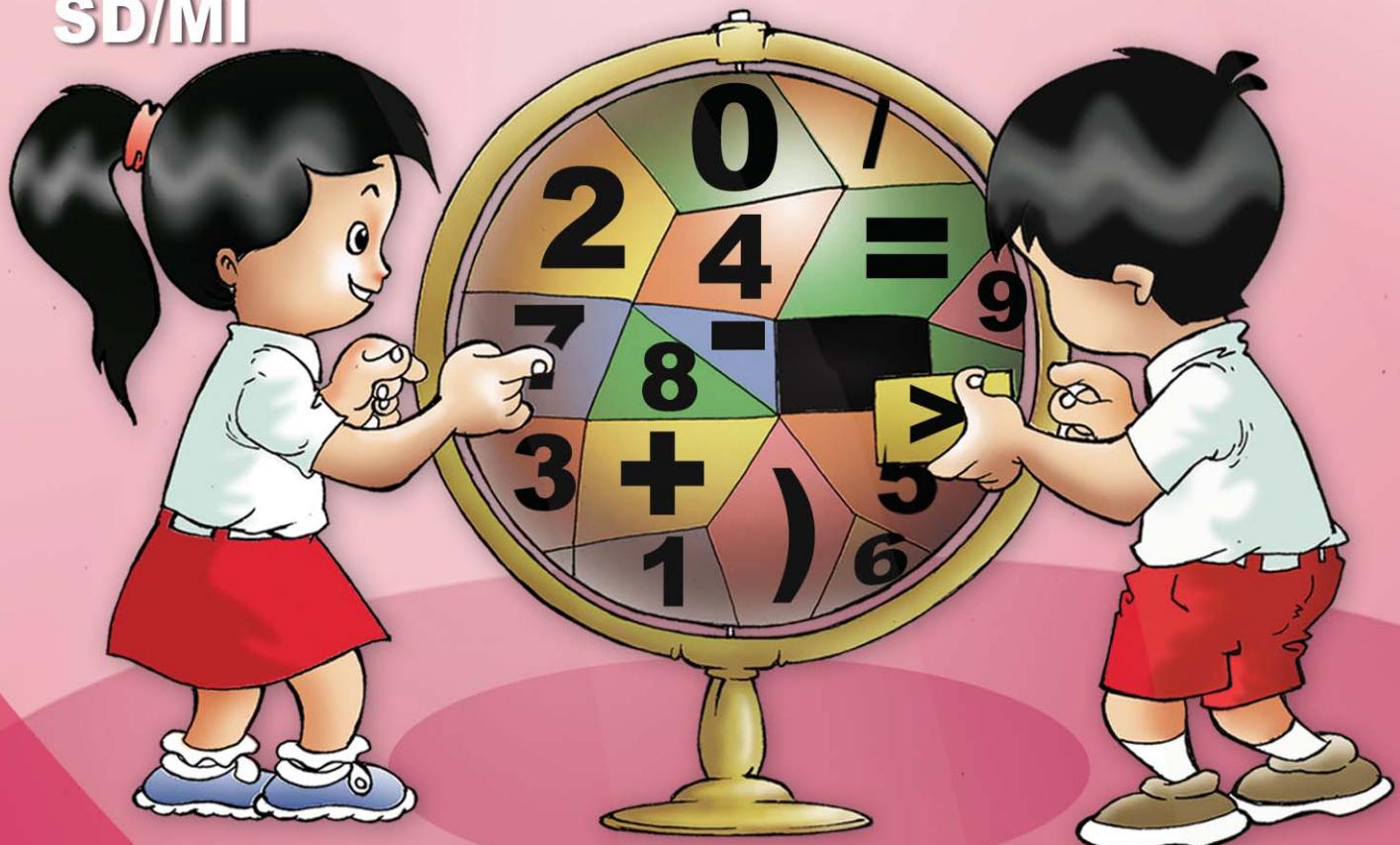


dunia matematika

untuk
Kelas I
SD/MI



Kismiantini
Dyan Indrawati



PUSAT PERBUKUAN
Departemen Pendidikan Nasional

dunia matematika

untuk
Kelas I
SD/MI



Kismiantini
Dyan Indrawati



PUSAT PERBUKUAN
Departemen Pendidikan Nasional

Hak Cipta pada Departemen Pendidikan
Nasional Dilindungi Undang-undang

DUNIA MATEMATIKA

Untuk SD/MI Kelas I

Penulis : Kismiantini
Dyan Indrawati

Editor : Erine H
Rahadian Yusuf
Riswanto
Setyaningrum Dwi Sufiyati
Sri Anjari

Perancang Kulit : Hazel Emanuel

Layouter : Tim Layout

Ilustrator : Wijayanto

Ukuran Buku : 21 x 29,7 cm

372.7

KIS KISMIANTINI

d Dunia matematika: untuk Kelas I SD/MI/ Kismiantini, Dyan Indrawati ;
editor Erine H, Rahadian Yusuf, Riswanto, Setyaningrum Dwi Sufiyati, Sri Anjari --
Jakarta : Pusat Perbukuan, Departemen Pendidikan Nasional, 2008.
ix. 229 hlm.; ilus ; 29 Cm.
Bibliografi; hlm.229
ISBN 979-462-962-6
1. Matematika-Studi dan Pengajaran I. Judul II. Indrawati, Dyan III. H, Erine
IV Yusuf, Rahadian V. Riswanto VI. Sufiyati, Setyaningrum Dwi VII. Anjari, Sri

Diterbitkan oleh Pusat Perbukuan
Departemen Pendidikan Nasional
Tahun 2008

Diperbanyak oleh ...

kata sambutan



Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Allah SWT, berkat rahmat dan karunia-Nya, Pemerintah, dalam hal ini, Departemen Pendidikan Nasional, pada tahun 2008, telah membeli hak cipta buku teks pelajaran ini dari penulis/penerbit untuk disebarluaskan kepada masyarakat melalui situs internet (website) Jaringan Pendidikan Nasional.

Buku teks pelajaran ini telah dinilai oleh Badan Standar Nasional Pendidikan dan telah ditetapkan sebagai buku teks pelajaran yang memenuhi syarat kelayakan untuk digunakan dalam proses pembelajaran melalui Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 34 Tahun 2008.

Kami menyampaikan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada para penulis/penerbit yang telah berkenan mengalihkan hak cipta karyanya kepada Departemen Pendidikan Nasional untuk digunakan secara luas oleh para siswa dan guru di seluruh Indonesia.

Buku-buku teks pelajaran yang telah dialihkan hak ciptanya kepada Departemen Pendidikan Nasional ini, dapat diunduh (down load), digandakan, dicetak, dialihmediakan, atau difotokopi oleh masyarakat. Namun, untuk penggandaan yang bersifat komersial harga penjualannya harus memenuhi ketentuan yang ditetapkan oleh Pemerintah. Diharapkan bahwa buku teks pelajaran ini akan lebih mudah diakses sehingga siswa dan guru di seluruh Indonesia maupun sekolah Indonesia yang berada di luar negeri dapat memanfaatkan sumber belajar ini.

Kami berharap, semua pihak dapat mendukung kebijakan ini. Kepada para siswa kami ucapan selamat belajar dan manfaatkanlah buku ini sebaik-baiknya. Kami menyadari bahwa buku ini masih perlu ditingkatkan mutunya. Oleh karena itu, saran dan kritik sangat kami harapkan.

Jakarta, Juli 2008

Kepala Pusat Perbukuan



ada apa di dunia matematika

dunia anak adalah dunia yang menyenangkan
kamu dapat tertawa
kamu dapat bermain
kamu juga dapat melatih kebersamaanmu
dunia matematika merupakan salah satu duniamu
buku dunia matematika ini berisi tentang materi matematika
penyajiannya tentu menarik
dalam buku ini kamu akan menemukan berbagai kegiatan
kegiatan-kegiatan ini ditandai dengan ikon
beberapa kegiatan itu adalah sebagai berikut



ayo berlatih 1

ikon ini berisi latihan latihan soal
selesaikanlah soal-soal yang ada
pemahamanmu tentang materi konsep akan terasah
kamu akan mahir mempelajari materi matematika



ayo lakukan

di sini kamu akan belajar dengan melakukan
tentu saja kamu tidak hanya pandai menghafal
kamu juga pandai menerapkannya dalam kehidupanmu
jangan ragu untuk melakukan kegiatan yang ada



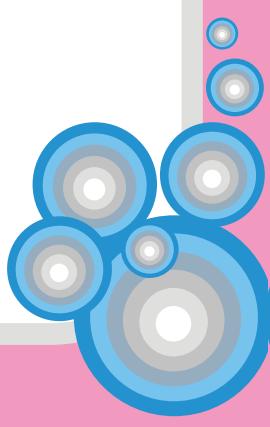
ayo selidiki

di sini kamu dapat belajar dengan menemukan
penemuanmu ini berhubungan dengan materi
selidikilah sesuai dengan perintah yang ada



ayo bermain

di sini kamu dapat belajar sambil bermain
kegiatan bermain pasti menarik
permainannya berhubungan dengan materi yang sedang dipelajari



sekilas info

sekilas info berisi informasi yang perlu kamu ketahui
info ini sangat bermanfaat
tentu saja sehubungan dengan materi

rangkuman

rangkuman berisi materi singkat penting
rangkuman mencakup materi satu bab
gunakan rangkuman untuk mengingat materi belajarmu

latihan akhir bab



kerjakanlah latihan ini
latihan ini akan menguji pemahamanmu materi pada satu bab
latihan akhir bab disajikan setiap akhir bab



kata penting



kamu akan menemukan kata-kata penting
kata-kata penting disertai dengan halaman
ini akan mempermudahmu untuk menemukan kata penting dalam buku

kamus kecilmu

kamus kecilmu berisi daftar kata-kata penting
kata-kata itu disertai dengan artinya

banyak hal yang dapat kamu temukan di buku ini
matematika akan menjadi teman baikmu
matematika akan menemani dimana pun kamu berada
matematika akan membantumu menyelesaikan permasalahan



selamat datang sobat dunia matematika

selamat datang di dunia baru
dunia matematika yang menyenangkan
bertemu dengan hal baru
tentu saja menarik dan tak terlupakan

buku ini akan memandumu
mengarungi samudera ilmu
belajar tak terbatas waktu
mengembara dunia dengan matematika
belajar bilangan dan angka
belajar panjang dan bangun ruang
belajar berat dan bangun datar

simaklah dari halaman ke halaman
lakukan dan terapkan dalam kehidupan
ilmu dan pengalaman akan kamu dapatkan
untuk bekalmu di hari depan

jangan ragu dan khawatir
masa depan telah menanti
tuntutlah ilmu tanpa akhir
menjadi sukses di hari nanti

ayo terus belajar
menjadi anak yang pintar
tak pernah gentar
kamulah sang juara pelajar

yogyakarta 10 juli 2008



isi dunia matematika

kata sambutan iii

ada apa di dunia matematika iv

selamat datang sobat dunia matematika vi

bab 1 bilangan 1 sampai 20 1

1 membilang banyak benda 2

2 mengurutkan banyak benda 20

bab 2 penjumlahan dan pengurangan 31

1 penjumlahan 32

2 pengurangan 45

3 menyelesaikan masalah 57
penjumlahan dan pengurangan

bab 3 pengukuran waktu 65

1 menentukan pagi siang malam 66

2 menentukan hari dan tanggal 71

3 membaca tanda waktu pada jam analog 80

4 menentukan lama suatu kejadian berlangsung 85

5 menyelesaikan soal pengukuran waktu 89

bab 4 pengukuran panjang 95

1 mengenal panjang benda 96

2 membandingkan panjang benda 99

3 mengenal jarak dekat dan jauh 105

| | |
|------------------------------------|------------|
| bab 5 mengenal bangun ruang | 111 |
| 1 mengenal aneka bangun ruang | 112 |
| 2 mengenal besar suatu benda | 127 |

| | |
|---|------------|
| bab 6 penjumlahan dan pengurangan hingga 99 | 137 |
| 1 mengenal bilangan 21 hingga 99 | 138 |
| 2 membilang banyak benda | 140 |
| 3 membandingkan banyak benda | 143 |
| 4 mengurutkan banyak benda | 146 |
| 5 menentukan nilai tempat puluhan dan satuan | 149 |
| 6 penjumlahan bilangan dua angka | 153 |
| 7 pengurangan bilangan dua angka | 159 |
| 8 sifat pertukaran dan pengelompokkan | 165 |
| 9 penjumlahan dengan menyimpan | 168 |
| 10 menyelesaikan masalah penjumlahan dan pengurangan | 172 |

| | |
|---|------------|
| bab 7 berat | 181 |
| 1 membandingkan berat benda dengan pengukuran tidak langsung | 182 |
| 2 membandingkan berat benda | 189 |
| 3 menyelesaikan soal cerita | 192 |

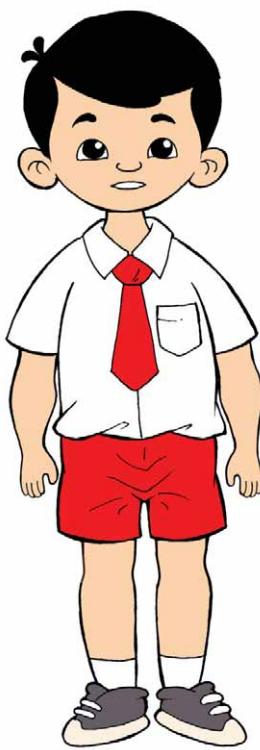
| | |
|---|------------|
| bab 8 bangun datar | 197 |
| 1 mengenal segitiga | 198 |
| 2 mengenal segi empat | 201 |
| 3 mengenal lingkaran | 204 |
| 4 menjiplak segitiga segi empat dan lingkaran | 209 |

| | |
|------------------------|-----|
| ulangan kenaikan kelas | 218 |
| kamus kecilmu | 222 |
| kunci jawaban | 225 |
| pustakamu | 229 |

**bab
1**

bilangan 1 sampai 20

tubuhmu ciptaan tuhan



perhatikan tubuhmu
sungguh sempurna bukan
tuhan menciptakan semua untukmu
ada mata
ada hidung
ada bibir
ada telinga
dan banyak lagi

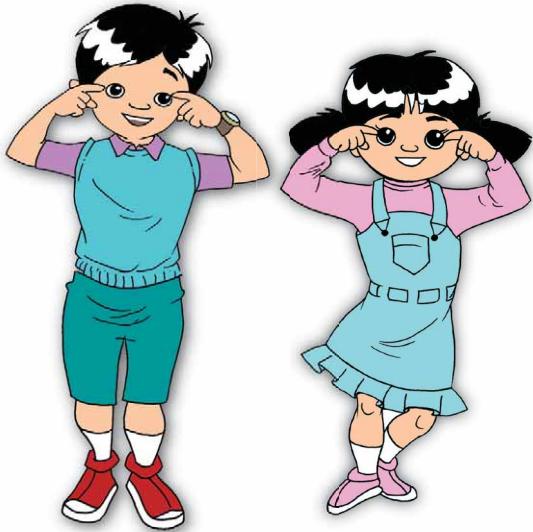
1

membilang banyak benda

ayo nyanyikan lagu ini bersama sama

dua mata saya
hidung saya satu
dua kaki saya
pakai sepatu baru

dua tangan saya
yang kiri dan kanan
satu mulut saya
tidak berhenti makan



sekarang majalah ke depan kelas
menyanyilah sambil menunjukkan anggota
tubuhmu

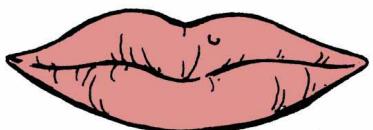


ayo berlatih 1

perhatikan gambar di samping
jawablah pertanyaan sesuai gambar tersebut
mataku ada _____
hidungku ada _____
mulutku ada _____
telingaku ada _____
lututku ada _____
kakiku ada _____
jari kaki kananku ada _____
jari kaki kiriku ada _____



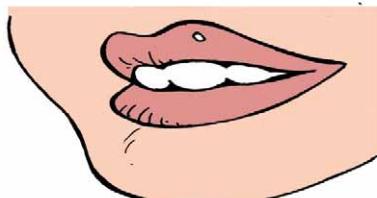
a membaca lambang bilangan 1 sampai 5



bibirku ada 1
1 dibaca satu



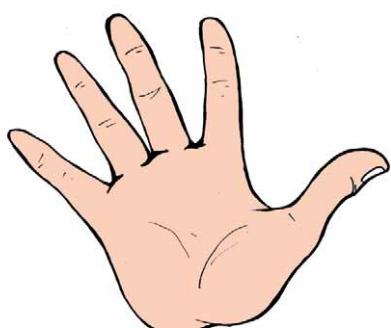
mataku ada 2
2 dibaca dua



gigiku ada 3
3 dibaca tiga



kuncir rambutku ada 4
4 dibaca empat



jari tangan kananku ada 5
5 dibaca lima



ayo berlatih 2

peragakan dengan jari tanganmu
jawablah pertanyaan berikut



1 dibaca _____



2 dibaca _____



3 dibaca _____



4 dibaca _____

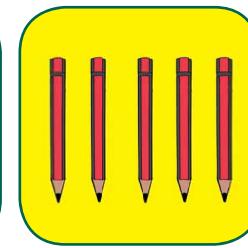
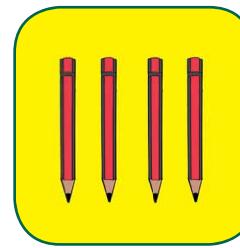
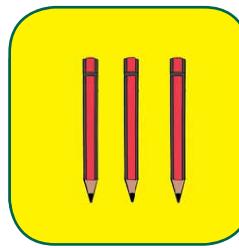
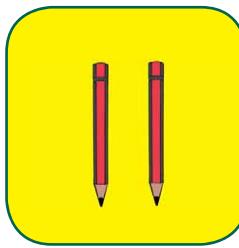
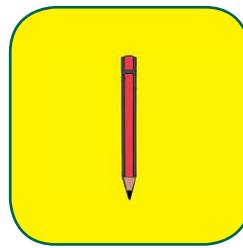
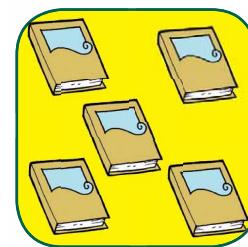
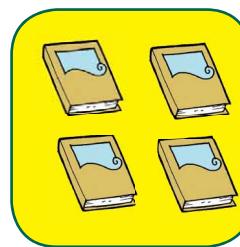
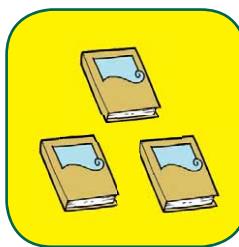
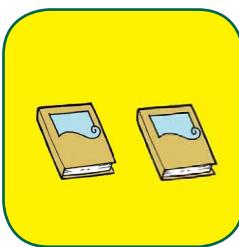
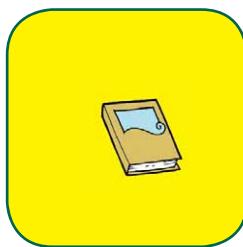
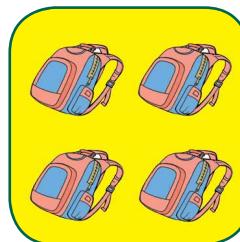
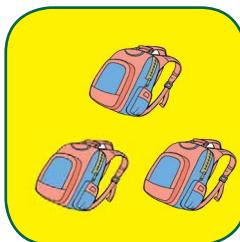
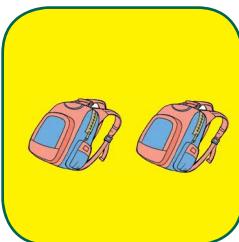
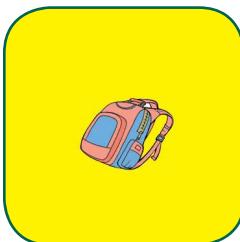


5 dibaca _____



ayo berlatih 3

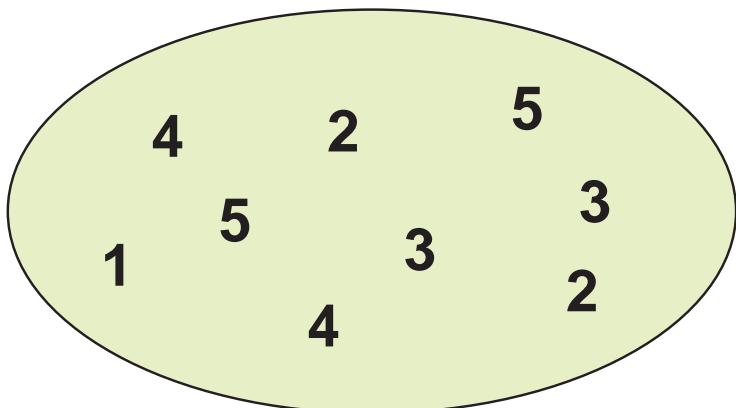
bacalah lambang bilangan berikut





ayo lakukan

siapa berani membaca lambang bilangan
lakukan di depan kelas
bacalah sesuai
permintaan guru



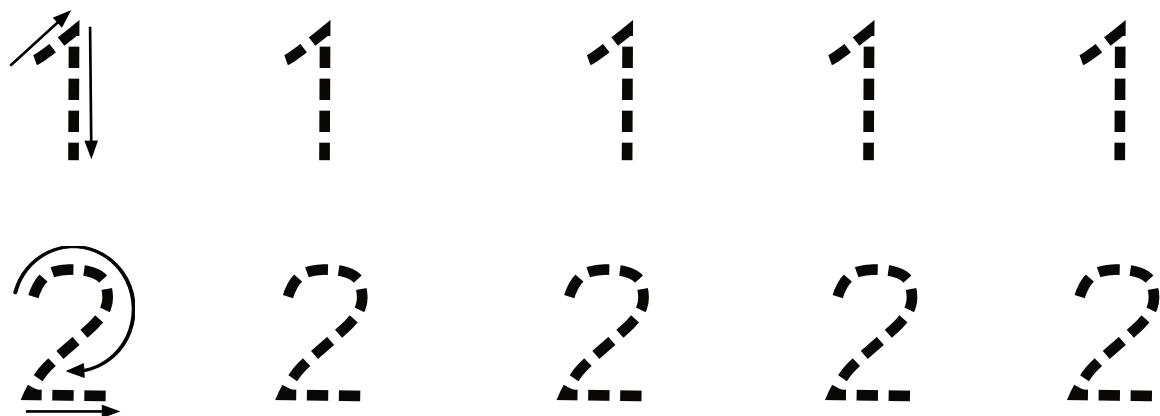
b menulis lambang bilangan 1 sampai 5

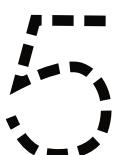
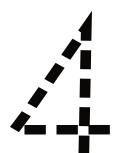
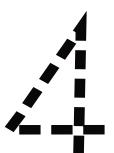
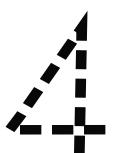
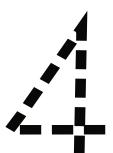
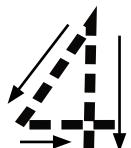
cara menulis lambang bilangan



ayo berlatih 4

tulislah lambang bilangan berikut
hubungkan garis putus putusnya
ikutilah arah anak panah





ayo berlatih 5

tulislah lambang bilangan pada kotak
sesuaikan lambang bilangan disampingnya

| | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | |



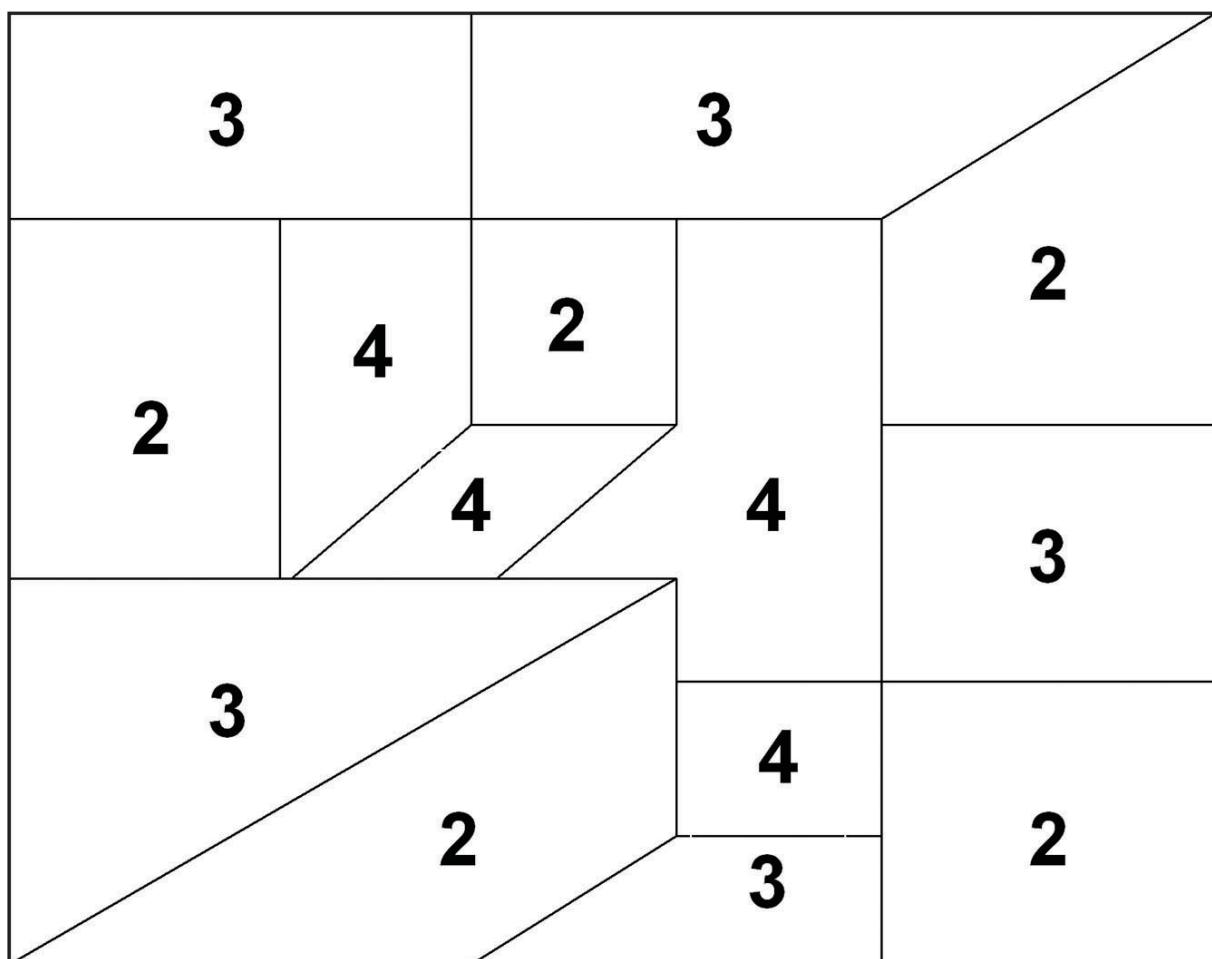
ayo lakukan

siapa berani menulis lambang bilangan
lakukan di papan tulis
tulislah sesuai perintah gurumu



ayo bermain

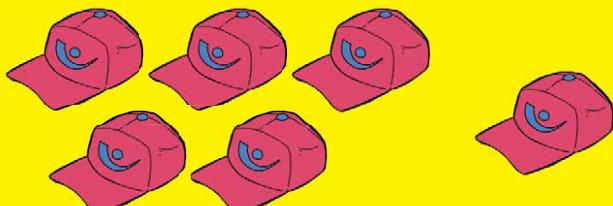
perhatikan gambar berikut
warnai daerah bagian bagiannya
daerah berisi lambang bilangan dua warnailah biru
daerah berisi lambang bilangan tiga warnailah biru
daerah berisi lambang bilangan empat warnailah merah



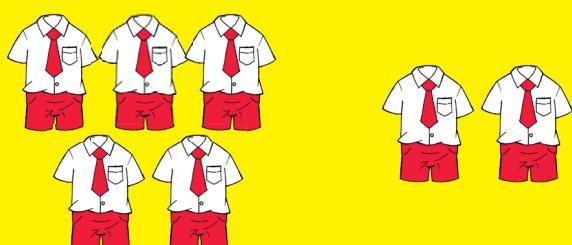
gambar yang kamu temukan lambang bilangan _____

c membaca lambang bilangan 6 sampai 10

tirukan gurumu membaca lambang bilangan



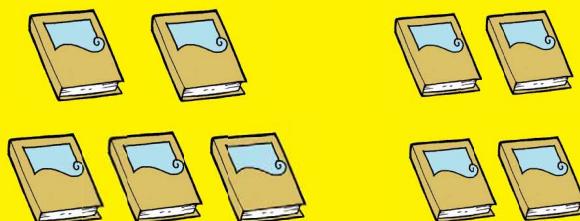
6 dibaca **enam**



7 dibaca **tujuh**



8 dibaca **delapan**



9 dibaca **sembilan**

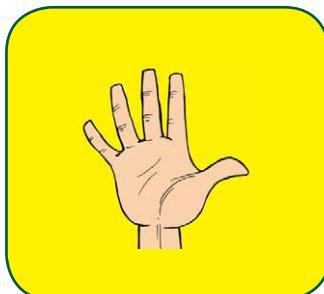


10 dibaca **sepuluh**

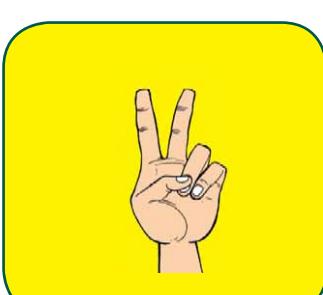
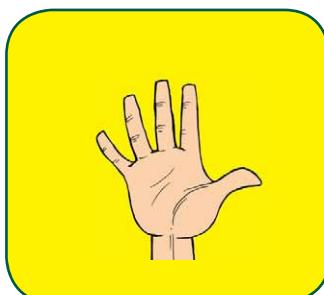


ayo berlatih 6

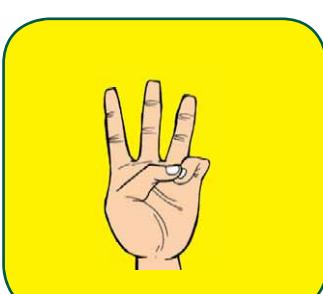
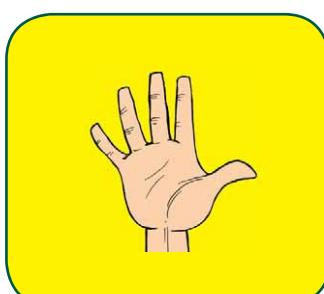
peragakan dengan tanganmu
bacalah lambang bilangannya



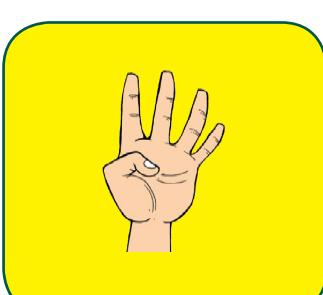
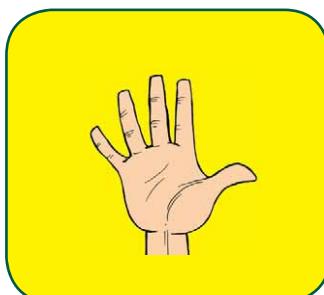
6 dibaca _____



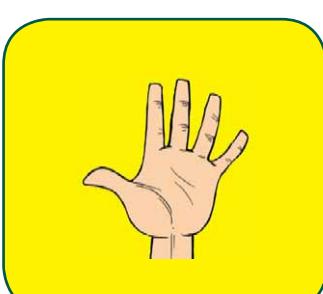
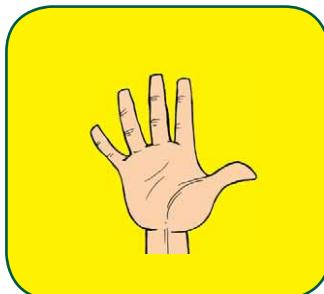
7 dibaca _____



8 dibaca _____



9 dibaca _____



10 dibaca _____



ayo berlatih 7

bacalah lambang bilangan berikut

6

7

8

9

10

8

10

6

9

7

9

7

10

8

6

10

9

8

6

7

d

menulis lambang bilangan 6 sampai 10

perhatikan cara menulis lambang bilangan
ikuti arah anak panah

6

7

8

9

10



ayo berlatih 8

tulislah lambang bilangan berikut
hubungkan garis putus putusnya

6

6

6

6

6

7

7

7

7

7

8

8

8

8

8

9

9

9

9

9

10

10

10

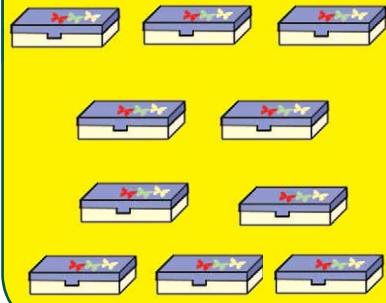
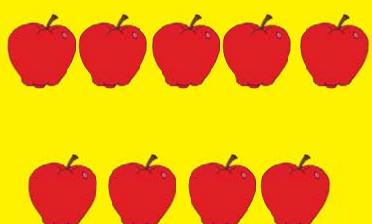
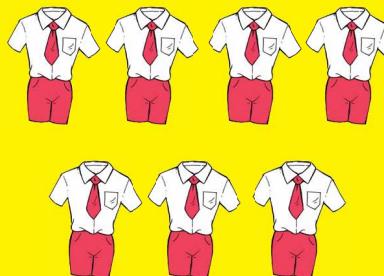
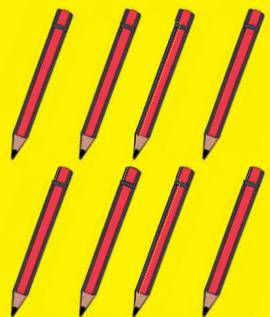
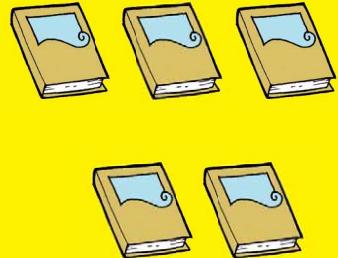
10

10



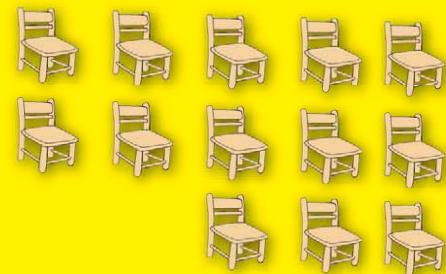
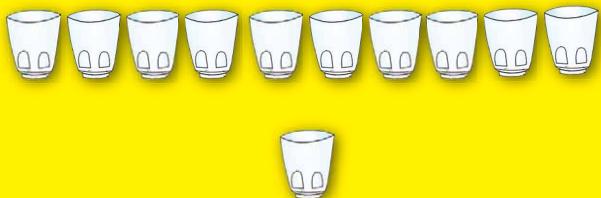
ayo berlatih 9

hitunglah banyak benda berikut
tulislah lambang bilangannya



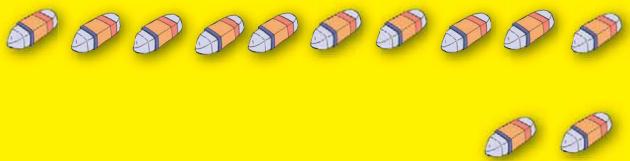
e membaca lambang bilangan 11 sampai 20

perhatikan gambar berikut
hitunglah banyak gambar
bacalah lambang bilangannya



11
sebelas

13
tiga belas

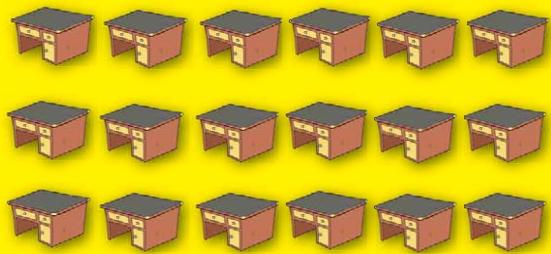


12
dua belas

14
empat belas



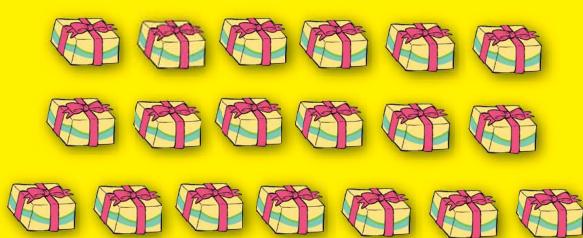
15
lima belas



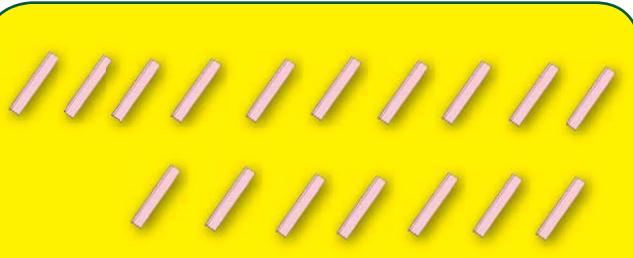
18
delapan belas



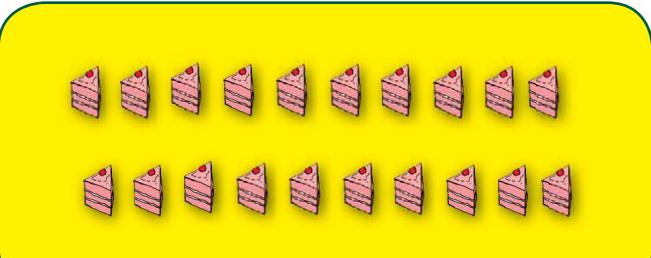
16
enam belas



19
sembilan belas



17
tujuh belas



20
dua puluh

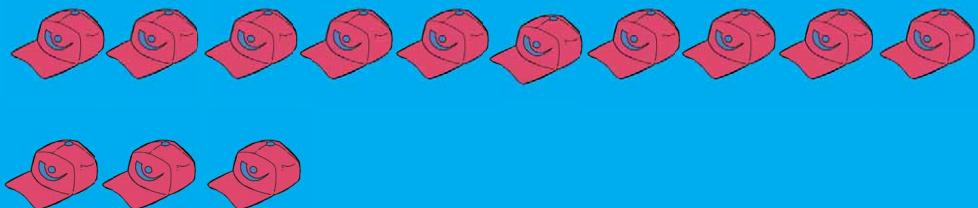


ayo berlatih 10

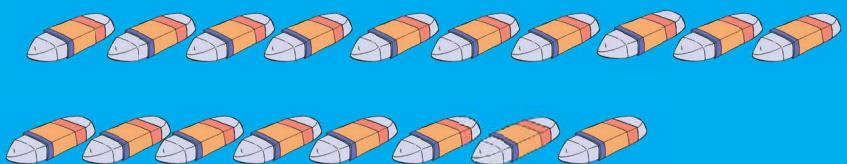
hitunglah banyak benda dalam gambar
kemudian bacalah lambang bilangannya



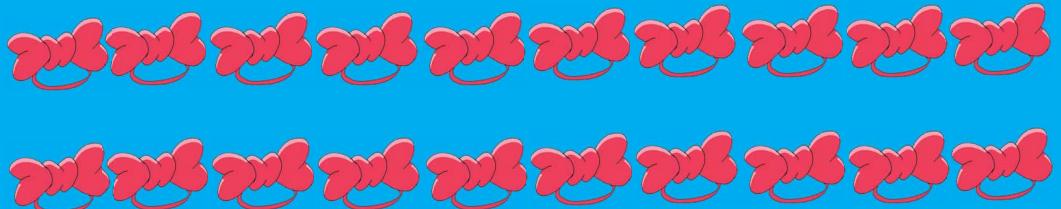
19



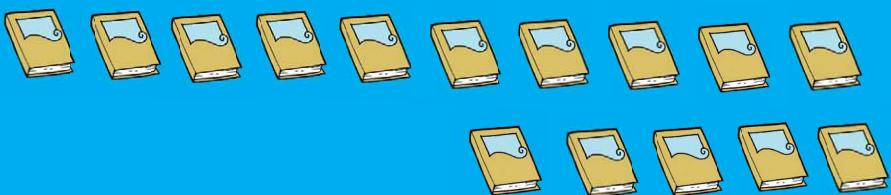
13



18



20



15



ayo berlatih 11

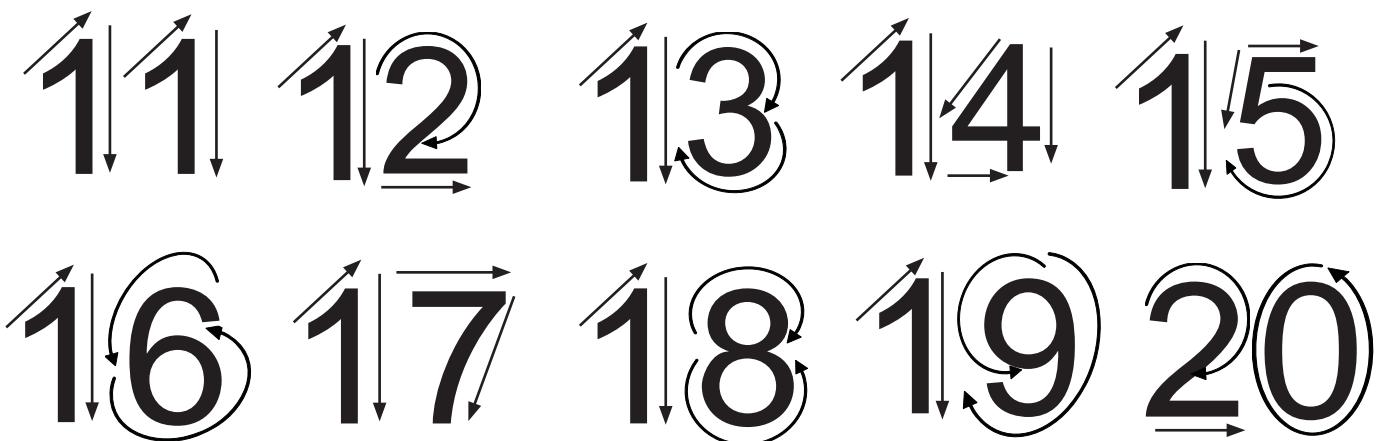
bacalah lambang bilangan berikut
bacalah dengan lantang

| | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 12 | 17 | 11 | 16 | 13 | 16 | 18 | 19 |
| 20 | 18 | 19 | 14 | 17 | 11 | 17 | 13 |
| 15 | 14 | 19 | 20 | 11 | 13 | 15 | 17 |

f

menulis lambang bilangan 11 sampai 20

perhatikan cara menulis lambang bilangan
tirukan sesuai arah anak panah





ayo berlatih 12

tulislah lambang bilangan berikut
hubungkan garis putus putusnya

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

15

12

19

13

14

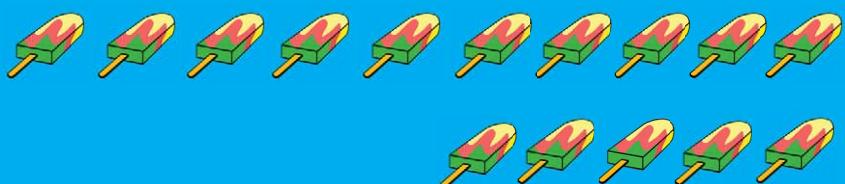


ayo berlatih 13

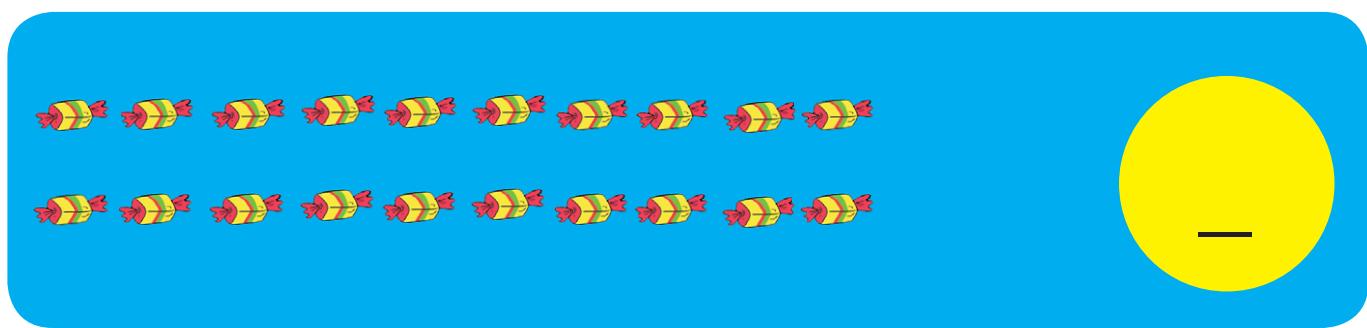
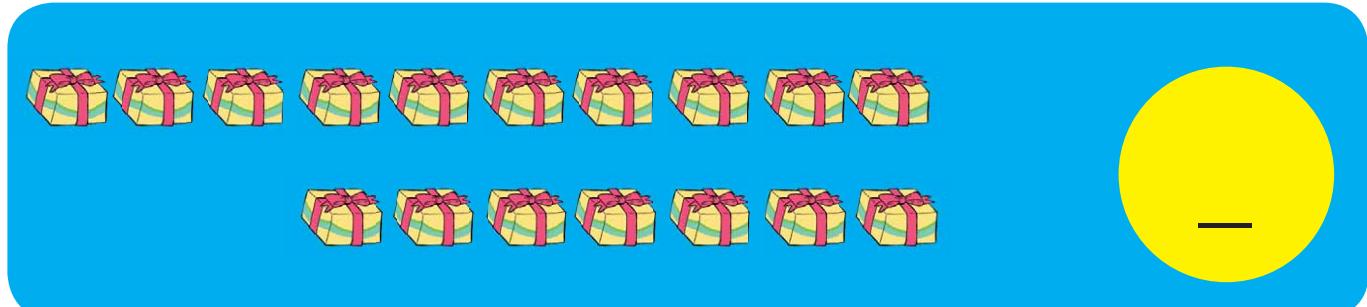
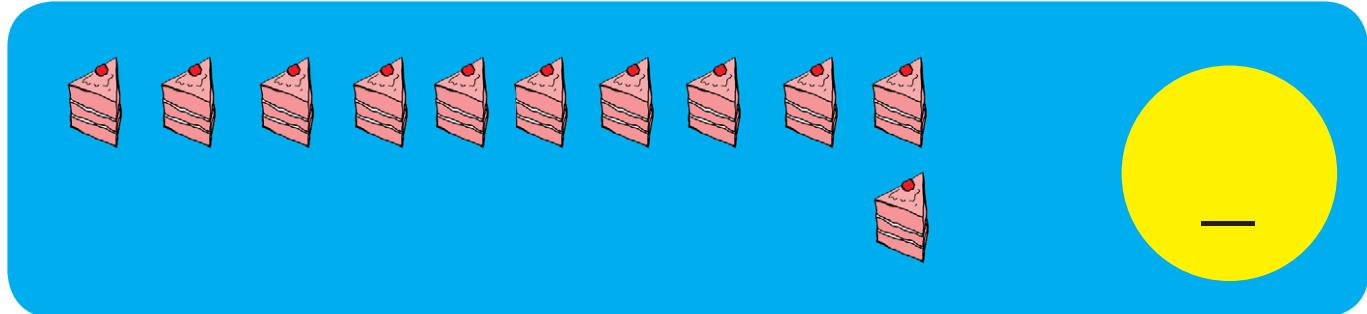
hitunglah banyak benda berikut
tuliskan lambang bilangannya



—



—



ayo bermain

perhatikan gambar berikut
jawablah pertanyaan di sampingnya
tuliskan lambang bilangannya



banyak meja belajar ada _____
banyak kursi ada _____
banyak boneka ada _____
banyak sandal ada _____
banyak keset ada _____

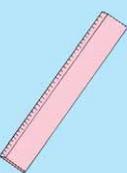
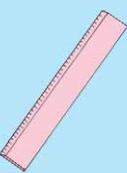
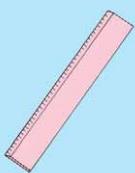
2 mengurutkan banyak benda

perhatikan lemari bajumu
ada bermacam macam pakaian
ada baju celana dan topi
pakaian apa yang paling banyak
pakaian apa yang paling sedikit

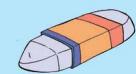
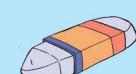
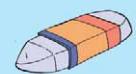
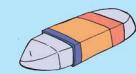
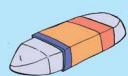


a membandingkan banyak benda

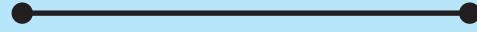
perhatikan gambar berikut
bandingkan banyak benda di sebelah kanan
dan banyak benda di sebelah kiri



empat buku lebih banyak dari tiga penggaris



lima pensil lebih sedikit dari enam penghapus



empat buku **sama banyak** dengan empat tas



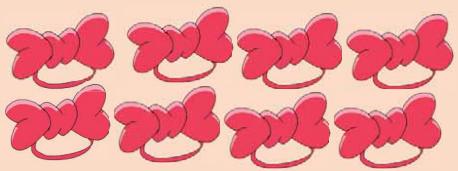
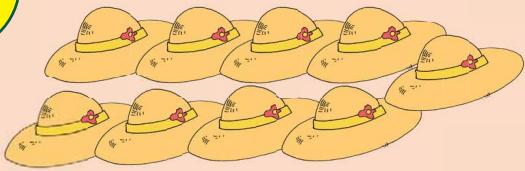
ayo berlatih 1

hitunglah banyak benda
tuliskan **lebih banyak** **lebih sedikit** atau **sama banyak**
lakukan seperti contoh



lima kaos kaki lebih banyak dari empat sepatu kiri

1



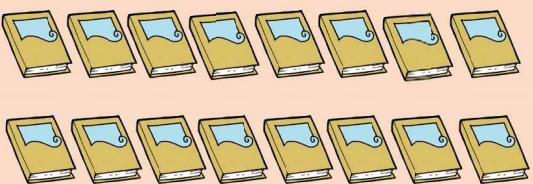
_____ topi _____ dari _____ dasi

2



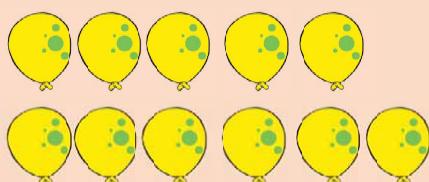
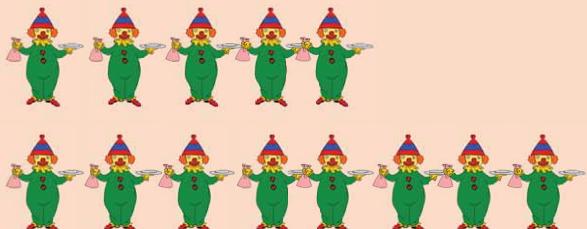
_____ seragam _____ dari _____ kaos dalam

3



_____ buku _____ dengan _____ pensil

4



_____ badut _____ dari _____ balon

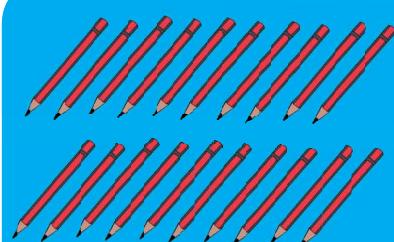
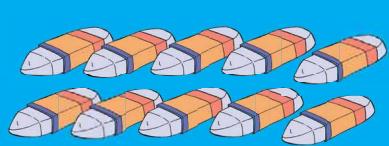
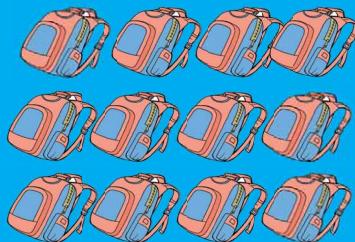
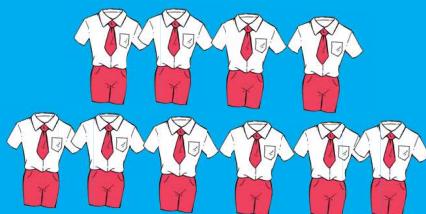
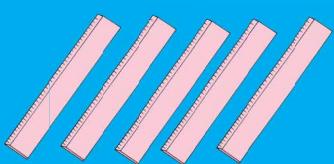
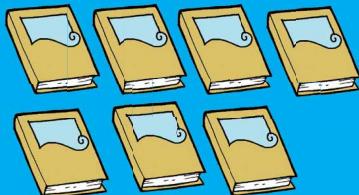
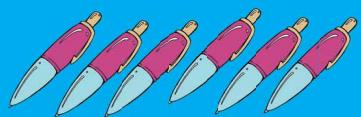


ayo lakukan

perhatikan kamarmu
sebutkan dua macam benda di kamarmu
tuliskan banyak benda tersebut
manakah benda yang lebih banyak
manakah benda yang lebih sedikit
bandingkan setiap benda yang ada

b membilang urut benda

bilanglah banyak benda berikut
bilanglah dengan urut





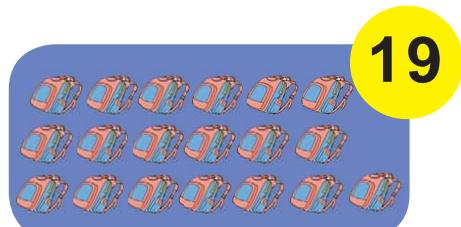
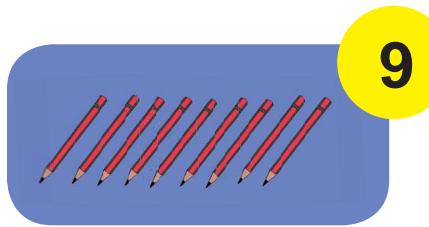
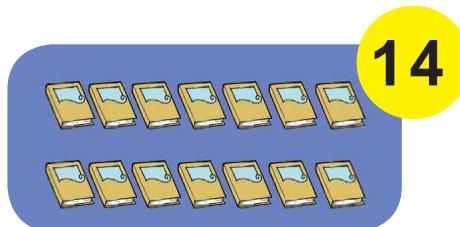
ayo lakukan

siapkan sebungkus korek api
ambilah satu per satu isinya
ambilah sambil membilang secara urut
bilanglah dengan lantang
lakukan di depan kelas

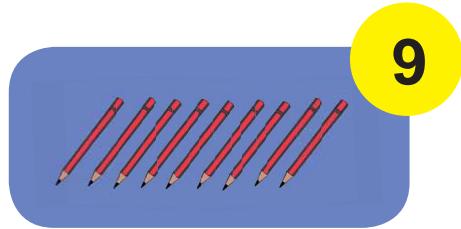
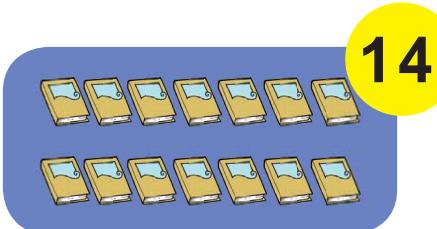
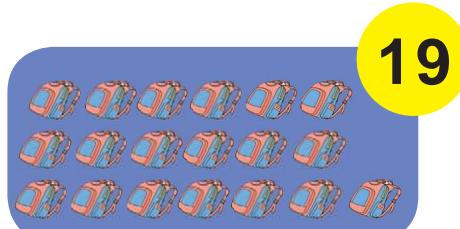


c mengurutkan benda dan lambang bilangan

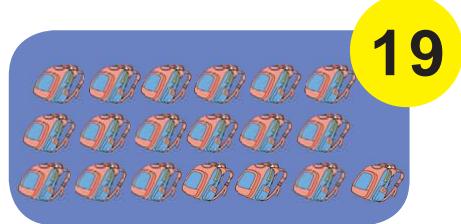
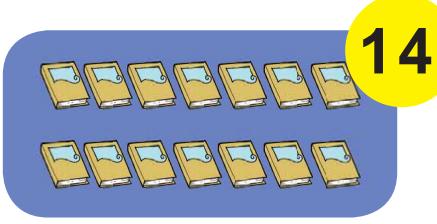
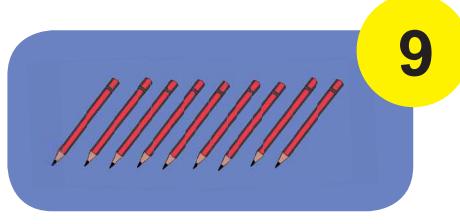
perhatikan gambar di bawah ini



urutan benda dari yang terbesar



urutan benda dari yang terkecil





ayo berlatih 2

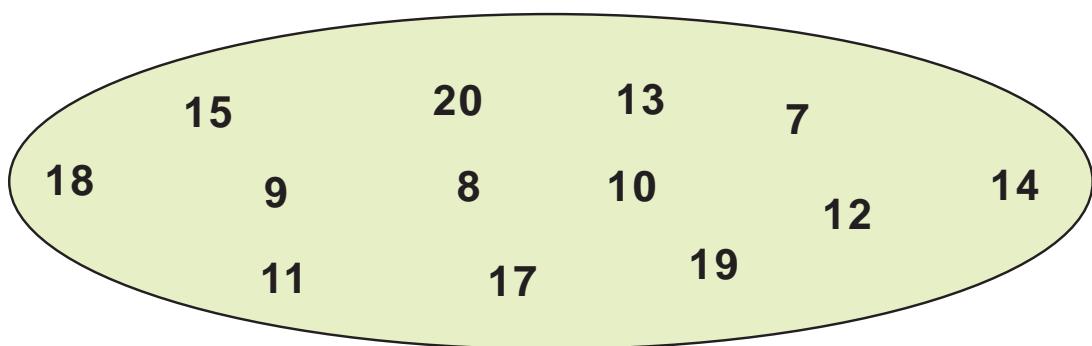
bacalah urutan bilangan berikut

- | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | |



ayo berlatih 3

perhatikan kumpulan lambang bilangan berikut
kumpulan ini sebenarnya memuat bilangan urut
bilangan tersebut antara 7 sampai 20
tetapi ada bilangan yang hilang



coba tebak
lambang bilangan berapa yang hilang



ayo berlatih 4

perhatikan lambang bilangan berikut

| | | | | |
|----|----|----|----|----|
| 13 | 16 | 8 | 15 | 5 |
| 18 | 11 | 19 | 10 | 14 |
| 9 | 6 | 12 | 17 | 7 |

susunan bilangan dari yang terkecil adalah

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

susunan bilangan dari yang terbesar adalah

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |



ayo lakukan

siapa berani membilang urut bilangan
bilanglah dari yang terkecil
kemudian bilanglah dari yang terbesar
lakukan di depan kelas

rangkuman

- | | |
|--------------------------|---------------------------------|
| 1 dibaca satu | 11 dibaca sebelas |
| 2 dibaca dua | 12 dibaca dua belas |
| 3 dibaca tiga | 13 dibaca tiga belas |
| 4 dibaca empat | 14 dibaca empat belas |
| 5 dibaca lima | 15 dibaca lima belas |
| 6 dibaca enam | 16 dibaca enam belas |
| 7 dibaca tujuh | 17 dibaca tujuh belas |
| 8 dibaca delapan | 18 dibaca delapan belas |
| 9 dibaca sembilan | 19 dibaca sembilan belas |
| 10 dibaca sepuluh | 20 dibaca dua puluh |

latihan akhir bab



lengkapilah pernyataan berikut

- 1) dua bilangan sesudah 8 adalah _____ dan _____
- 2) bilangan antara 7 dan 9 adalah _____
- 3) bilangan antara sembilan belas dan tujuh belas adalah _____
- 4) ada 8 buku dan 12 pensil
kumpulan benda yang lebih sedikit adalah _____
- 5) angka sebelum tujuh belas adalah _____

6 perhatikan gambar berikut



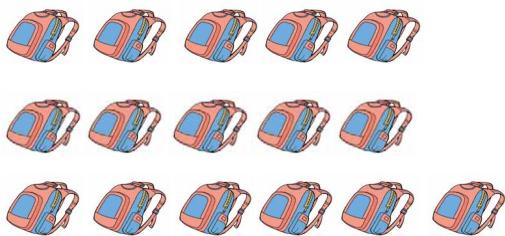
buku



pensil

kumpulan benda yang lebih banyak adalah ____

7 perhatikan gambar berikut



banyak tas ada ____

8 15 14 13 16 12

susunan bilangan dari yang terkecil adalah ____

9 aku adalah bilangan

aku lebih besar dari 18

tapi aku lebih kecil dari 20

aku adalah bilangan ____

10 lambang bilangan enam belas adalah ____

jawablah dengan benar

1 tulislah lambang bilangan enam belas sampai dua puluh
tulislah secara urut

2 tulislah lima bilangan secara urut dari 8 sampai 12

- 3 tersedia bilangan 12 10 15 8 18
tulislah bilangan tersebut urut dari yang paling kecil
- 4 gambarlah empat pensil
- 5 tulislah sepuluh bilangan setelah 10
tulislah secara urut dari yang terkecil

bab 2

penjumlahan dan pengurangan pesta ulang tahun



adakah temanmu yang ulang tahun
ayo nyanyikan lagu ini
selamat ulang tahun kami ucapkan
selamat panjang umur kita kan doakan
selamat sejahtera sehat sentosa
selamat panjang umur dan bahagia

1

penjumlahan

pesta ulang tahun telah dimulai
setiap tamu undangan membawa kado
kado diletakkan di meja
semakin lama kado semakin banyak



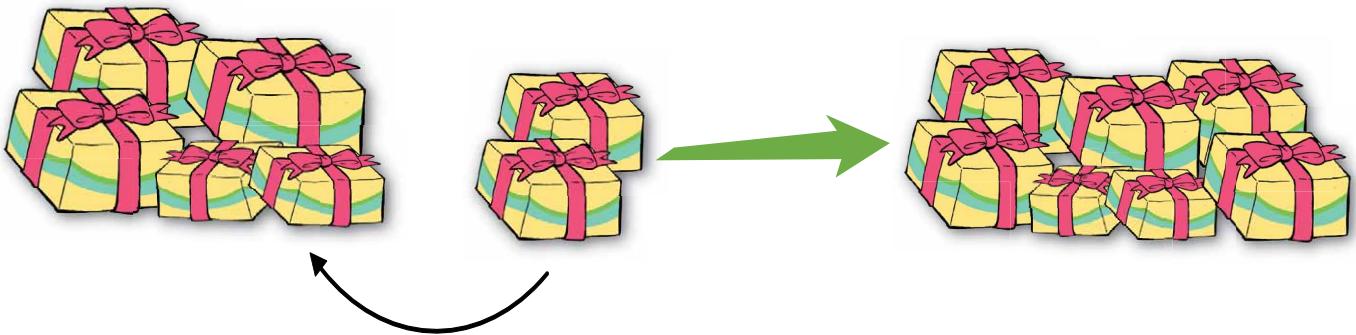
a

arti bertambah

hitunglah banyak kado ini



ada tamu yang datang lagi
mereka juga membawa kado
kado kini **bertambah** banyak
coba hitung kembali kadomu sekarang



bertambah banyak bukan

bertambah banyak artinya menjadi lebih banyak



ayo berlatih 1

kerjakan seperti contoh

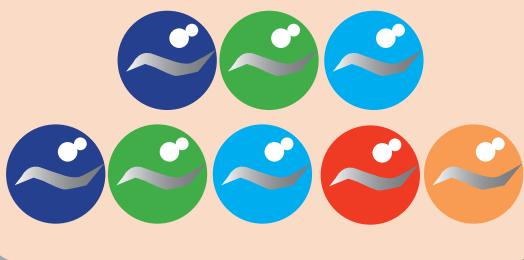
contoh

adik mempunyai 5 kelereng

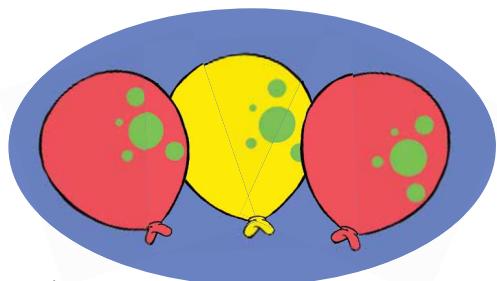
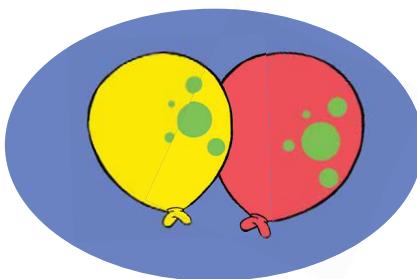
kakak memberi adik 3 kelereng



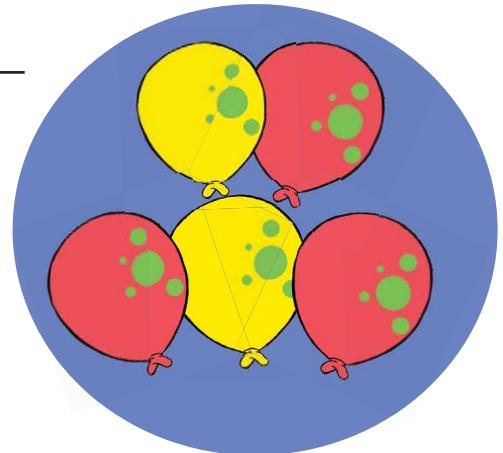
banyak kelereng adik sekarang ada 8
kelereng adik bertambah



- 1 dian mempunyai 2 balon
ia diberi temannya 3 balon



banyak balon dian sekarang ada ___
balon dian menjadi _____



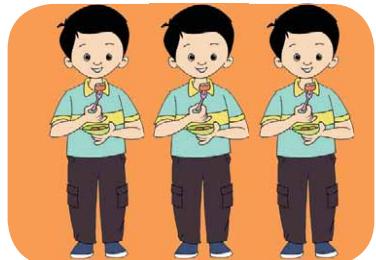
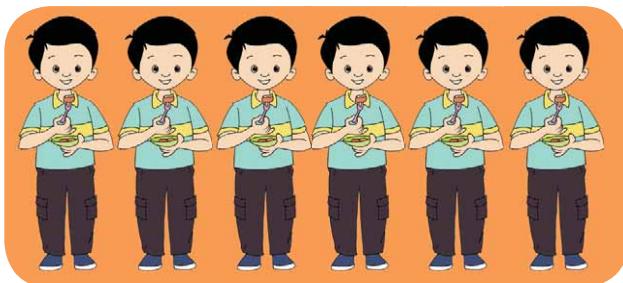
- 2 adik mendapat 4 kado
teman lainnya memberi 3 kado



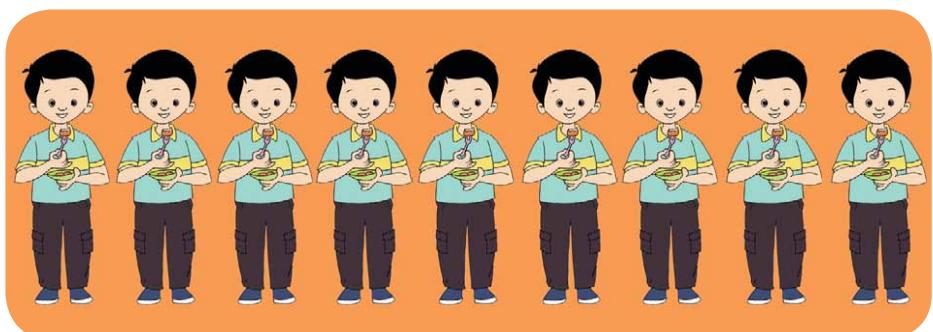
banyak kado adik sekarang ada ___
kado adik menjadi _____



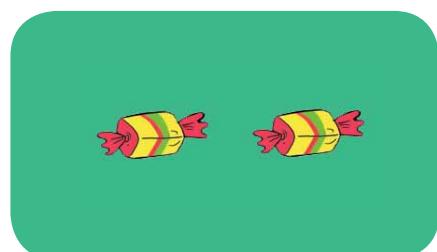
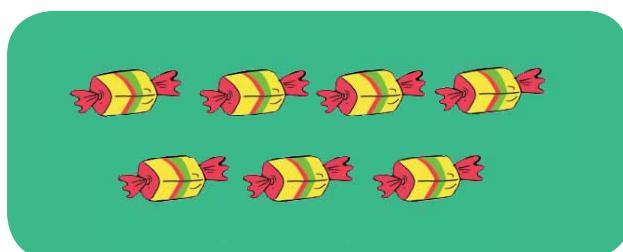
- 3 tamu yang datang 6 orang
datang lagi tamu 3 orang



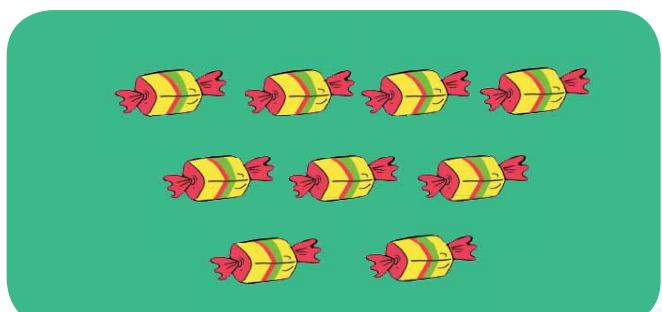
banyak tamu sekarang ada _____
tamu yang datang menjadi _____



- 4 ucup membawa 7 permen
ia mendapat 2 permen lagi

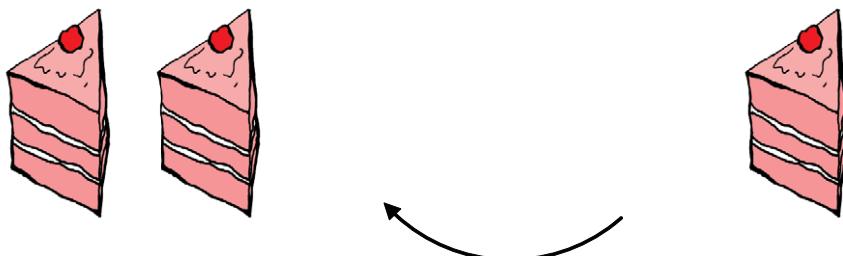


banyak permen ucup sekarang ada _____
permen ucup menjadi _____

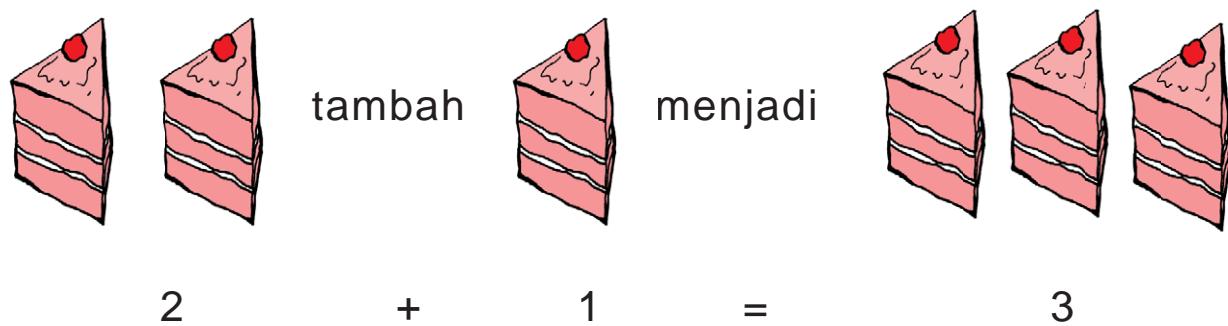


b mengenal simbol + dan =

mula mula ada 2 roti
kemudian ditambahkan 1 roti



banyak roti menjadi bertambah
penambahan ini dilambangkan simbol +
hasil penambahan dilambangkan simbol =



+ dibaca tambah
= dibaca sama dengan

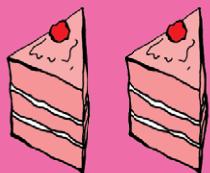
sekilas info

simbol + digunakan untuk menjumlah lambang bilangan



ayo berlatih 2

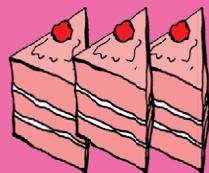
kerjakanlah seperti contoh



tambah



menjadi



$$\text{ditulis } 2 + 1 = 3$$

1



tambah



menjadi



ditulis _____

2



tambah

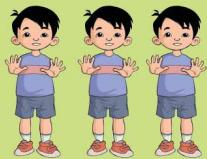


menjadi

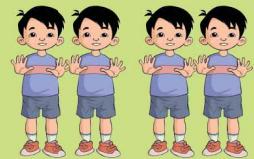


ditulis _____

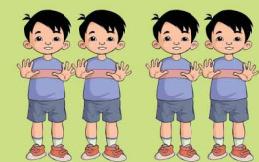
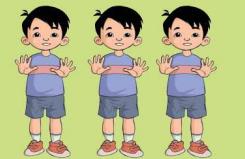
3



tambah

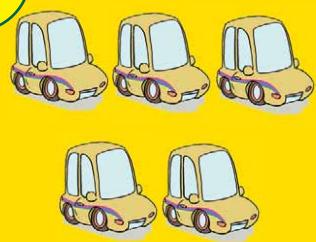


menjadi

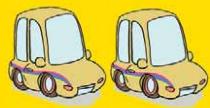


ditulis _____

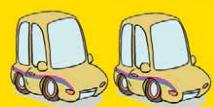
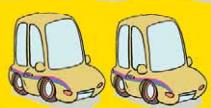
4



tambah

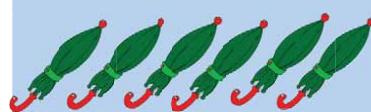


menjadi



ditulis _____

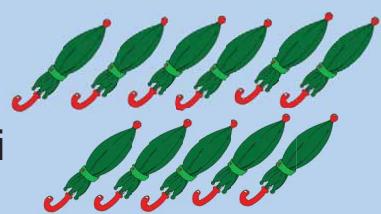
5



tambah



menjadi



ditulis _____



ayo berlatih 3

kerjakanlah seperti contoh

contoh

dua tambah enam
sama dengan delapan

$$\underline{2 + 6 = 8}$$

- 1 tujuh tambah tiga
sama dengan sepuluh
- 2 lima tambah enam
sama dengan sebelas
- 3 sembilan tambah lima
sama dengan empat belas
- 4 dua belas tambah tujuh
sama dengan sembilan belas
- 5 empat belas tambah tiga
sama dengan tujuh belas

c menjumlah 2 bilangan 1 angka

cika mempunyai 1 es krim
ibu memberi cika 1 es krim
berapa banyak es krim cika sekarang

1 tambah 1 menjadi 2

$$1 + 1 = 2$$

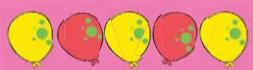
hasil penjumlahan sama dengan banyak seluruh benda



ayo berlatih 4

coba kerjakan seperti contoh

contoh



tambah



menjadi



5

+

2

=

7

1



tambah



menjadi



2



tambah



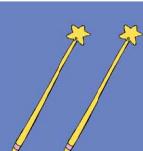
menjadi



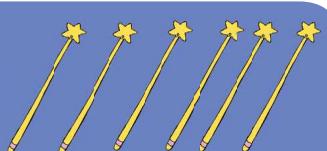
3



tambah



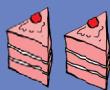
menjadi



4



tambah



menjadi





ayo berlatih 5

kerjakanlah soal berikut

1 $3 + 9 = \underline{\quad}$

2 $8 + 5 = \underline{\quad}$

3 $5 + 8 = \underline{\quad}$

4 $7 + 4 = \underline{\quad}$

5 $4 + 7 = \underline{\quad}$

6 $3 + 7 = \underline{\quad}$

7 $2 + \underline{\quad} = 10$

8 $9 + 1 = \underline{\quad}$

9 $8 + \underline{\quad} = 10$

10 $4 + 6 = \underline{\quad}$

sekilas info

penjumlahan dengan hasil 10

$1 + 9 = 10$

satu tambah sembilan

$2 + 8 = 10$

dua tambah delapan

$3 + 7 = 10$

tiga tambah tujuh

$4 + 6 = 10$

empat tambah enam

$5 + 5 = 10$

lima tambah lima

mencongak

jawablah soal berikut dengan cepat

1 $7 + 8 = \underline{\quad}$

2 $8 + 8 = \underline{\quad}$

3 $6 + 6 = \underline{\quad}$

4 $8 + 7 = \underline{\quad}$

5 $6 + 5 = \underline{\quad}$

6 $6 + 4 = \underline{\quad}$

7 $7 + \underline{\quad} = 10$

8 $2 + 8 = \underline{\quad}$

9 $1 + \underline{\quad} = 10$

10 $8 + 2 = \underline{\quad}$



ayo lakukan

- 1 buatlah kelompok
tiap kelompok ada 5 anak
- 2 setiap anak membuat 5 soal penjumlahan
- 3 setiap anak membacakan soalnya
teman yang lain menulis
tulislah dalam kotak seperti ini

nama temanmu _____

1 _____ + _____ = _____

2 _____ + _____ = _____

3 _____ + _____ = _____

4 _____ + _____ = _____

5 _____ + _____ = _____

nama temanmu _____

1 _____ + _____ = _____

2 _____ + _____ = _____

3 _____ + _____ = _____

4 _____ + _____ = _____

5 _____ + _____ = _____

nama temanmu _____

1 _____ + _____ = _____

2 _____ + _____ = _____

3 _____ + _____ = _____

4 _____ + _____ = _____

5 _____ + _____ = _____

nama temanmu _____

1 _____ + _____ = _____

2 _____ + _____ = _____

3 _____ + _____ = _____

4 _____ + _____ = _____

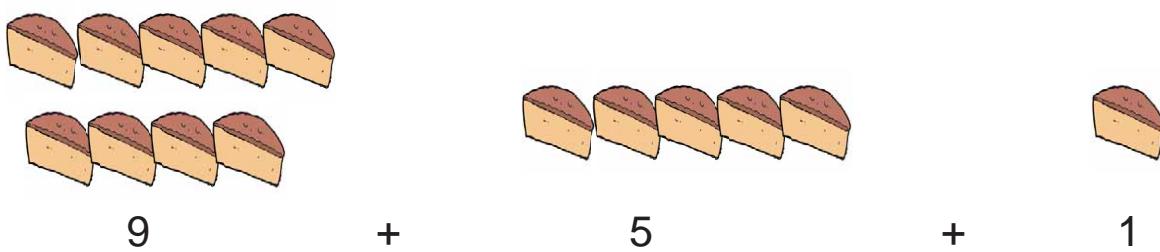
5 _____ + _____ = _____

- 4 jawablah soal soal temanmu itu
- 5 kumpulkan hasilnya kepada gurumu untuk dinilaikan

d menjumlah 3 bilangan 1 angka



kue dihidangkan untuk tamu undangan
sembilan kue diletakkan di meja
lima kue ditambahkan
satu kue ditambahkan lagi
berapa banyak kue di meja



cara menjumlahkan
tambahkanlah satu per satu

$$\begin{array}{cccccc} 9 & + & 5 & + & 1 & = \\ \smile & & & & & \\ 14 & + & 1 & = & 15 \end{array}$$

jadi banyak roti pada gambar 15



ayo berlatih 6

coba kerjakan soal-soal berikut

1 $2 + 4 + 5 =$ _____

2 $3 + 5 + 1 =$ _____

3 $3 + 4 + 2 =$ _____

4 $4 + 3 + 3 =$ _____

5 $6 + 5 + 4 =$ _____

6 $3 + 5 + 4 =$ _____

7 $2 + 4 + 6 =$ _____

8 $4 + 3 + 5 =$ _____

9 $5 + 4 + 6 =$ _____

10 $3 + 5 + 5 =$ _____

mencongak

coba kamu kerjakan selama 5 menit

1 $1 + 4 + 3 =$ _____

2 $2 + 5 + 4 =$ _____

3 $3 + 2 + 3 =$ _____

4 $5 + 1 + 7 =$ _____

5 $6 + 3 + 5 =$ _____

6 $6 + 5 + 3 =$ _____

7 $2 + 3 + 7 =$ _____

8 $2 + 5 + 6 =$ _____

9 $8 + 4 + 1 =$ _____

10 $5 + 3 + 9 =$ _____



ayo berlatih 7

perhatikan gambar badut di samping

badut mempunyai hadiah

hadiah terdiri dari permen roti dan balon

berapa banyak balon

berapa banyak permen

berapa banyak balon

berapa banyak semua hadiah



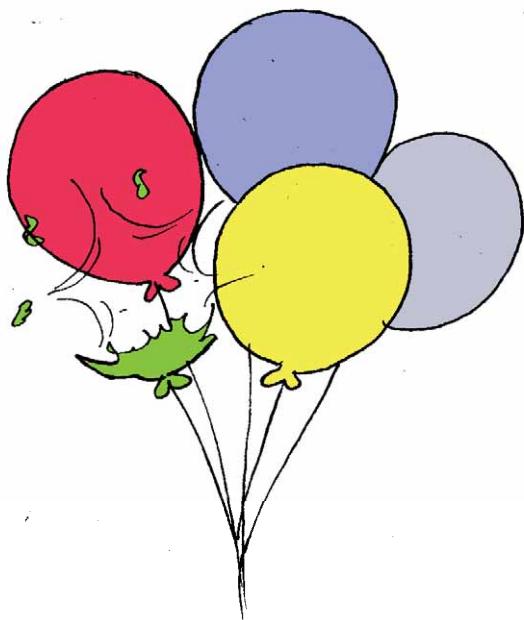
Jumlah semua hadiah yang dibawa badut ada _____

2 pengurangan

lihatlah banyak balon di pesta ucok berikut



coba nyanyikan lagu ini



balonku ada lima
rupa rupa warnanya
hijau kuning kelabu
merah muda dan biru
meletus balon hijau
doorrr
hatiku sangat kacau
balonku tinggal empat
kupegang erat erat

a arti berkurang

perhatikan gambar berikut
hitunglah banyak balon pada gambar
berapakah banyaknya



pesta ulang tahun telah selesai
semua teman membawa pulang satu balon
sekarang hitunglah sisa balon pada gambar



balon ulang tahun ucok menjadi **berkurang**

berkurang artinya menjadi lebih sedikit



ayo berlatih 1

kerjakanlah seperti contoh

ani mengambil 3 roti
dimakan ani 2 roti
banyak roti ani sekarang ada 1
roti ani menjadi berkurang

- 1 ibu menyediakan 20 piring
temanmu ada yang memecahkan 2 piring
banyak piring ibu sekarang ada _____
piring ibu menjadi _____

- 2 mula mula di meja ada 7 minuman
diambil tamu sebanyak 3 minuman
banyak minuman sekarang ada _____
minuman di meja menjadi _____

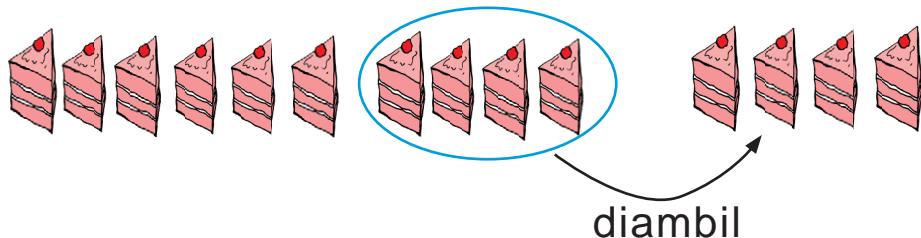
- 3 terdapat 10 topi ulang tahun
topi tersebut dibagikan pada 7 anak
banyak topi sekarang ada _____
banyak topi menjadi _____

- 4 kakak memetik 15 apel
dua buah apel kakak busuk
banyak apel kakak yang tidak busuk ada _____
banyak apel menjadi _____

- 5 adik mempunyai 13 permen
dibagikan temannya 5 permen
banyak permen adik sekarang ada _____
banyak permen menjadi _____

b mengenal simbol – dan =

mula mula ada 10 roti
diberikan teman 4 roti



banyak roti menjadi **berkurang**
pengurangan ini dilambangkan simbol –
hasil pengurangan dilambangkan simbol =

$$10 - 4 = 6$$

An illustration showing a row of 10 pinkish-red bread slices. A blue oval encircles 4 slices in the middle. An arrow points from this oval to the word "diambil" (taken) written above. To the left of the oval is the number 10. To the right of the minus sign is the number 4. To the right of the equals sign is the number 6. The word "menjadi" (becomes) is placed between the result and the final row of bread slices.

– dibaca **kurang**
= dibaca **sama dengan**

sekilas info

simbol – digunakan saat mengurangkan lambang bilangan



ayo berlatih 2

kerjakanlah seperti contoh

contoh

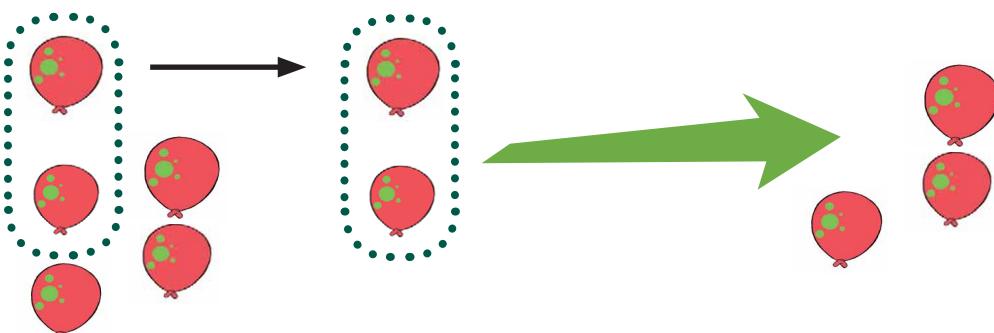
enam kurang dua
sama dengan empat

$$6 - 2 = 4$$

- 1 sepuluh kurang tujuh
sama dengan tiga _____
- 2 sembilan belas kurang sepuluh
sama dengan sembilan _____
- 3 sebelas kurang lima
sama dengan enam _____
- 4 lima belas kurang sebelas
sama dengan empat _____
- 5 delapan kurang satu
sama dengan tujuh _____

c mengurang 2 bilangan 1 angka

perhatikan gambar berikut



mula mula balonmu ada 5
kamu berikan temanmu 2
balonmu tinggal berapa

balon yang tersisa $5 - 2 = 3$



ayo berlatih 3

kerjakan seperti contoh

contoh

$$\begin{array}{r} 6 \\ - 2 \\ \hline 4 \end{array}$$

1

$$\begin{array}{r} 6 \\ - 2 \\ \hline 4 \end{array}$$

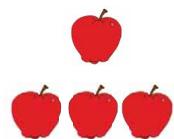
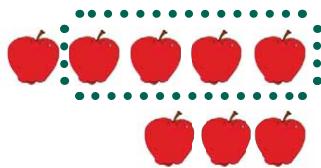
2

$$\begin{array}{r} 16 \\ - 8 \\ \hline 8 \end{array}$$

3

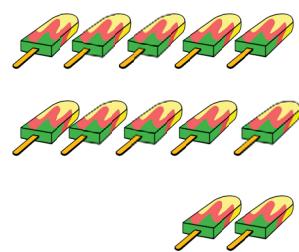
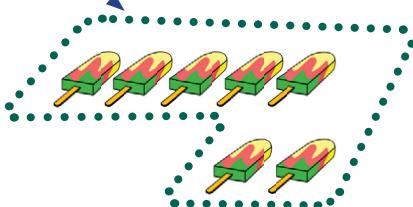
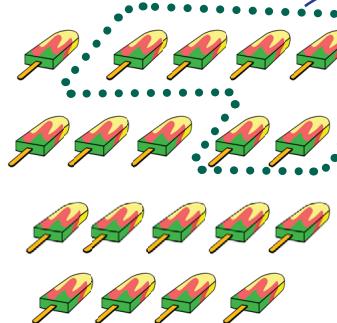
$$\begin{array}{r} 24 \\ - 18 \\ \hline 6 \end{array}$$

4



$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

5



$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$



ayo berlatih 4

hitunglah dengan jarimu

1 $3 - 2 = \underline{\hspace{1.5cm}}$

2 $4 - 1 = \underline{\hspace{1.5cm}}$

3 $5 - 3 = \underline{\hspace{1.5cm}}$

4 $6 - 4 = \underline{\hspace{1.5cm}}$

5 $9 - 5 = \underline{\hspace{1.5cm}}$

6 $8 - 7 = \underline{\hspace{1.5cm}}$

7 $6 - 2 = \underline{\hspace{1.5cm}}$

8 $9 - 8 = \underline{\hspace{1.5cm}}$

9 $7 - 2 = \underline{\hspace{1.5cm}}$

10 $8 - 1 = \underline{\hspace{1.5cm}}$



ayo berlatih 5

contoh

$10 - 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

temannya tiga adalah tujuh

jadi $10 - 3 = 7$

kerjakanlah seperti contoh

1 $10 - 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

2 $10 - 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

3 $10 - 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

4 $10 - 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

5 $10 - 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

6 $10 - 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

7 $10 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

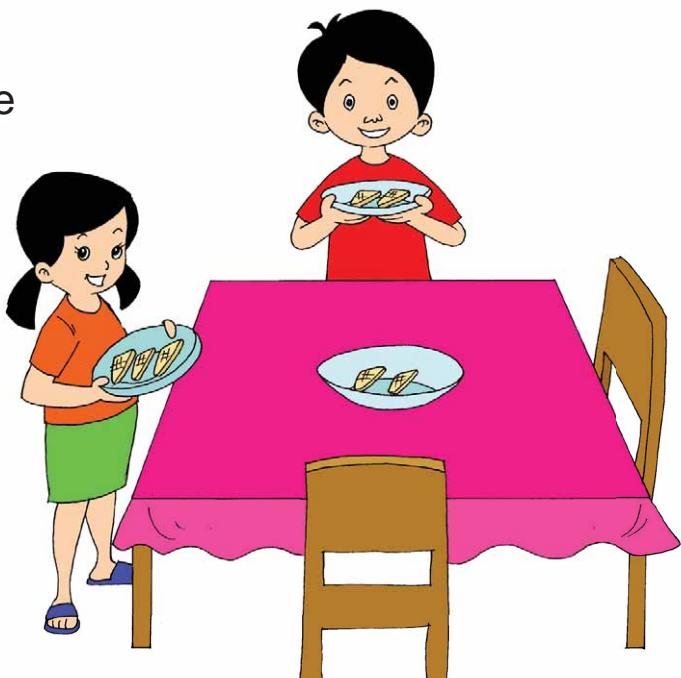
8 $10 - 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

9 $10 - 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

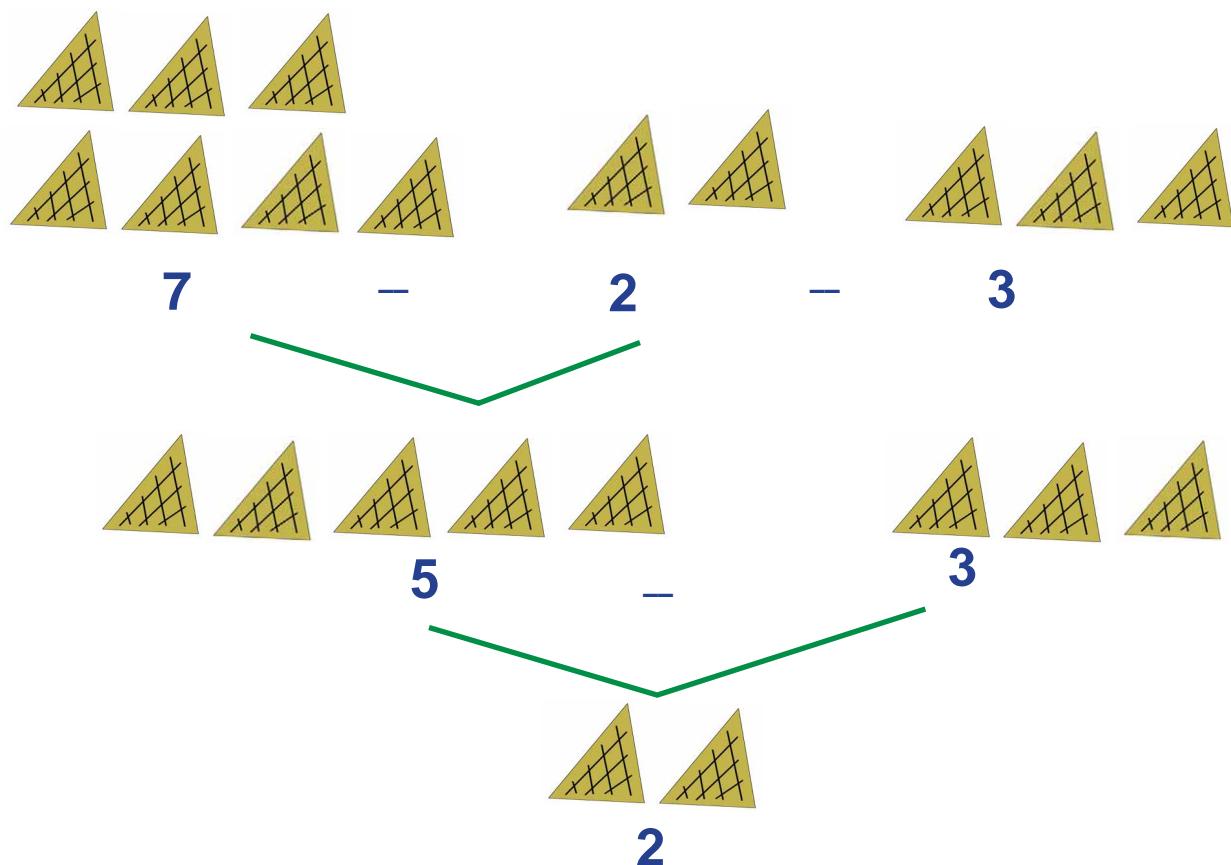
10 $10 - 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

d mengurang 3 bilangan 1 angka

perhatikan meja asep dan atik
di meja makan tersedia 7 tempe
asep mengambil 2 tempe
atik mengambil 3 tempe
berapa tempe yang tersisa



perhatikan penjelasan berikut



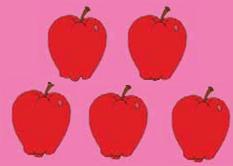
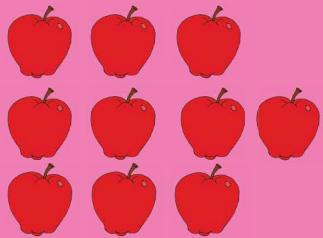
sehingga $7 - 2 - 3 = 2$
jadi tersisa 2 tempe di meja



ayo berlatih 6

tuliskan hasil pengurangan berikut
kerjakanlah seperti contoh

contoh



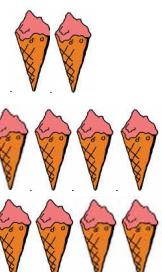
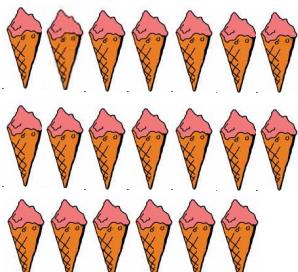
10

-

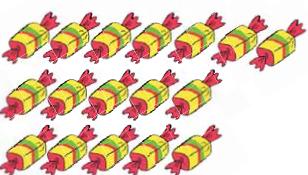
2

=

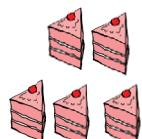
1



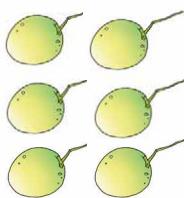
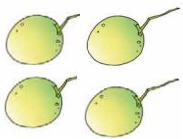
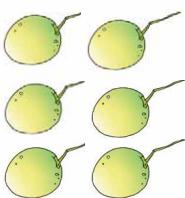
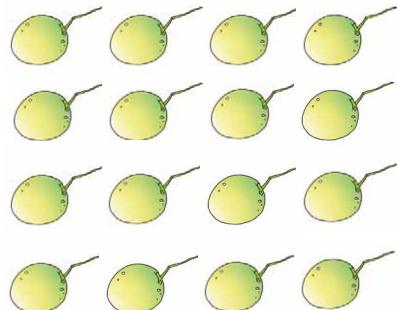
2



3

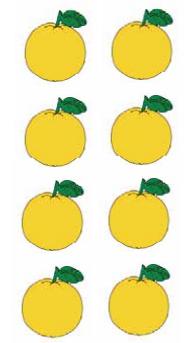
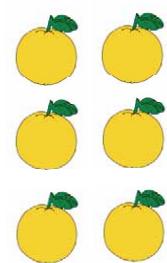
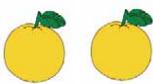
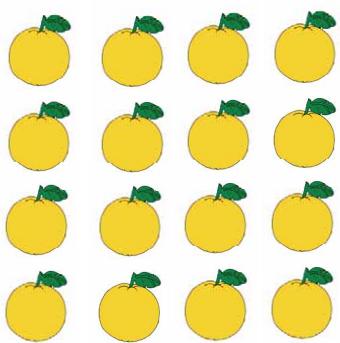


4



$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

5



$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$



ayo berlatih 7

hitunglah dengan jarimu

1 $8 - 4 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

2 $5 - 3 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

3 $4 - 1 - 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

4 $8 - 6 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

5 $7 - 2 - 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

6 $9 - 7 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

7 $10 - 5 - 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

8 $4 - 1 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

9 $7 - 5 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

10 $9 - 5 - 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

mencongak

kerjakanlah selama 5 menit

1 $5 - 3 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

2 $6 - 3 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

3 $9 - 1 - 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

4 $6 - 3 - 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

5 $8 - 2 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

6 $10 - 2 - 6 = \underline{\hspace{2cm}}$

7 $6 - 4 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

8 $5 - 1 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

9 $6 - 2 - 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

10 $10 - 4 - 5 = \underline{\hspace{2cm}}$



ayo lakukan

lakukan kegiatan ini dengan berkelompok
mintalah bimbingan gurumu

- 1 buatlah 3 kelompok
- 2 berilah nama kelompokmu
misalnya mawar atau dahlia
- 3 tiap kelompok membuat 10 soal pengurangan
- 4 satu kelompok majulah ke depan kelas
bacakan soal yang dibuat
- 5 kelompok lain menjawab soal yang diberikan
jawablah dengan cepat
- 6 tulislah nilainya di papan tulis
nilai ditambahkan 1 jika jawaban benar
nilai dikurangi 1 jika jawaban salah
- 7 lakukan untuk kelompok yang lain
- 8 kelompok dengan nilai tertinggi pemenangnya

3 menyelesaikan masalah penjumlahan dan pengurangan

contoh

adik mempunyai 5 mobil mobilan sebagai hadiah ulang tahun
ayah membelikan lagi 2 mobil mobilan
berapa mobil mobilan adik sekarang

penyelesaian

banyak mobil mobilan adik = $5 + 2 = 7$
jadi mobil mobilan adik sekarang ada 7 buah



ayo berlatih 1

kerjakan seperti contoh

- 1 adik mempunyai 4 pensil
adik membeli lagi 5 pensil
berapa pensil adik sekarang

penyelesaian

$$\begin{aligned} \text{banyak pensil adik} &= \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ &= \underline{\quad} \end{aligned}$$

jadi pensil adik sekarang ada

- 2 toto membeli 6 permen
toto diberi ibu 5 permen
berapa permen toto sekarang

penyelesaian

$$\begin{aligned}\text{banyak permen toto} &= \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ &= \underline{\quad}\end{aligned}$$

jadi permen toto sekarang ada

3

ibu mempunyai seikat bunga mawar
bunga tersebut dibagikan semua kepada susan dan dewi
susan diberi 8 bunga
dewi diberi 7 bunga melati
berapa banyak bunga mawar mula mula

penyelesaian

$$\begin{aligned}\text{banyak bunga mawar} &= \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ &= \underline{\quad}\end{aligned}$$

jadi banyak bunga mawar mula mula adalah

4

joko makan 4 apel
joko makan 5 apel lagi
berapa apel yang sudah dimakan joko

penyelesaian

$$\begin{aligned}\text{banyak apel} &= \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ &= \underline{\quad}\end{aligned}$$

jadi banyak apel yang dimakan joko buah

5

wati mempunyai 5 boneka
wati diberi nenek 2 boneka
wati diberi ibu 8 boneka
berapa boneka wati sekarang

penyelesaian

$$\begin{aligned}\text{banyak boneka wati} &= \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ &= \underline{\quad}\end{aligned}$$

jadi boneka wati sekarang ada

contoh

ibu menggoreng 7 telur
dimakan ari 2 telur
berapa telur yang belum dimakan

penyelesaian

$$\begin{aligned}\text{banyak telur} &= 7 - 2 \\ &= 5\end{aligned}$$

jadi telur yang belum dimakan ada 5



ayo berlatih 2

kerjakan seperti contoh

- 1 ayah memelihara 8 ayam
dipotong 5 ekor
berapa ayam yang tidak dipotong

penyelesaian

$$\begin{aligned}\text{banyak ayam} &= \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} \\ &= \underline{\quad}\end{aligned}$$

jadi ayam yang tidak dipotong ada

- 2 di halaman rumah ada 9 mawar
4 mawar layu
berapa mawar yang tidak layu

penyelesaian

$$\begin{aligned}\text{banyak mawar} &= \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} \\ &= \underline{\quad}\end{aligned}$$

jadi mawar yang tidak layu ada

- 3 ari punya 8 pensil
2 pensil dipinjam wulan
5 pensil diberikan pada wati
berapa sisa pensil yang dimiliki ari

penyelesaian

$$\text{banyak pensil} = \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad}$$
$$= \underline{\quad}$$

jadi sisa pensil yang dimiliki ari ada

- 4 paman membawa 9 coklat
4 coklat diberikan pada wati
5 coklat diberikan pada ari
berapa coklat paman sekarang

penyelesaian

$$\text{banyak coklat} = \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad}$$
$$= \underline{\quad}$$

jadi coklat paman sekarang ada

- 5 riswe punya 10 permen
2 permen dimakan riswe
5 permen dimakan tina
berapa sisa permen riswe sekarang

penyelesaian

$$\text{banyak permen} = \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad}$$
$$= \underline{\quad}$$

jadi sisa permen riswe sekarang ada

contoh

nina mempunyai 5 buah boneka
diberikan kepada tami 2 buah
ayah membelikan nina 1 buah boneka
berapa boneka nina sekarang

penyelesaian

$$\begin{aligned}\text{boneka nina} &= 5 - 2 + 1 \\ &= 3 + 1 \\ &= 4\end{aligned}$$

jadi boneka nina sekarang ada 5 buah



ayo berlatih 3

kerjakan seperti contoh

- 1 wati dibelikan 17 buah mangga
dimakan wati 5 buah
nenek memberi nina 3 buah mangga lagi
berapa mangga nina sekarang

- 2 bayu mempunyai 4 pasang sepatu
dibelikan ayah 1 pasang sepatu
2 pasang sepatu bayu sudah tidak dapat dipakai lagi
berapa sepatu bayu yang masih dapat dipakai

- 3 nenek mempunyai 19 buah roti
diberikan kepada andi 5 buah
ibu mengirimkan roti kepada nenek 3 buah
berapa roti nenek sekarang
- 4 sita menanam 9 bunga mawar
4 bunga mawar diberikan kepada atik
sita menanam kembali 3 bunga mawar
berapa banyak bunga mawar sita sekarang
- 5 abe menjahit 7 buah kaos
wawan membeli kaos abe 4 buah
untuk memenuhi pesanan abe menjahit 3 kaos lagi
berapa banyaknya kaos abe sekarang

rangkuman

- bertambah artinya menjadi lebih banyak
 - + dibaca tambah
 - + digunakan disaat kamu menjumlahkan lambang bilangan
 - = dibaca sama dengan
- berkurang artinya menjadi lebih sedikit
 - dibaca kurang
 - digunakan disaat kamu mengurangkan lambang bilangan

latihan akhir bab



lengkapilah pernyataan berikut

- 1 empat tambah delapan sama dengan _____
- 2 $8 + 9 =$ _____
- 3 $4 + 6 + 7 =$ _____
- 4 $8 + 1 + 1 =$ _____
- 5 $6 - 1 - 3 =$ _____
- 6 $4 + 3 + 2 =$ _____
- 7 $10 - 5 - 2 =$ _____
- 8 $6 + 1 + 3 =$ _____
- 9 sembilan kurang empat menghasilkan _____
- 10 $10 - 1 - 4 =$ _____

jawablah dengan benar

- 1 ibu membeli 7 kilo telur
bapak membeli 9 kilo telur
berapa jumlah telur ibu dan bapak

- 2 di piring ada 8 potong kue
diberikan pada pengemis 1 potong
berapa sisa kue yang ada di piring

- 3 anjas mempunyai 6 buku
anjas diberi ibu 3 buku
berapa buku anjas sekarang

- 4 berapakah hasil penjumlahan $5 + 4 + 8$

- 5 berapakah hasil pengurangan $7 - 5 - 1$

bab 3

pengukuran waktu kegiatan sehari hari



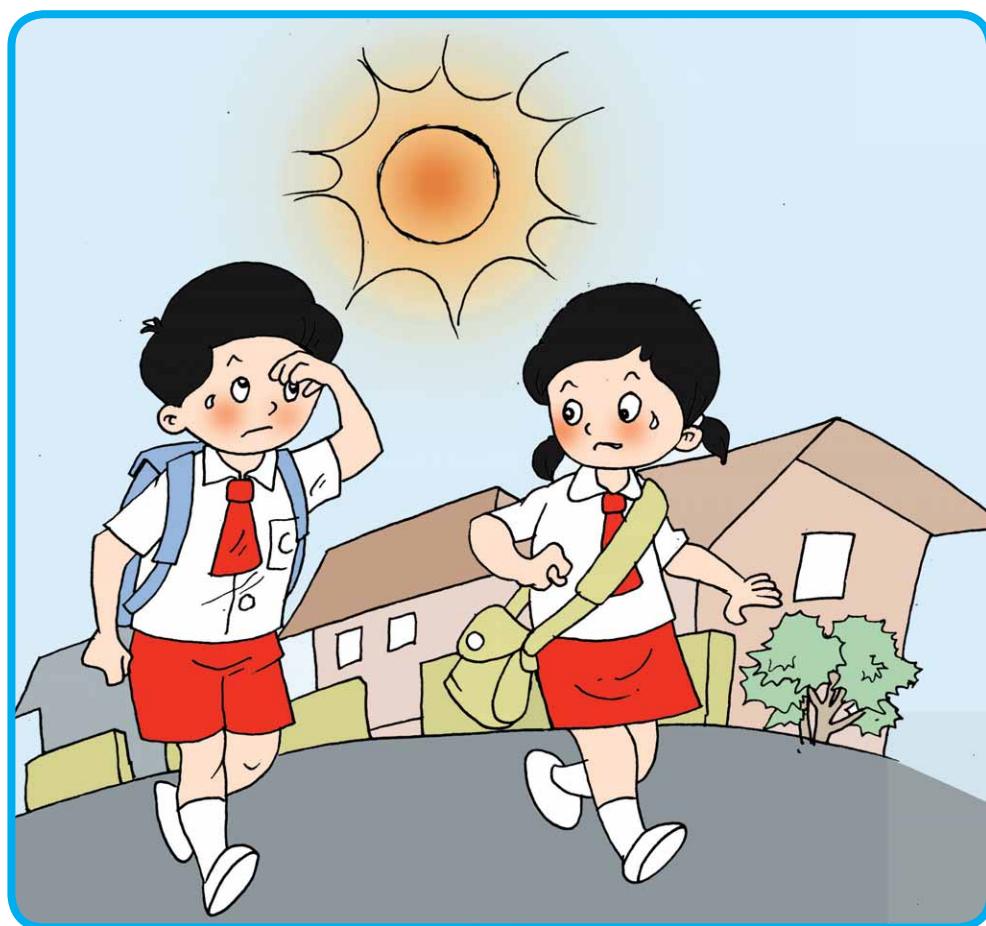
simaklah lagu berikut

pok ame ame
belalang kupu kupu
siang makan nasi
kalau malam minum susu

apakah setiap hari kamu minum susu
kapankah kamu meminumnya
pagi hari siang hari
atau malam hari

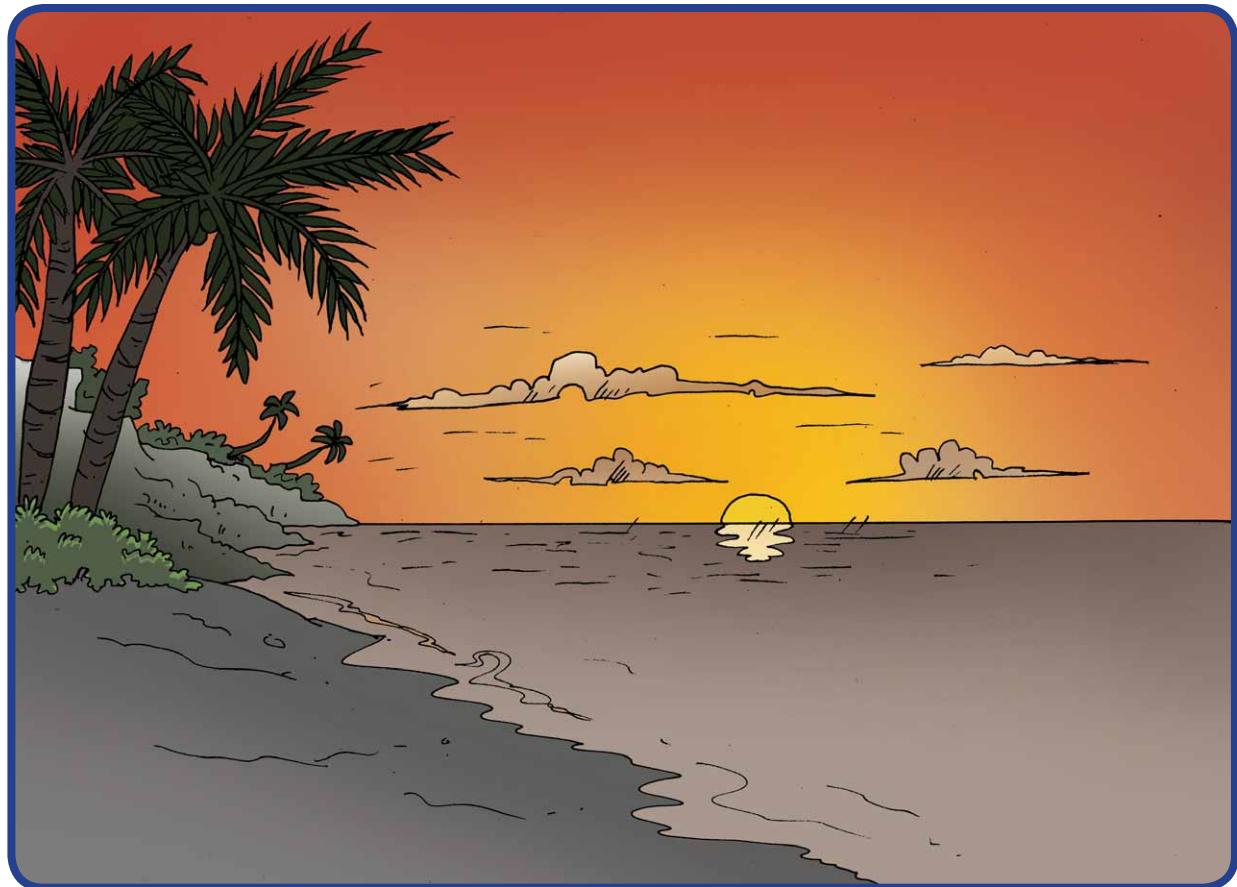
1 menentukan pagi siang malam

kapan kamu pulang sekolah
ketika matahari tinggi di langit
itu tandanya siang hari menjelang



bila cuaca baik siang terasa panas
orang menjemur pakaian pada siang hari
pakaian basah akan menjadi kering

matahari terbenam pada sore hari
hari akan semakin gelap
udara terasa lebih dingin
apa yang kamu lakukan



hari pun menjadi gelap
bila cuaca baik terlihat bintang di langit
ini tandanya malam telah tiba
apa yang kamu lakukan



ayo berlatih 1

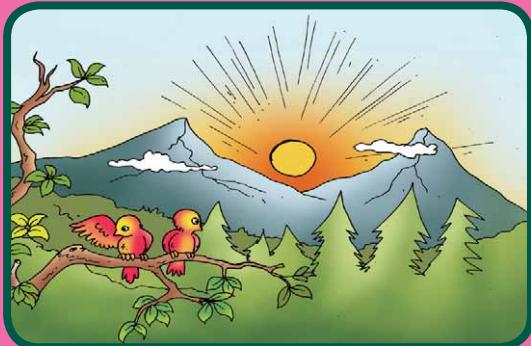
lengkapilah pertanyaan berikut seperti contoh
lengkapilah dengan pagi hari siang hari
atau malam hari

- 1 ayam berkukok pada pagi hari
- 2 matahari terbit pada _____
- 3 bulan terbit pada _____
- 4 kamu berangkat sekolah pada _____
- 5 kamu pulang sekolah pada _____
- 6 matahari terbenam pada _____
- 7 bintang terlihat pada _____
- 8 udara sejuk pada _____
- 9 bulan di langit terlihat pada _____
- 10 orang melakukan ronda pada _____



ayo berlatih 2

perhatikan gambar gambar berikut
waktu apakah yang sesuai
pagi hari siang hari atau malam hari
lengkapilah pernyataan di bawahnya



kejadian tersebut berlangsung pagi hari

kerjakanlah seperti contoh

1



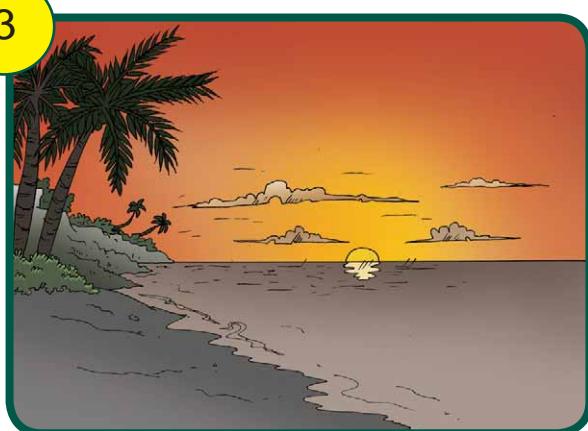
kejadian tersebut berlangsung _____

2



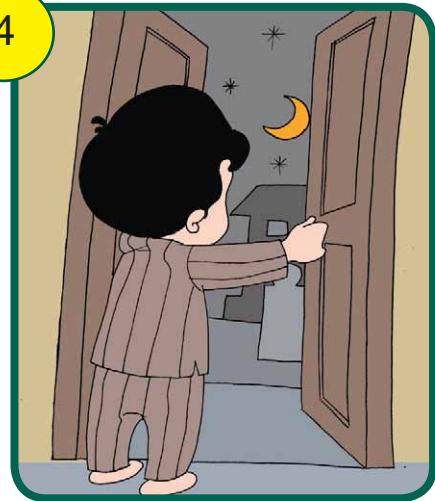
kejadian tersebut berlangsung _____

3



kejadian tersebut berlangsung _____

4



kejadian tersebut berlangsung _____



ayo berlatih 3

tuliskanlah kegiatanmu
tuliskanlah ketika pagi hari
tuliskanlah ketika sore hari
tuliskanlah juga ketika
malam hari

kegiatanku pada pagi hari

kegiatanku pada sore hari

kegiatanku pada malam hari

2 menentukan hari dan tanggal

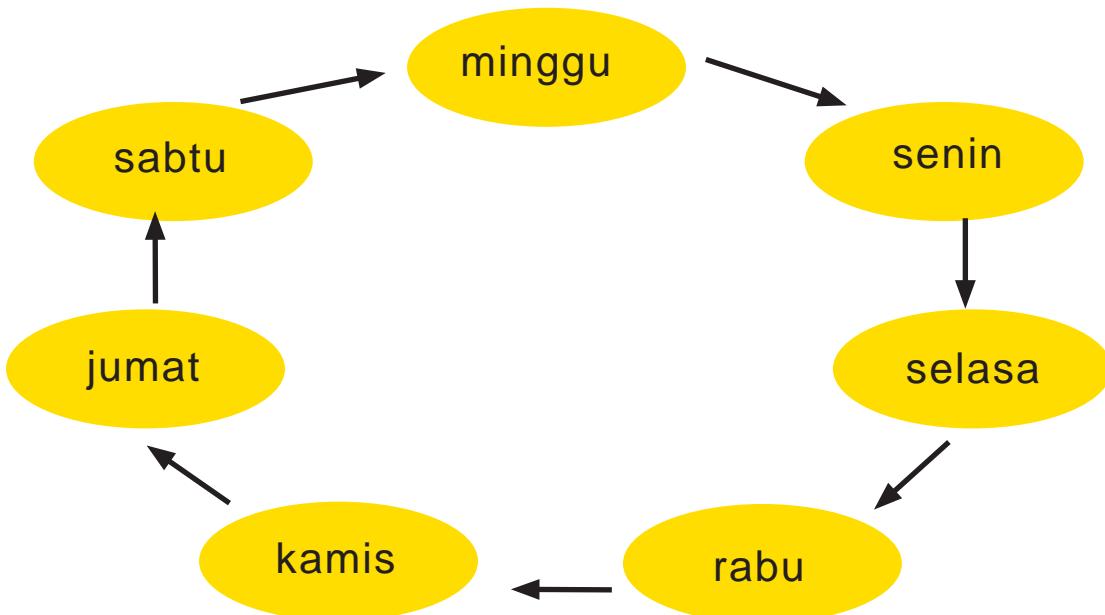
a mengenal hari

nyanyikanlah lagu ini bersama temanmu
senin selasa rabu kamis
jumat sabtu minggu
itu nama nama hari

lagu tersebut menunjukkan nama nama hari
ada berapa nama hari
coba sebutkanlah lagi

adakah kalender di kelasmu
perhatikan nama hari yang ada
bacalah dengan lantang

berikut ini urutan nama nama hari



ada tujuh hari berurutan
tujuh hari berurutan dinamakan sepekan
sepekan juga biasa disebut seminggu

perhatikan nama hari dalam sepekan berikut

rabu
kamis
jumat
sabtu
minggu
senin
selasa

jumat
sabtu
minggu
senin
selasa
rabu
kamis

senin
selasa
rabu
kamis
jumat
sabtu
minggu

sepekan

sepekan

sepekan

semua hari dapat digunakan sebagai awal pekan
yang penting saling berurutan



ayo berlatih 1

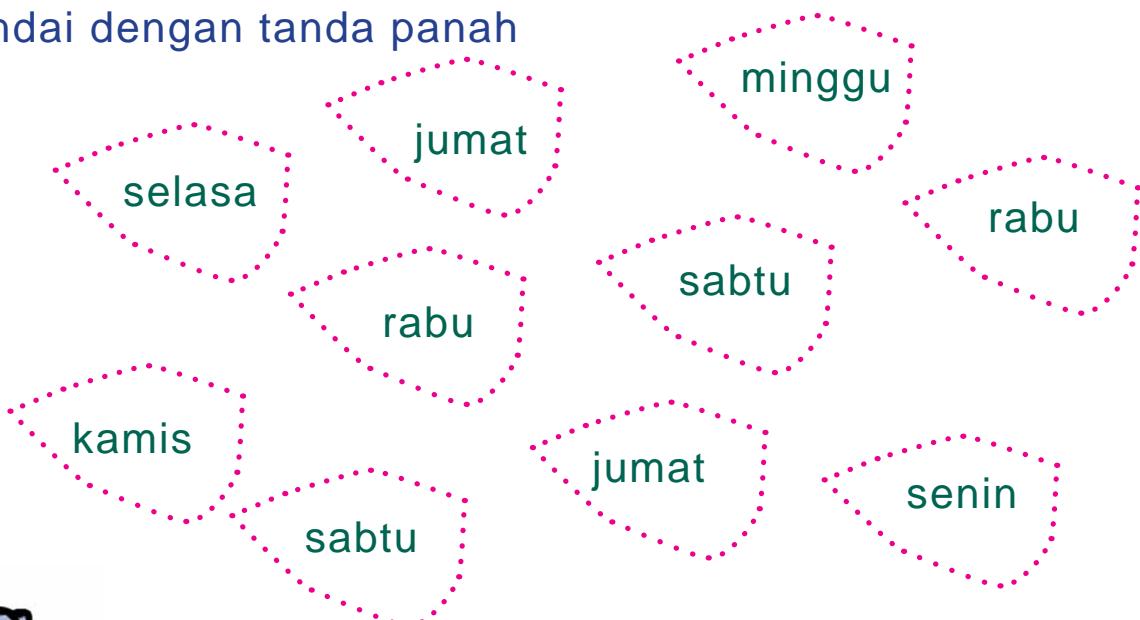
lengkapilah kotak di bawah ini
tentukan urutan hari
agar menjadi hari dalam sepekan

| | | | | | | | |
|---|--------|--|--|--|--|--|--|
| 1 | senin | | | | | | |
| 2 | sabtu | | | | | | |
| 3 | rabu | | | | | | |
| 4 | kamis | | | | | | |
| 5 | selasa | | | | | | |



ayo berlatih 2

carilah hari yang berurutan dalam sepekan
tandai dengan tanda panah



ayo berlatih 3

perhatikan jadwal pelajaranmu
jawablah pertanyaan berikut

1 apakah setiap hari kamu upacara

2 tuliskan pelajaran pada hari senin

3 tuliskan pelajaran pada hari sabtu

b mengenal hubungan hari dalam sepekan

perhatikan kalender di kelasmu
hari apakah sekarang
hari apakah kemarin

perhatikan gambar berikut

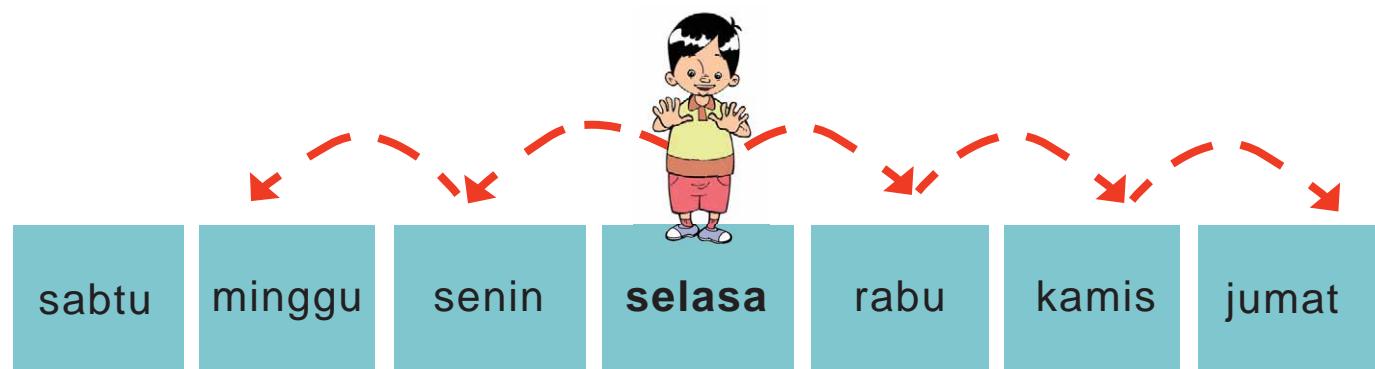


satu hari setelah hari ini adalah **besok**
dua hari setelah hari ini adalah **lusa**



satu hari sebelum hari ini adalah **kemarin**
dua hari sebelum hari ini adalah **kemarin lusa**

sekarang perhatikan gambar berikut

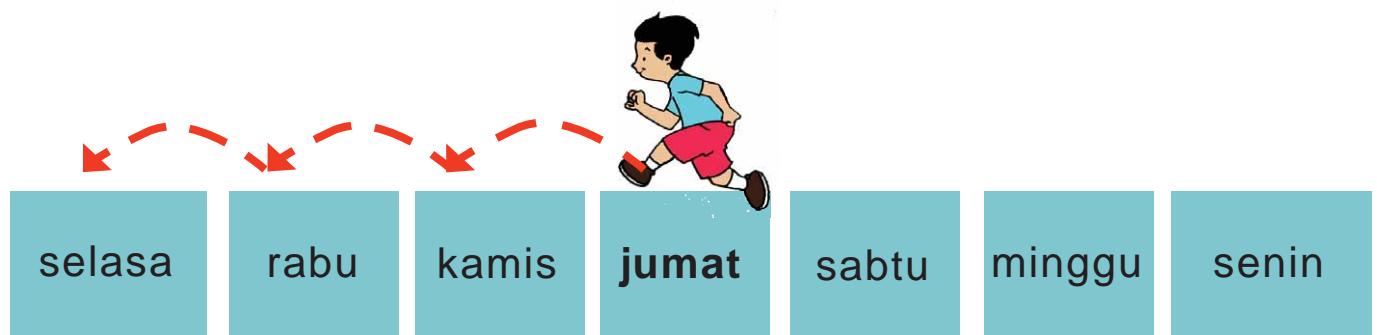


misal hari ini hari selasa maka
kemarin hari senin
kemarin lusa hari minggu
tiga hari yang lalu hari sabtu
besok hari rabu
lusa hari kamis
tiga hari kemudian hari jumat



ayo berlatih 4

perhatikan gambar berikut
lengkapilah pernyataan di bawahnya



misal hari ini hari jumat maka
besok hari _____
lusa hari _____
tiga hari kemudian hari _____
kemarin hari _____
kemarin lusa hari _____
tiga hari yang lalu hari _____



ayo berlatih 5



perhatikan kalender diatas

1 misal hari ini tanggal 22 september 2008

hari ini hari senin

a besok hari _____

besok tanggal _____ september 2008

b besok lusa hari _____

besok lusa tanggal _____ september 2008

c kemarin hari _____

kemarin tanggal _____ september 2008

d kemarin lusa hari _____

kemarin lusa tanggal _____ september 2008

2 sebelum hari jumat hari _____

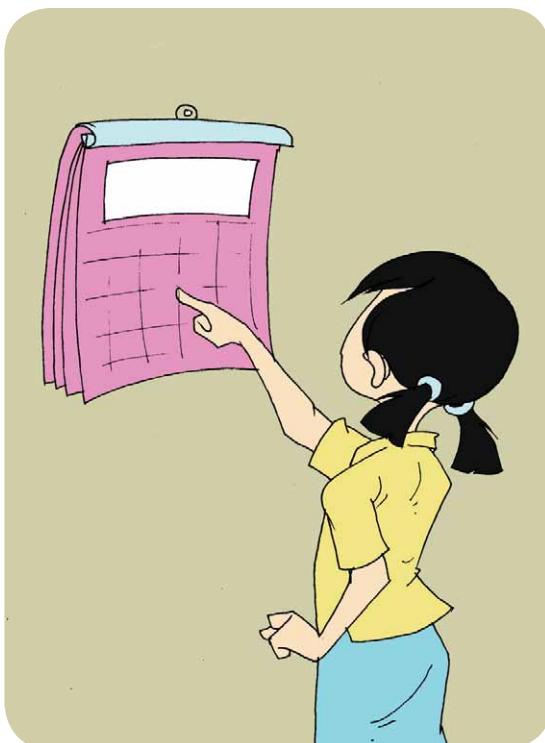
3 tanggal 4 september bertepatan dengan hari _____

4 tanggal tanggal pada hari sabtu adalah _____

5 tanggal 16 17 18 bertepatan dengan hari _____

c mengenal dan mengurutkan nama nama bulan

bulan apakah lahirmu
lihatlah pada kalender di sekitarmu
bulan ke berapakah lahirmu
ada berapa bulan dalam kalender tersebut



pada kalender ada 12 bulan
12 bulan sama dengan satu tahun
berikut urutan bulan dalam satu tahun

| bulan ke | nama bulan | bulan ke | nama bulan |
|----------|------------|----------|------------|
| 1 | januari | 7 | juli |
| 2 | februari | 8 | agustus |
| 3 | maret | 9 | september |
| 4 | april | 10 | oktober |
| 5 | mei | 11 | november |
| 6 | juni | 12 | desember |

perhatikanlah penulisan tanggal berikut

sumpah pemuda terjadi pada tanggal
28 – 10 – 1928

penulisan tersebut artinya
28 menunjukkan tanggal sumpah pemuda
10 menunjukkan bulan sumpah pemuda
bulan kesepuluh adalah bulan oktober
1928 menunjukkan tahun sumpah pemuda



ayo berlatih 6

perhatikan kalender di sekitarmu
perhatikan banyak hari pada tiap bulannya
catatlah pada daftar berikut

| bulan | banyak hari | bulan | banyak hari |
|----------------|-------------|-------|-------------|
| <u>januari</u> | <u>31</u> | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |



ayo berlatih 7

tanyakanlah tanggal lahir anggota keluargamu
tuliskanlah pada tabel berikut

| nama anggota keluarga | tanggal lahir | bulan lahir | tahun lahir |
|-----------------------|---------------|-------------|-------------|
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |
| _____ | _____ | _____ | _____ |



ayo berlatih 8

lengkapilah pernyataan berikut

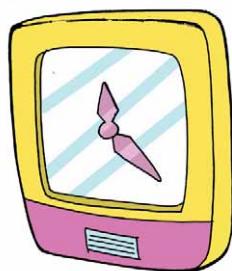
- 1 saat ini bulan _____
bulan depan adalah bulan _____
- 2 bulan lahir gurumu adalah bulan _____
bulan sebelumnya adalah bulan _____
- 3 bila sekarang bulan mei
sebelumnya adalah bulan _____
- 4 bila sekarang bulan november
bulan depan adalah bulan _____
- 5 sebelum bulan februari adalah bulan _____
- 6 kakak lahir pada bulan keempat
kakak lahir pada bulan _____

- 7 sekarang bulan juli
tiga bulan ke depan adalah bulan _____
- 8 umur adik 1 tahun
umur adik adalah _____ bulan
- 9 sekarang bulan september
dua bulan sebelumnya adalah bulan _____
- 10 setelah bulan maret adalah bulan _____

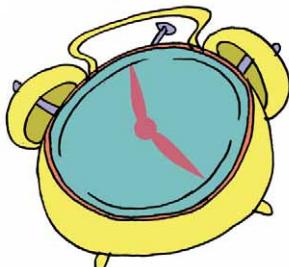
3 membaca tanda waktu pada jam analog

a mengenal jam analog

perhatikan jam di sekitarmu
adakah jam yang menempel di dinding
adakah jam tangan di sekitarmu
adakah jarum pada jam tersebut
jarum jam tersebut menunjukkan tanda waktu
jam berjarum ini dinamakan jam analog



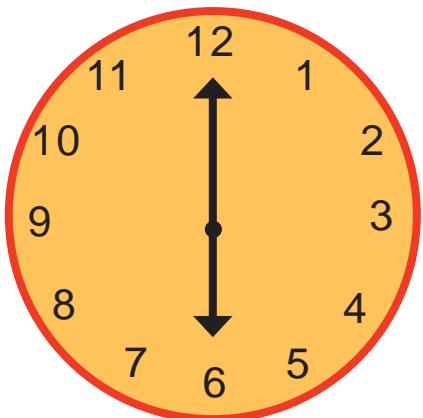
jam beker termasuk jam analog
jam beker juga memiliki jarum



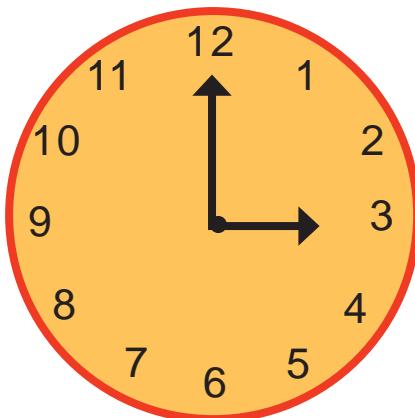
b membaca jam analog

perhatikan lagi jam analog di sekitarmu
ada dua jarum pada jam tersebut
satu jarum panjang
satu jarum pendek

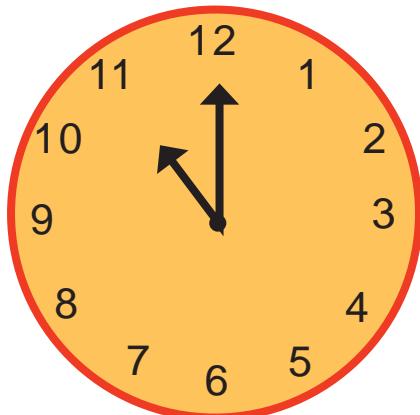
perhatikan gambar jam analog berikut



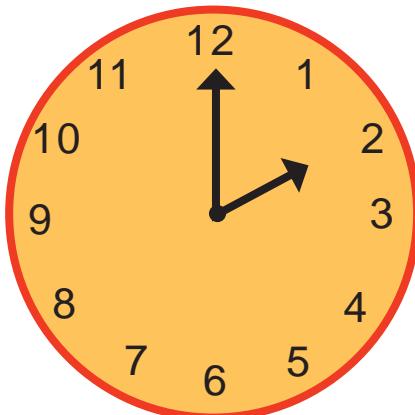
dibaca pukul 6



dibaca pukul 3



dibaca pukul 11



dibaca pukul 2

perhatikan angka yang ditunjukkan jarum pendek
itulah waktu yang ditunjukkan oleh jam
artinya kamu sedang membaca jam

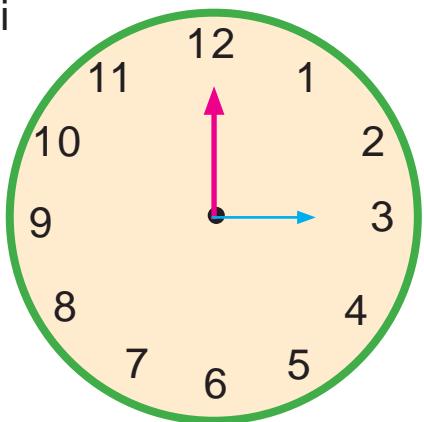
c membuat jam analog



ayo lakukan

ayo membuat jam analog sendiri
caranya mudah sekali
lakukan kegiatan berikut

- 1 ambillah kertas gambarmu
- 2 siapkanlah piring makanmu
pastikan ukuran piringmu lebih kecil dari
ukuran kertasmu
- 3 letakkan piring pada kertas gambar
letakkan dengan posisi menelungkup
- 4 jiplak bagian tepi piring
- 5 tuliskan angka di sekelilingnya
tuliskan seperti gambar di samping
- 6 buatlah jarum dengan menjiplak gambar berikut



jarum panjang

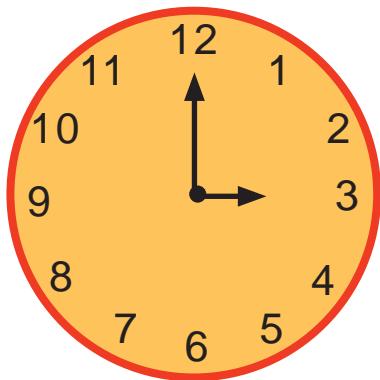
jarum pendek

- 7 rekatkan kedua pangkal jarum
rekatkan dengan menggunakan paku payung
- 8 rekatkan tepat ditengah tengah jam
jam analogmu sudah jadi
tunjukkan waktu sesuai yang kamu inginkan

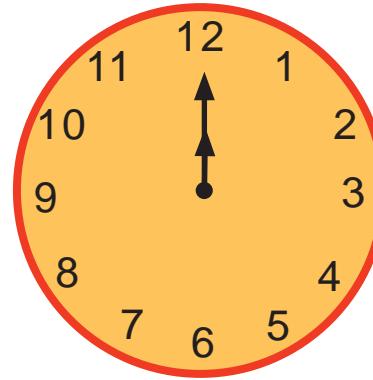
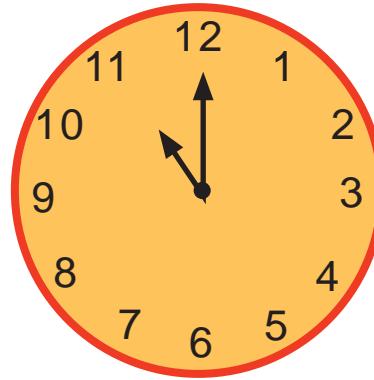
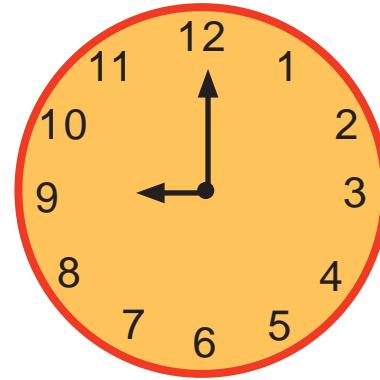
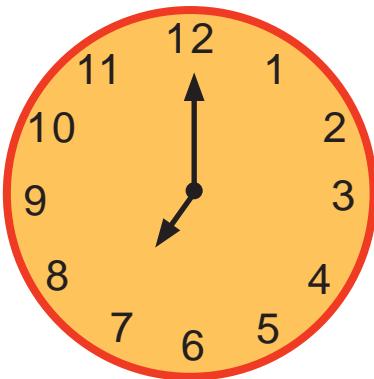
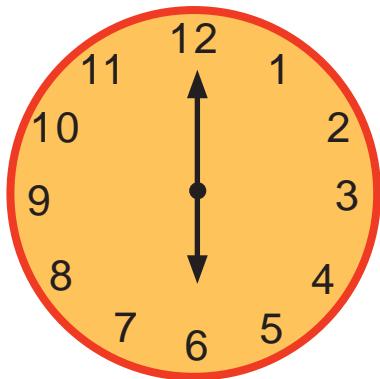
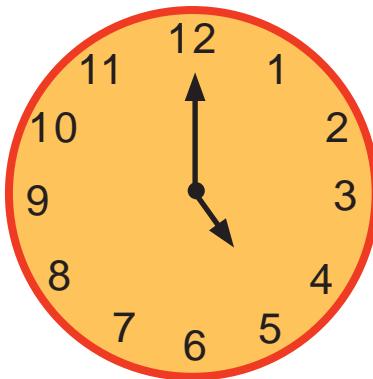
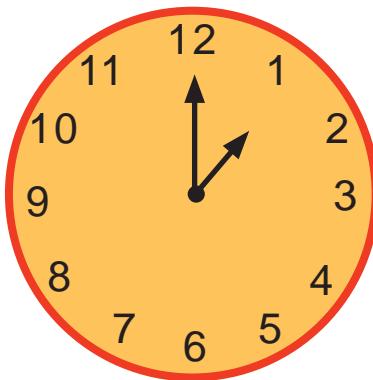
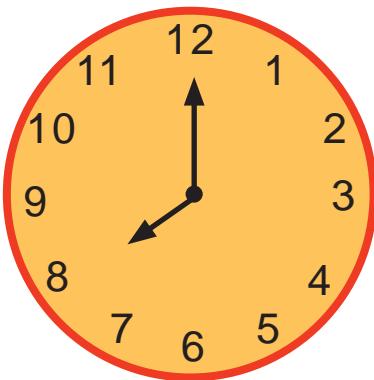


ayo berlatih 1

perhatikan gambar jam berikut
tuliskan waktu yang ditunjukkan oleh jam



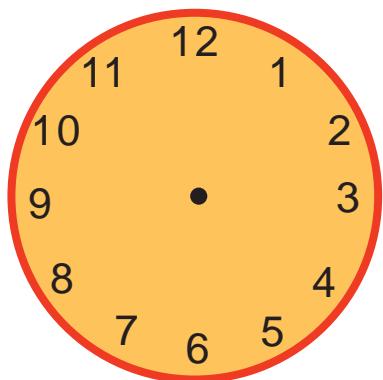
pukul 3



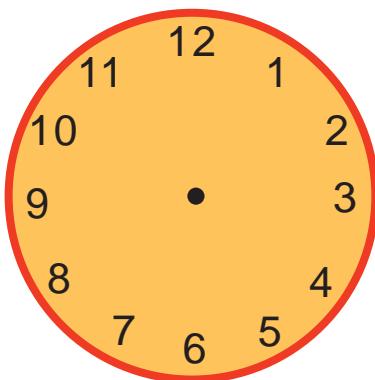


ayo berlatih 2

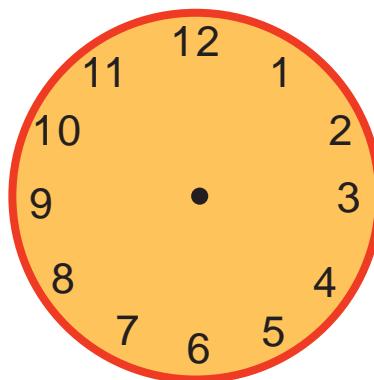
perhatikan waktu yang tertera di bawah jam
gambarkan jarum jamnya dengan tepat
manfaatkan jarum analog buatanmu tadi



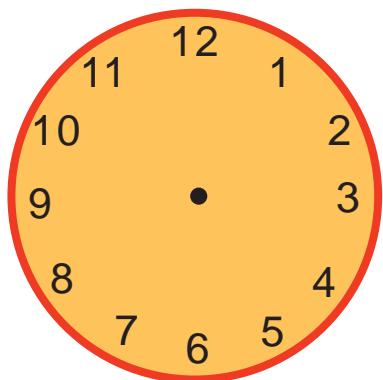
pukul 5



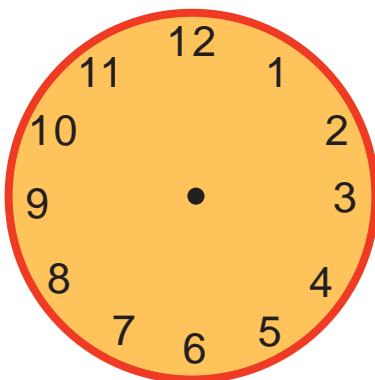
pukul 7



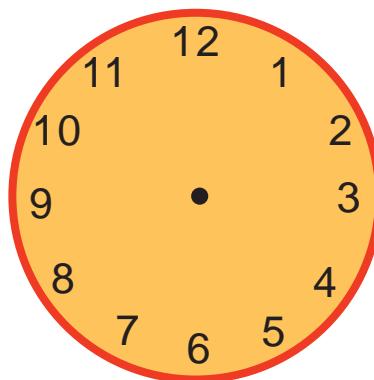
pukul 9



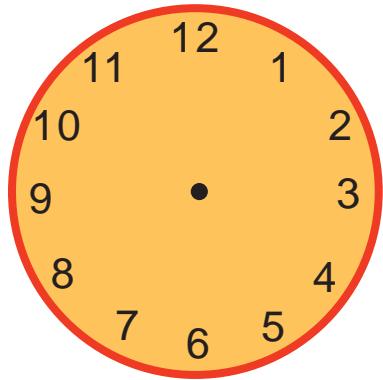
pukul 1



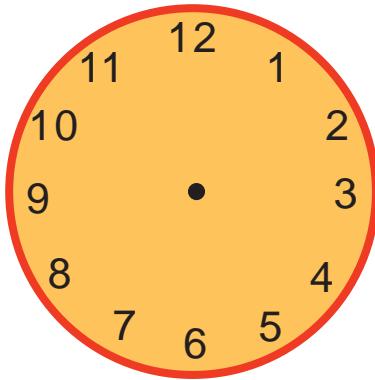
pukul 4



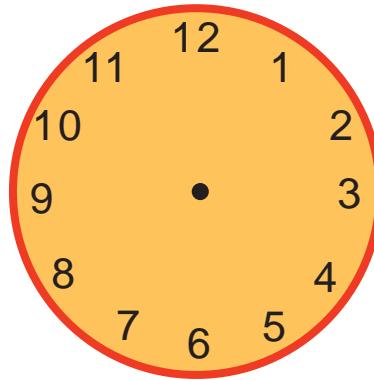
pukul 12



pukul 8



pukul 10



pukul 3

4 menentukan lama suatu kejadian berlangsung

setiap hari kamu berangkat sekolah
kamu berangkat sekolah pagi hari
kamu pulang sekolah siang hari
waktumu di sekolah cukup **lama**



sebelum bersekolah kamu memakai baju
memakai baju dilakukan **sebentar** saja
kamu tidak ingin terlambat bukan



sebentar adalah satuan ukuran waktu
lama juga satuan ukuran waktu

sebentar artinya membutuhkan waktu sedikit
lama artinya membutuhkan waktu banyak



ayo lakukan

lakukan kegiatan berikut
bandingkan mana yang lebih lama
 lengkapilah pernyataan dalam kotak berikut

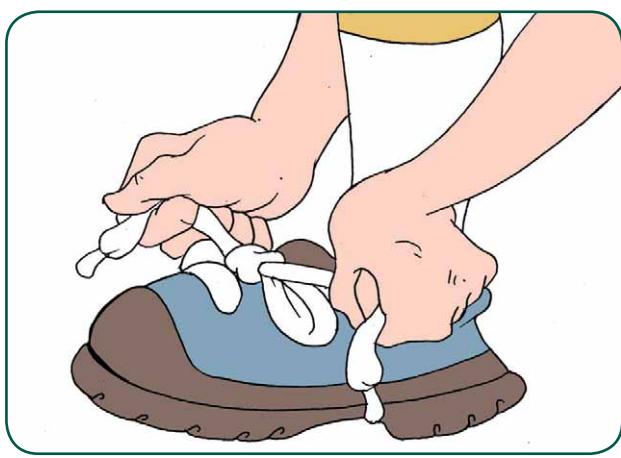
kegiatan 1
mengumpulkan buku tulis ke meja guru
kegiatan 2
membuka halaman depan buku

kegiatan 1 lebih _____ dari kegiatan 2

berikut contoh kegiatan sehari hari
ada yang lama
ada yang sebentar



membuka jendela
sebentar



mengikat tali sepatu
lama



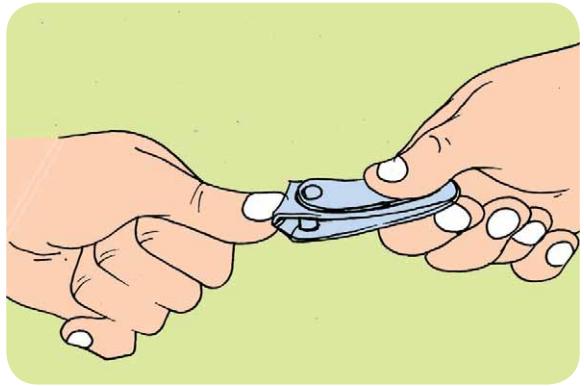
menggosok gigi
sebentar



mandi
lama



belajar di sekolah
lama



memotong kuku
sebentar



ayo berlatih 1

tentukan kegiatan berikut lama atau sebentar
tuliskan pada garis di bawah gambar



cuci tangan



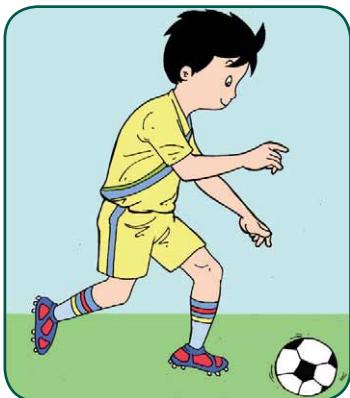
mencuci



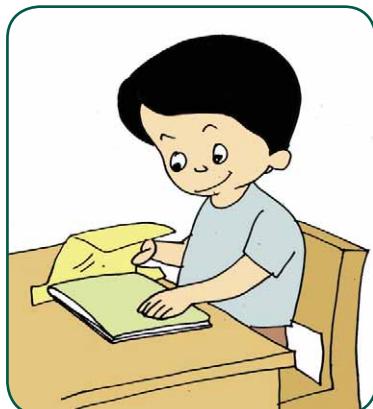
menggoreng telur



menata piring



bermain bola



menyampul buku



ayo berlatih 2

tulislah kegiatanmu

tulislah lama atau sebentar

| sebentar | lama |
|----------|------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

5 menyelesaikan soal pengukuran waktu

ari menyapu halaman pukul 6

ari menyapu halaman selama 1 jam

pukul berapa ari selesai menyapu halaman

jawab

$$6 + 1 = 7$$

jadi ari selesai menyapu halaman pukul 7



ayo berlatih 1

selesaikanlah soal soal berikut

1 budi mulai bermain bola pukul 4

budi bermain bola selama 3 jam

pukul berapa budi selesai bermain bola

jawab _____

jadi budi selesai bermain bola pukul _____

- 2 lila membaca mulai pukul 7
lila membaca selama 2 jam
pukul berapa lila selesai membaca
jawab _____
jadi lila selesai membaca pukul _____
- 3 pak tani pergi ke sawah pukul 6
pak tani bekerja selama 4 jam
pukul berapa pak tani pulang dari sawah
jawab _____
jadi pak tani pulang dari sawah pukul _____
- 4 ibu pergi ke pasar pukul 9
ibu berbelanja di pasar selama 2 jam
pukul berapa ibu pulang dari pasar
jawab _____
jadi ibu pulang dari pasar pukul _____
- 5 wati mulai menyiram tanaman pukul 4
wati menyiram tanaman selama 1 jam
pukul berapa wati selesai menyiram tanaman
jawab _____
jadi wati selesai menyiram tanaman pukul _____



ayo berlatih 2

contoh

didi mulai belajar pukul 7
didi selesai belajar pukul 9
berapa lama didi belajar
jawab
 $9 - 7 = 2$
jadi didi belajar selama 2 jam

kerjakan seperti contoh

- 1 ari tidur siang pukul 2
ari bangun pukul 4
berapa lama ari tidur siang
jawab _____
jadi ari tidur siang selama _____ jam
- 2 wati menyiram tanaman pukul 4
wati selesai menyiram tanaman pukul 5
berapa lama wati menyiram tanaman
jawab _____
jadi wati menyiram tanaman selama _____ jam
- 3 ibu mulai memasak pukul 7
ibu selesai memasak pukul 10
berapa lama ibu memasak
jawab _____
jadi ibu memasak selama _____ jam
- 4 ayah berangkat ke sawah pukul 8
ayah pulang dari sawah pukul 11
berapa lama ayah berada di sawah
jawab _____
jadi ayah berada di sawah selama _____ jam
- 5 adik bermain layang layang pukul 9
adik selesai bermain layang layang pukul 11
berapa lama adik bermain layang layang
jawab _____
jadi adik bermain layang layang selama _____ jam

rangkuman

- 1 tujuh hari berurutan dinamakan sepekan
hari tersebut adalah
senin selasa rabu kamis
jumat sabtu minggu
- 2 setahun terdiri dari 12 bulan
bulan tersebut adalah
januari februari maret april
mei juni juli agustus
september oktober november desember
- 3 jam yang tanda waktunya ditunjukkan
jarum jam dinamakan jam analog
- 4 sebentar dan lama adalah satuan ukuran waktu
sebentar artinya membutuhkan waktu sedikit
lama artinya membutuhkan waktu banyak

latihan akhir bab



lengkapilah pernyataan berikut

- 1 kegiatan menggosok gigi
kegiatan mandi
yang lebih lama adalah _____
- 2 jika rabu adalah hari ketiga
maka sabtu adalah hari ke _____
- 3 jika kamis adalah hari pertama
maka hari keempat adalah hari _____
- 4 dua hari sesudah kamis adalah _____
- 5 besok lusa hari sabtu tanggal 12 januari 2007
sekarang adalah hari _____ tanggal _____ januari 2007
- 6 setahun ada _____ bulan
- 7 bulan setelah april adalah bulan _____
- 8 ibu berangkat ke jakarta tanggal 11 maret 2006
ibu pulang dari jakarta tanggal 15 maret 2006
ibu berada di jakarta selama _____ hari
- 9 tulislah nama hari dalam sepekan dimulai hari jumat

- 10 ari selesai bermain bola pukul 5
ari bermain bola selama 3 jam
ari mulai bermain bola pukul _____

jawablah dengan benar

- 1** bima mulai belajar pukul 7 malam
bima selesai belajar pukul 9 malam
berapa lama bima belajar
- 2** dani les matematika mulai pukul 6 sore
dani selesai les matematika pukul 7 sore
berapa lama dani les matematika
- 3** ibu berbelanja ke pasar pukul 8 pagi
ibu berbelanja selama 2 jam
jam berapa ibu pulang dari pasar
- 4** tulislah nama nama hari dalam sepekan
- 5** tulislah nama nama bulan dalam setahun

**bab
4**

pengukuran panjang

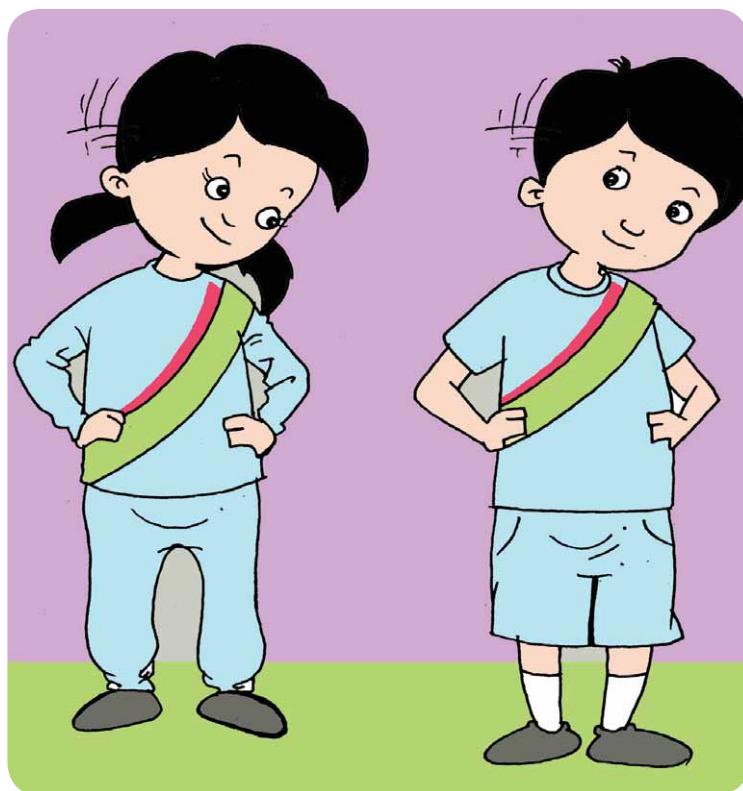
pergi ke sekolah



setiap hari siswa berangkat sekolah
semua siswa berseragam rapi
rambutnya disisir rapi
ada yang berambut panjang
ada yang berambut pendek
panjang atau pendekkah rambutmu
panjang atau pendekkah rambut temanmu

1 mengenal panjang benda

di sekolah ada pelajaran olah raga
biasanya siswa mengenakan celana olah raga
ada yang mengenakan celana panjang
ada yang mengenakan celana pendek
bagaimana celana olah ragamu
panjang atau pendekkah celana olah ragamu
menurutmu mengapa disebut celana panjang
mengapa disebut celana pendek



biasanya di sekolah ada halaman sekolah
kadang halaman sekolah digunakan berolah raga
kadang digunakan untuk upacara
di halaman ada tiang bendera
cobalah berdiri di dekat tiang bendera
tiang bendera tinggi

panjang pendek merupakan ukuran panjang benda
tinggi rendah juga ukuran panjang benda



ayo berlatih 1

sudah pahamkah kamu istilah panjang pendek
perhatikanlah benda di dalam kelasmu
benda apakah yang panjang
benda apakah yang pendek
benda apakah yang tinggi
benda apakah yang rendah



ayo berlatih 2

perhatikanlah gambar berikut
mana yang panjang mana yang pendek
mana yang tinggi mana yang rendah



ucok upik

tubuh ucok tinggi
tubuh upik rendah

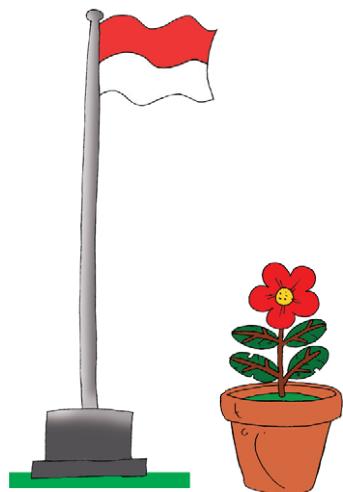
1



badan kereta api _____
badan motor _____



2



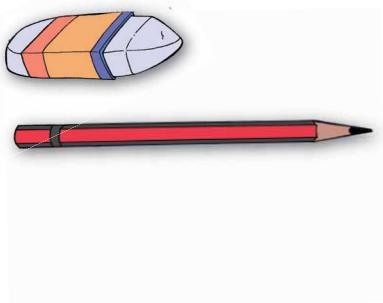
tiang bendera _____
pot bunga _____

3



rambut tino _____
rambut tini _____

4



pensil _____
penghapus _____

2 membandingkan panjang benda

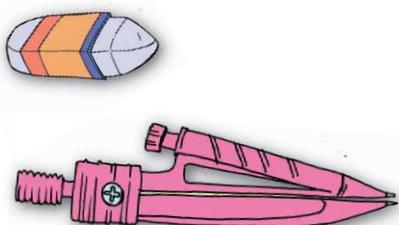
siswa sekolah selalu membawa alat tulis
apakah kamu juga membawanya
coba ingat alat tulismu
ada penggaris dan penghapus
ada pensil dan rautan
susunlah semua dengan rapi
masukkan dalam kotak pensil

perhatikan alat alat tulis berikut
alat tulis ini disusun berjajar



perhatikanlah
pensil lebih pendek dari penggaris
penggaris lebih panjang dari pensil

perhatikan juga gambar berikut
alat tulis ini juga disusun berjajar

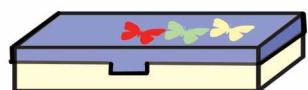
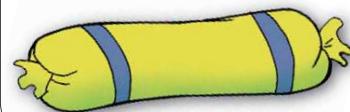
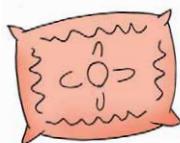
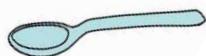
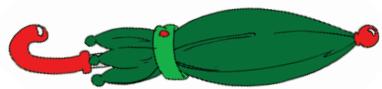


perhatikanlah
jangka lebih panjang dari penghapus
penghapus lebih pendek dari jangka



ayo berlatih 1

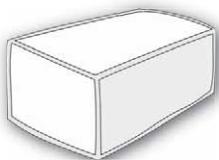
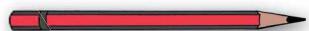
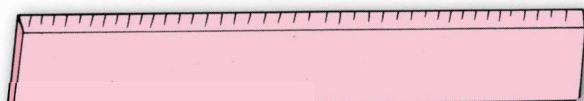
sekarang coba bandingkan gambar berikut
tandailah benda yang lebih pendek dengan ✓





ayo berlatih 2

gambar ulang benda berikut
gambarlah pada buku tulismu
gambarlah mulai dari benda
yang paling panjang



ayo lakukan

buatlah kelompok dengan teman sebangkumu
susunlah pensilmu dan pensil temanmu
susunlah berjajar
bandingkanlah mana yang lebih panjang
tulis dalam kotak berikut

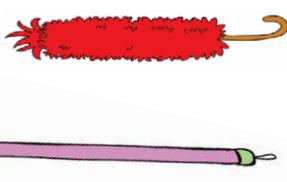
pensilmu lebih _____ pensil temanmu



ayo berlatih 3

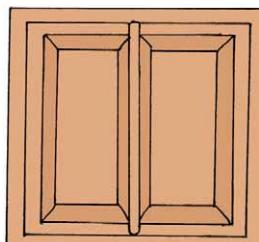
perhatikan gambar berikut
isilah dengan panjang atau pendek
tinggi atau rendah
lakukan dengan melengkapi pernyataan

1



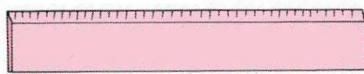
sapu lebih _____ dari kemoceng

2



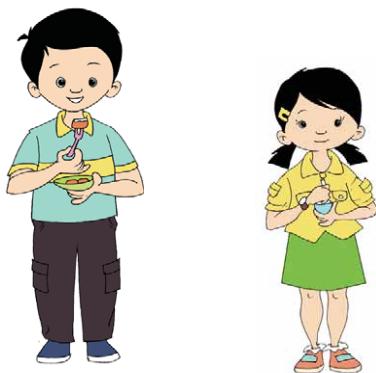
papan tulis lebih _____ dari jendela

3



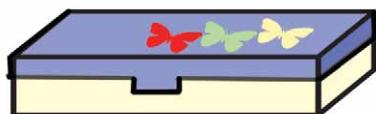
penggaris lebih _____ dari pensil

4



eko lebih _____ dari dwi

5



kotak pensil lebih _____ dari penghapus



ayo lakukan

lakukan kegiatan berikut

bandingkanlah sesuai perintah berikut

pilihlah lebih panjang atau pendek

1 rambutmu dan rambut teman sebangkumu

rambutmu lebih _____ dari teman sebangkumu

2 pensilmu dan pensil teman sebangkumu

pensilmu lebih _____ dari pensil teman sebangkumu

3 sepatumu dan sepatu teman sebangkumu

sepatumu lebih _____ dari sepatu teman sebangkumu

4 penggarismu dan penggaris teman sebangkumu

penggarismu lebih _____ dari penggaris teman sebangkumu

5 penghapusmu dan bukumu

penghapusmu lebih _____ dari bukumu



ayo lakukan

perhatikan benda benda berikut
adakah di sekitarmu
bandingkanlah secara langsung
pensil milikmu
sepatu milikmu
penggaris milikmu
sapu di dalam kelasmu
kemoceng di dalam kelasmu

setelah kamu membandingkan
jawablah pertanyaan berikut

- 1 benda apakah yang paling pendek
- 2 benda apakah yang paling panjang
- 3 adakah yang berukuran sama
- 4 sebutkan urutan benda mulai yang terpendek
- 5 tuliskanlah urutannya dalam buku tugasmu

3 mengenal jarak dekat dan jauh

siapakah teman sebangkumu
di manakah rumahnya
bagaimana jaraknya dari rumahmu
dapatkah ditempuh dengan berjalan kaki
bila ya berarti jarak rumah kalian dekat
bila tidak berarti jarak rumah kalian jauh



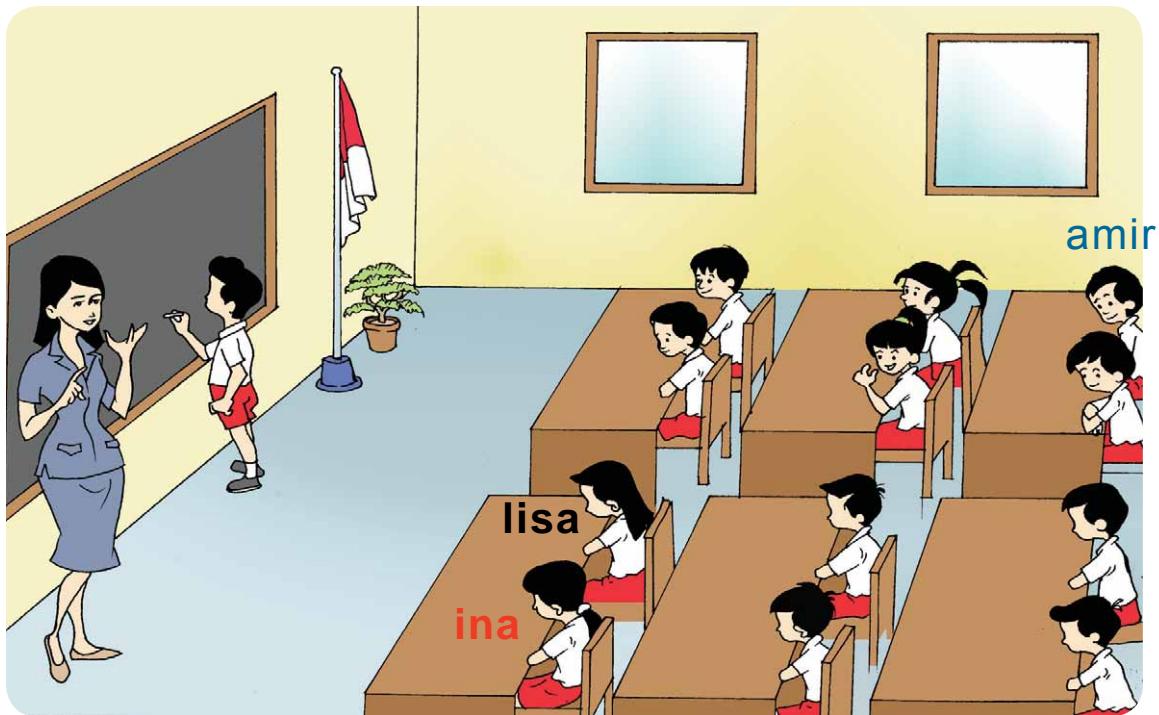
perhatikan rumahmu dan rumah tetanggamu
jarak rumahmu dan jarak rumah tetanggamu dekat
ingatlah letak rumah saudaramu di luar kota
jarak rumahmu dan jarak rumah saudaramu jauh

jauh dan dekat adalah jarak dua benda



ayo berlatih 1

perhatikan gambar berikut



jawablah pertanyaan berikut sesuai gambar

- 1 perhatikan orang yang berdiri
siapakah yang lebih tinggi
ibu guru atau murid
- 2 perhatikan pot bunga dan tiang bendera
manakah yang lebih rendah
- 3 lisa dan ina duduk semeja
mereka duduk paling depan
amir duduk di bangku paling belakang
mana yang lebih dekat
jarak antara lisa dan ina atau jarak antara lisa dan amir

rangkuman

panjang pendek merupakan ukuran panjang benda
tinggi rendah juga ukuran panjang benda
jauh dan dekat adalah jarak dua benda

latihan akhir bab



lengkapilah pernyataan berikut

- 1 perhatikan gambar berikut



tali yang paling panjang adalah _____

- 2 perhatikan gambar berikut



a



b



c

benda yang paling pendek adalah _____

3 ada tongkat pramuka

ada pensil

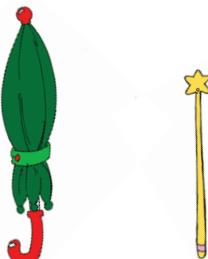
ada tiang bendera

4 benda yang paling panjang adalah _____

di kelasmu ada meja dan kursi

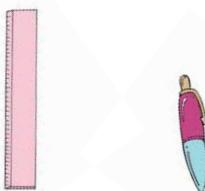
kursi lebih _____ dari meja

5 perhatikan gambar berikut



payung lebih _____ dari tongkat

6 perhatikan gambar berikut



penggaris lebih _____ dari bolpoin

7 perhatikan gambar berikut



jari kelingking lebih _____ dari jari tengah

8 perhatikan gambar berikut



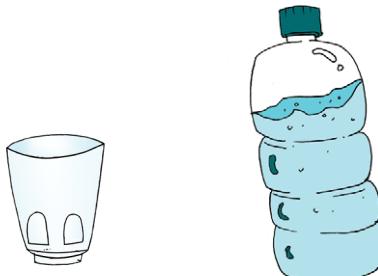
9 lilin lebih _____ dari pot bunga

tiang listrik lebih _____ dari tubuhmu

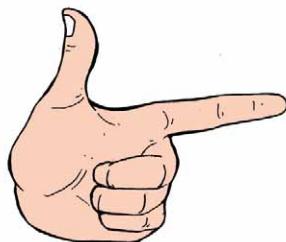
10 leher jerapah lebih _____ dari leher ayam

jawablah dengan benar

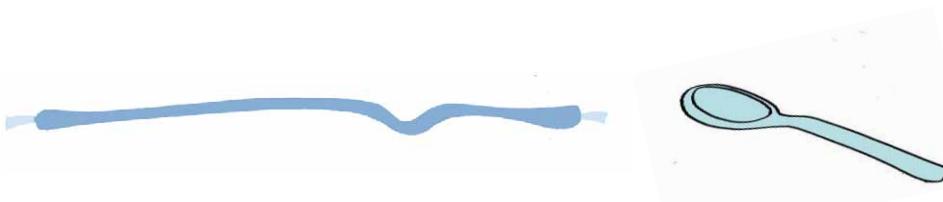
- 1 perhatikan tinggi gelas dan tinggi botol berikut
manakah yang lebih tinggi



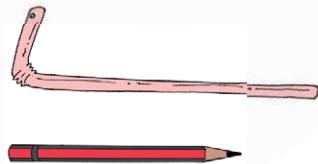
- 2 perhatikan panjang ibu jari di samping
perhatikan juga panjang jari telunjuk
manakah yang panjang



- 3 perhatikan panjang tali sepatu dan sendok
manakah yang lebih panjang

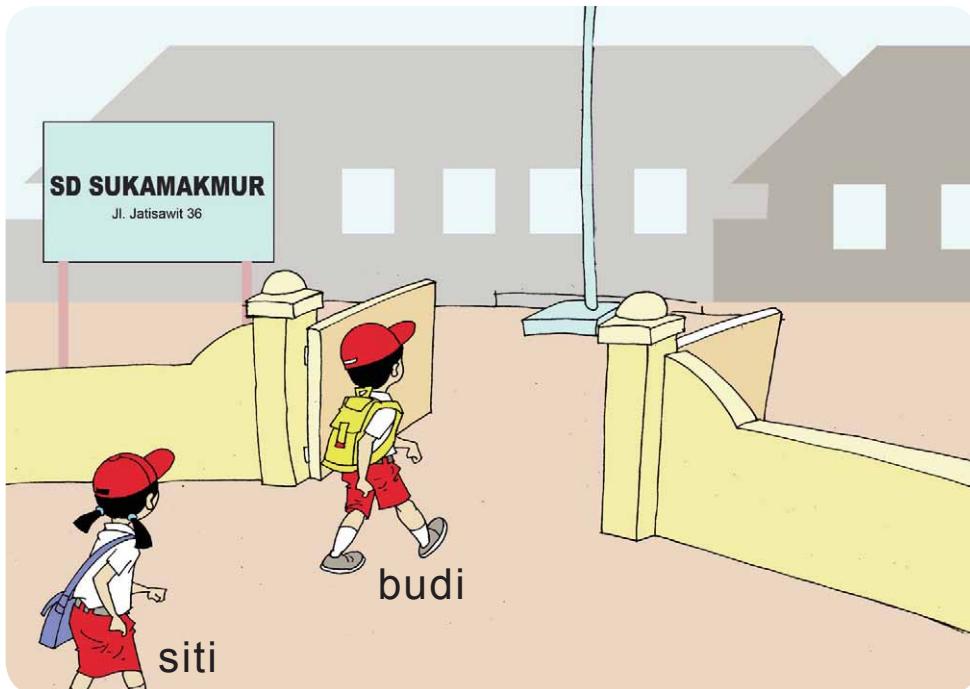


- 4 perhatikan panjang sedotan dan panjang pensil



manakah yang lebih pendek

- 5 perhatikan jarak budi dengan gerbang sekolah dan jarak siti dengan gerbang sekolah



manakah yang lebih dekat dengan gerbang sekolah

**bab
5**

mengenal bangun ruang lingkungan rumah



rumahmu istanamu
ungkapan itu sangat tepat
rumahmu tempat kamu tinggal
kamu tinggal bersama keluargamu

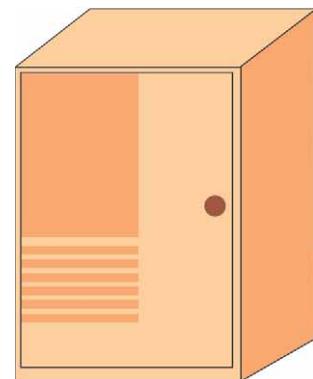
rumah biasanya dilengkapi berbagai peralatan
peralatan itu bermacam macam
ada lemari dan televisi
ada gelas dan pot
peralatan itu sangat membantu hidupmu
peralatan itu termasuk benda ruang

1 mengenal aneka bangun ruang

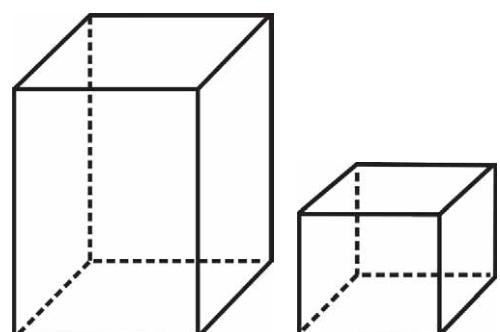
a mengelompokkan berbagai bangun ruang sederhana

balok

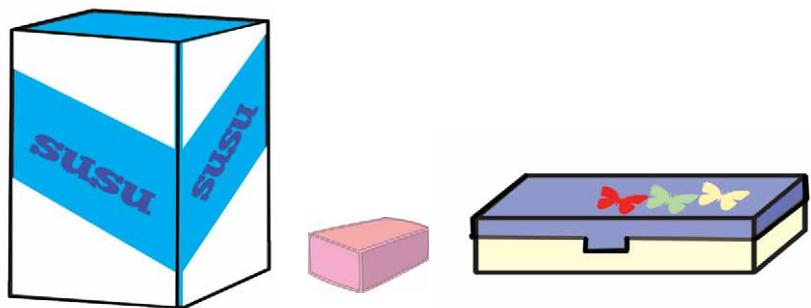
perhatikan lemari di rumahmu
berbentuk apa lemarimu itu
lemari bentuknya kotak



lemari merupakan contoh bangun ruang
kamu boleh menyebutnya **balok**



ada pula contoh balok yang lain
kemasan susu bubuk berbentuk balok
penghapus berbentuk balok
tempat pensilmu juga berbentuk balok





ayo berlatih 1

amati rumah sekolah atau lingkunganmu
temukan benda yang berbentuk balok
isikan dalam daftar berikut

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

5 _____

6 _____

7 _____

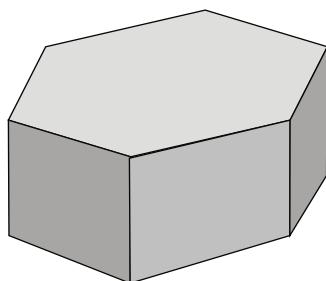
8 _____

9 _____

10 _____

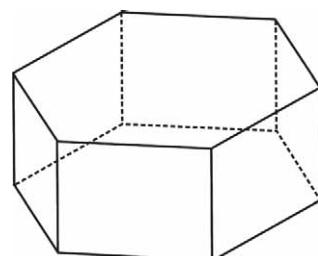
prisma

perhatikan lingkungan sekitarmu
halaman rumah biasa dilapisi konblok
perhatikan bentuk konblok di samping

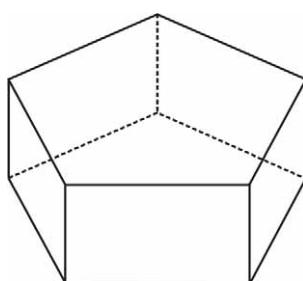
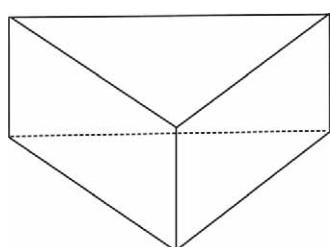


konblok itu berbentuk **prisma**

perhatikan bagian bawah dan atas prisma
bentuk dua bagian itu sama



ada pula prisma yang bentuknya berbeda
coba perhatikan contoh berikut





ayo berlatih 2

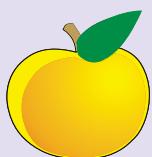
amati gambar berikut

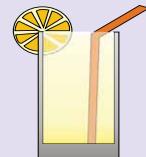
berilah tanda ✓ untuk gambar yang berbentuk prisma



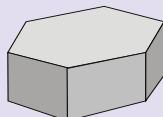


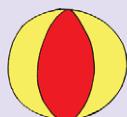




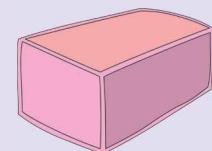






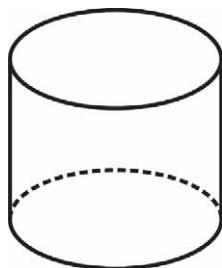






tabung

agar sehat rajinlah minum susu
susu baik bagi kesehatanmu
adakah susu kaleng di rumahmu
bagaimana bentuk kaleng itu
kaleng adalah contoh **tabung**

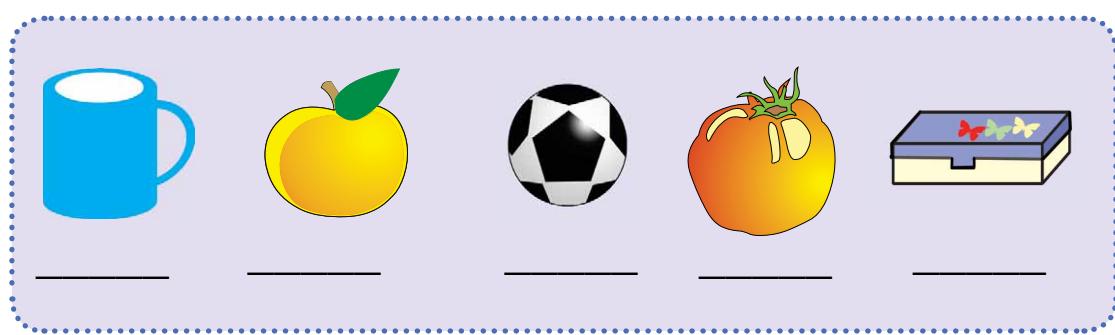
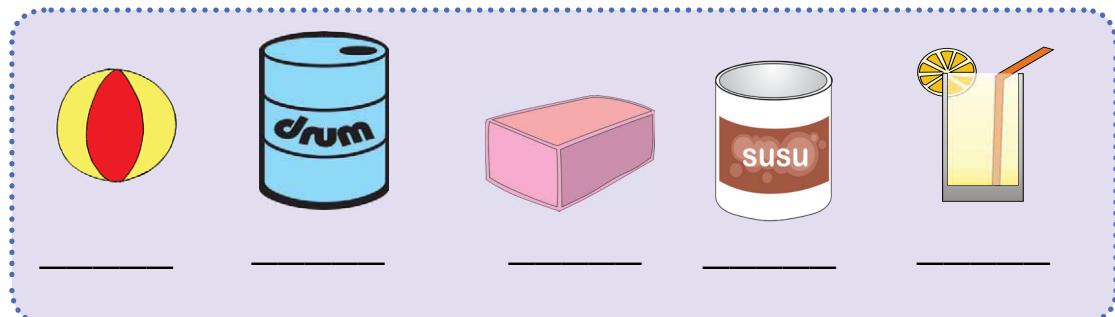




ayo berlatih 3

amati gambar berikut

berilah tanda ✓ untuk gambar yang berbentuk tabung



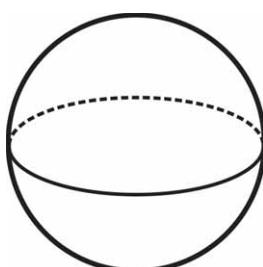
bola

olahraga baik pula untuk kesehatanmu

tubuhmu menjadi bugar

saat olahraga kamu boleh bermain sepakbola

adakah bola sepak di rumah atau sekolahmu



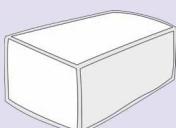
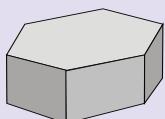
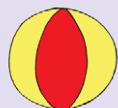
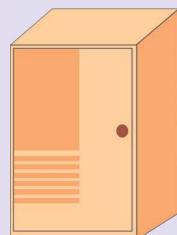
bola sepak adalah contoh bola



ayo berlatih 4

amatil gambar berikut

berilah tanda ✓ untuk gambar yang berbentuk bola



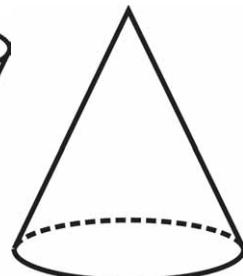
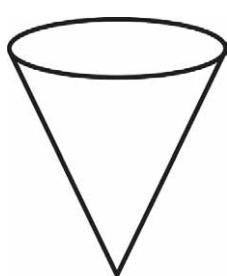
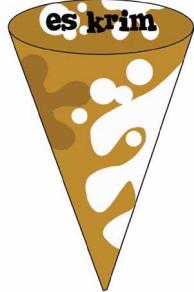
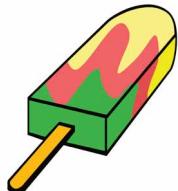
kerucut

es krim bermacam macam bentuknya

ada yang kotak

ada pula yang lancip

bentuk yang lancip ini disebut **kerucut**

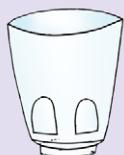
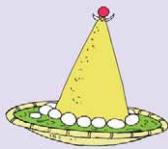
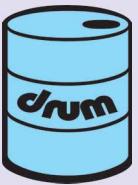




ayo berlatih 5

amati gambar berikut

berilah tanda ✓ untuk gambar yang berbentuk kerucut



b mengenal ciri bangun ruang

setiap bangun ruang punya ciri unik
kamu dapat menemukan ciri itu
coba lakukan aneka kegiatan berikut

ciri balok

ambilah bangun berbentuk balok
kamu boleh menggunakan tempat pensilmu
amatilah ciri cirinya





ayo selidiki

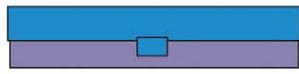
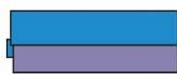
amatilah permukaan tempat pensil berikut



bagaimana bentuk permukaannya
apakah datar
ataukah melengkung
jawabanmu

permukaan balok datar

tempat pensil tadi mempunyai beberapa permukaan
ada permukaan atas
ada permukaan bawah
ada permukaan samping kanan
ada permukaan samping kiri
ada permukaan depan
dan ada permukaan belakang

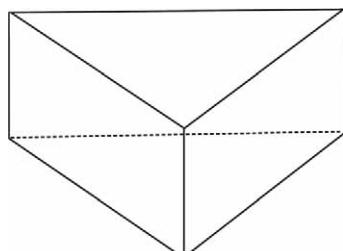
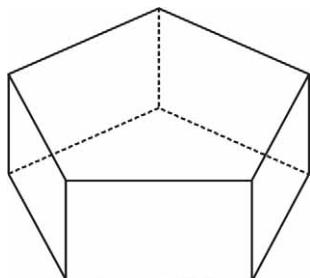


berapa permukaan yang dimiliki balok
jawabanmu

balok terdiri dari enam permukaan

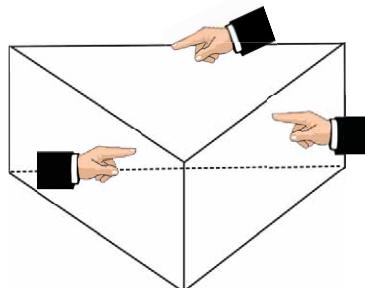
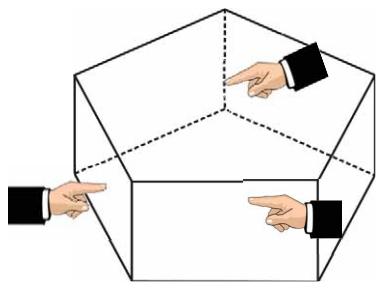
ciri prisma

perhatikan gambar prisma berikut
amatilah ciri cirinya



ayo selidiki

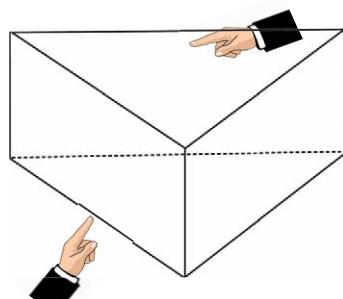
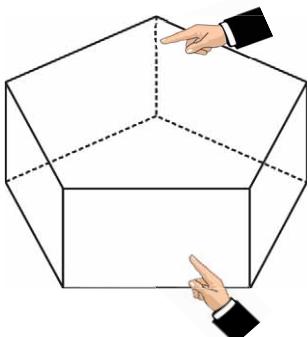
amatilah permukaan prisma berikut



bagaimana bentuk permukaan prisma itu
apakah datar
ataukah melengkung
jawabanmu _____

permukaan prisma berbentuk datar

amatilah permukaan atas prisma itu
amati juga permukaan bawah prisma



bagaimana bentuk dua permukaan itu
apakah bentuknya sama
ataukah bentuknya berbeda
jawabanmu _____

permukaan atas prisma sama dengan
permukaan bawah prisma

ciri tabung

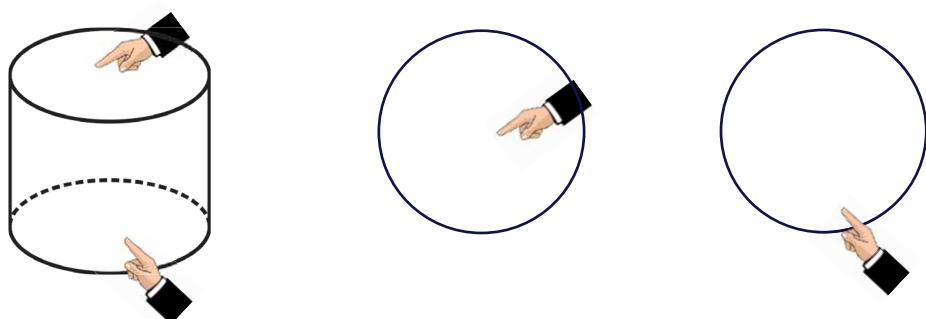
ambilah kaleng susu
amatilah ciri cirinya





ayo selidiki

amatilah permukaan atas kaleng berikut
amati pula permukaan bawahnya



bagaimana bentuk permukaannya
apakah datar
ataukah melengkung
jawabanmu _____

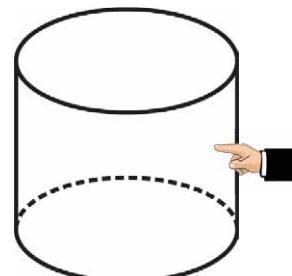
tabung mempunyai permukaan atas dan permukaan bawah
kedua permukaan tabung adalah datar

amatilah lagi permukaan atas dan bawah tabung
apakah permukaan itu berbentuk bundar
ataukah berbentuk kotak
jawabanmu _____

permukaan tabung berbentuk bundar

amatilah permukaan samping kaleng

bagaimana bentuk permukaan itu
apakah bentuknya datar
ataukah bentuknya melengkung
jawabanmu _____



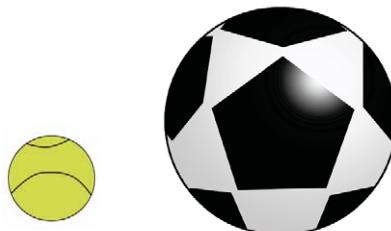
permukaan samping tabung melengkung

ciri bola

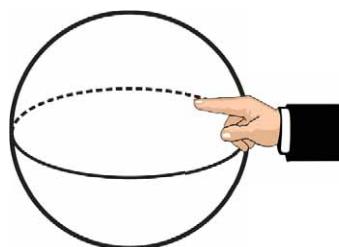
ambilah bola sepak atau bola kasti
amatilah ciri cirinya



ayo selidiki



bagaimana bentuk permukaan bola



apakah datar
ataukah melengkung
jawabanmu _____

permukaan bola melengkung

sekarang rabalah seluruh permukaan bola
berbentuk bulat bukan
jawabanmu _____

bola berbentuk bulat

ciri kerucut

perhatikan gambar es krim di samping
amatilah ciri cirinya



ayo selidiki

amatilah permukaan atas es krim



bagaimana bentuk permukaannya
apakah datar
ataukah melengkung
jawabanmu _____

permukaan atas kerucut datar

apakah permukaan itu berbentuk bundar
ataukah berbentuk kotak
jawabanmu _____

permukaan atas kerucut berbentuk bundar

amatilah pula permukaan sampingnya
bagaimana bentuk permukaan itu
apakah bentuknya datar
ataukah bentuknya melengkung
jawabanmu _____

permukaan samping kerucut melengkung

amatilah ujung bawah es krim
bagaimana bentuknya
apakah lancip
ataukah tidak lancip
jawabanmu _____



ujung bawah kerucut berbentuk lancip



ayo berlatih 6

aku adalah bangun ruang
tebaklah siapa aku

- 1) aku mempunyai permukaan melengkung
aku dapat menggelinding
aku adalah _____

- 2) aku biasa membungkus pasta gigi
aku terdiri dari enam permukaan datar
aku berbentuk _____

- 3) permukaan alas dan tutupku datar
bentuk permukaan alas dan tutupku bundar
aku sering digunakan sebagai kaleng susu
aku adalah _____

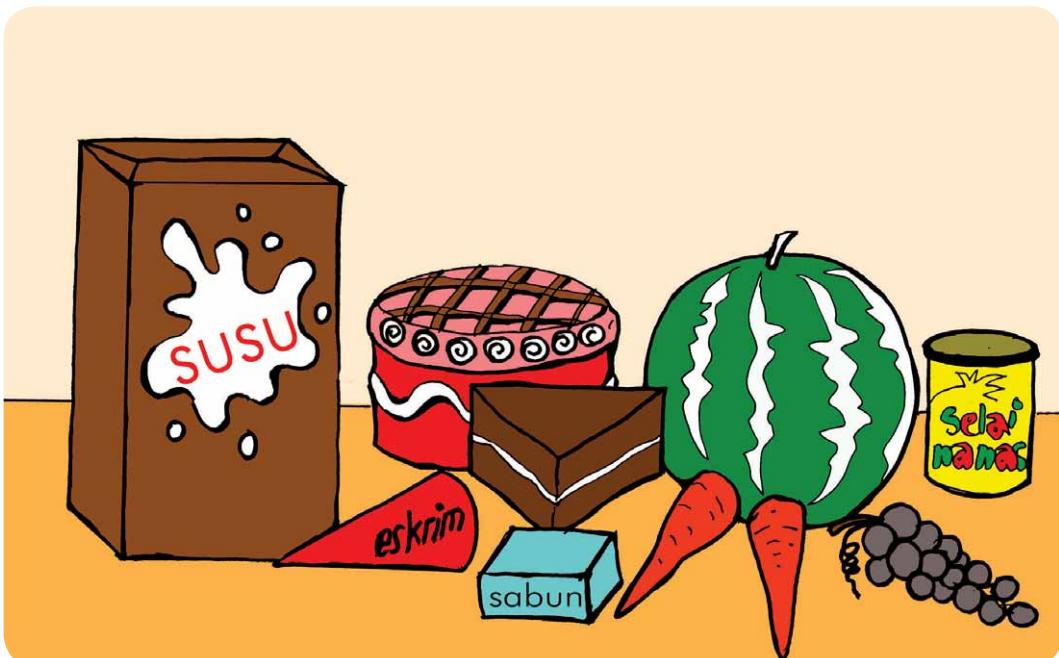
- 4) permukaan alasku bundar
permukaan sampingku melengkung
ujungku lancip
aku adalah _____

- 5) alas dan tutupku serupa
tapi tidak berbentuk bundar
aku tidak pula kotak
aku adalah _____

c

mengelompokkan bangun ruang sejenis

bu sandra pulang dari toko
ia tiba dari belanja
aneka barang belanjaan diletakkan di meja



ayo selidiki

perhatikan gambar di atas
tentukanlah jenis barang itu

benda yang berbentuk balok yaitu _____

benda yang berbentuk prisma yaitu _____

benda yang berbentuk tabung yaitu _____

benda yang berbentuk bola yaitu _____

benda yang berbentuk kerucut yaitu _____



ayo berlatih 7

perhatikan gambar berikut



a



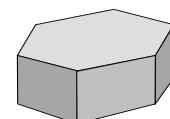
b



c



d



e

benda yang berbentuk bola yaitu _____

benda yang berbentuk prisma yaitu _____

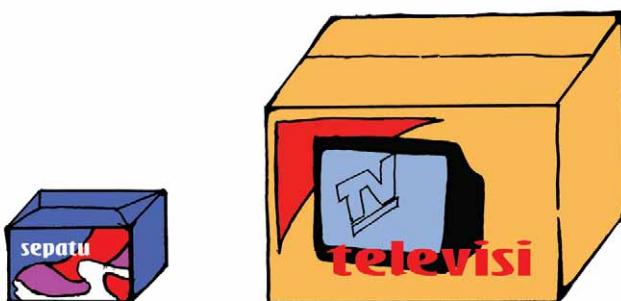
benda yang berbentuk kerucut yaitu _____

benda yang berbentuk balok yaitu _____

benda yang berbentuk tabung yaitu _____

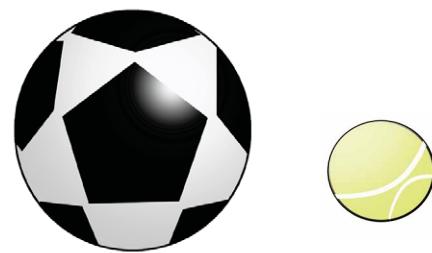
2 mengenal besar suatu benda

benda mempunyai bermacam macam ukuran
perhatikan contoh ini



sebelah kiri adalah kemasan sepatu
sebelah kanan adalah kemasan televisi
kemasan sepatu ukurannya kecil
kemasan televisi ukurannya besar

perhatikan contoh berikut
pipin membawa bola kasti
pampam membawa bola sepak
bola kasti ukurannya kecil
bola sepak ukurannya besar



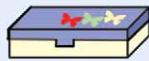
ayo berlatih 1

amatilah gambar benda berikut
golongkanlah benda itu

1



a



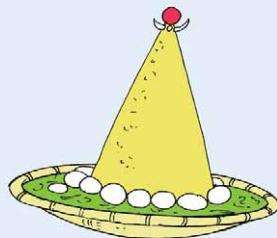
b

benda yang besar _____

2



a



b

benda yang besar _____

3



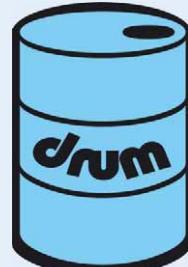
a



b

benda yang besar _____

4



a

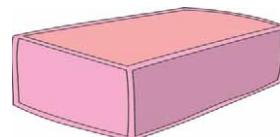


b

benda yang besar _____

a membandingkan dua benda berdasar besarnya

tia mempunyai dua penghapus warnanya putih dan merah



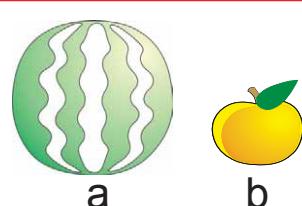
penghapus putih lebih kecil
penghapus merah lebih besar



ayo berlatih 2

bandingkan benda benda berikut
mana yang lebih besar
mana pula yang lebih kecil

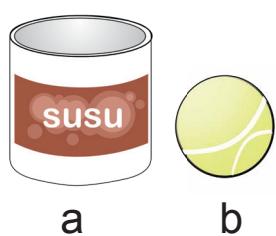
1



benda yang lebih besar _____

benda yang lebih kecil _____

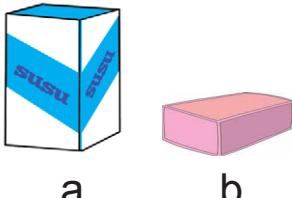
2



benda yang lebih besar _____

benda yang lebih kecil _____

3

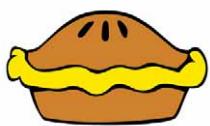


benda yang lebih besar _____

benda yang lebih kecil _____

b mengurutkan benda ruang berdasar besarnya

roni mempunyai tiga potong kue
masing masing berwarna coklat putih dan merah

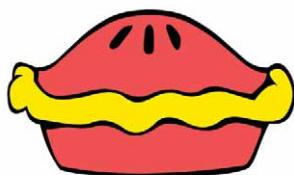


kue putih adalah kue paling kecil
kue merah adalah kue paling besar

urutan kue dari yang terkecil



urutan kue dari yang terbesar



ayo lakukan

perhatikanlah sebiji beras sebutir telur dan sebuah kelapa
manakah yang paling kecil
manakah yang paling besar
urutkanlah sesuai dengan besarnya



ayo berlatih 3

perhatikan benda benda berikut
kerjakan seperti contoh



a



b



c

urutan dari yang terkecil

a c b

urutan dari yang terbesar

b c a

1



a



b



c

urutan dari yang terkecil

urutan dari yang terbesar

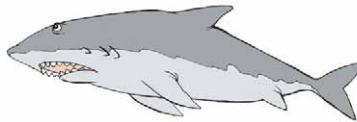
2



a



b



c

urutan dari yang terkecil

urutan dari yang terbesar

3



a



b



c

urutan dari yang terkecil

urutan dari yang terbesar

4



a



b



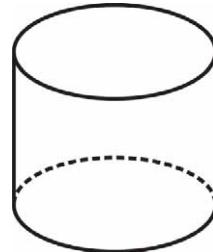
c

urutan dari yang terkecil

urutan dari yang terbesar

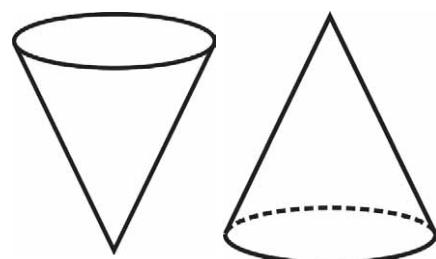
rangkuman

tabung



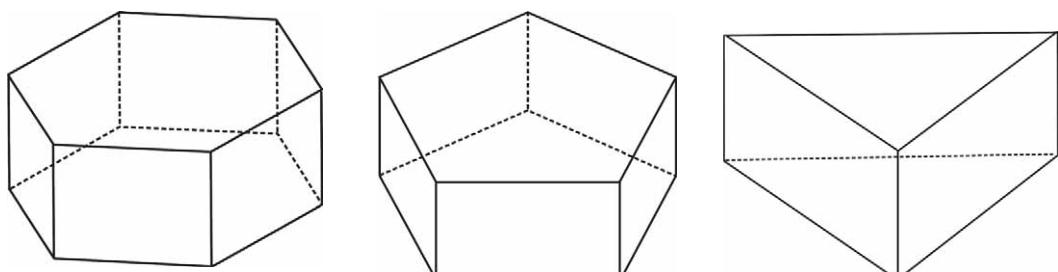
ciri ciri tabung
permukaan atas dan bawah datar
permukaan atas dan bawah bentuknya bundar
permukaan samping lengkung

kerucut



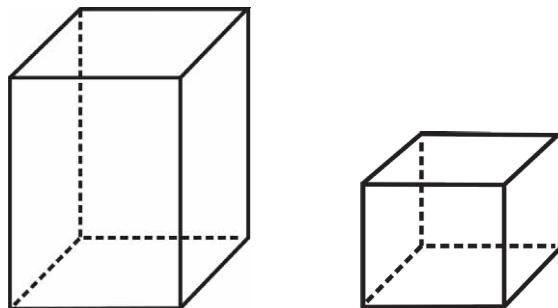
ciri ciri kerucut
memiliki bagian lancip
permukaan samping lengkung
permukaan bawah atau atas datar
permukaan ini berbentuk bundar

prisma



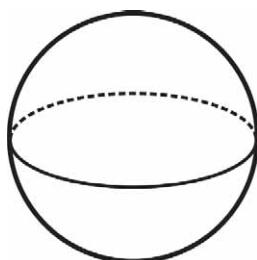
- ciri ciri prisma
- semua permukaan berbentuk datar
- permukaan atas dan bawah berbentuk sama

balok



- ciri ciri balok
- memiliki enam permukaan
- permukaan balok berbentuk datar
- balok berbentuk kotak

bola



- ciri ciri bola
- permukaan bola melengkung
- bola berbentuk bulat

latihan akhir bab



lengkapilah pernyataan berikut

- 1 roni bermain kelereng
kelereng itu berbentuk _____
- 2 kaleng susu memiliki tiga permukaan
permukaan yang datar yaitu _____ dan _____
- 3 televisi merupakan contoh benda berbentuk _____
- 4 kemasan pasta gigi berbentuk balok
kemasan televisi berbentuk balok juga
kemasan yang lebih besar yaitu _____
- 5 pino memiliki buku gambar
ia juga memiliki buku tulis
biasanya buku yang lebih kecil yaitu _____
- 6 anggur semangka dan jeruk berbentuk bola
urutan buah dari yang terkecil yaitu _____ _____ dan _____
- 7 perhatikan gambar berikut



urutan benda dari yang terbesar adalah _____ _____ dan

- 8 tebaklah aku
aku memiliki satu permukaan bundar
ujungku lancip
aku adalah bangun ruang _____
- 9 kemasan coklat berbentuk balok
banyaknya permukaan kemasan yaitu _____
- 10 titi membawa buku tebal
buku ini berbentuk bangun ruang _____

jawablah dengan benar

- 1 kaleng susu berbentuk tabung
mimin menumpuk enam kaleng susu
bangun ruang apakah yang dibentuk tumpukan itu
- 2 alif memiliki 3 mainan
kelereng bola tenis dan bola sepak
tuliskanlah urutan mainan dari yang terkecil
tuliskanlah urutan mainan dari yang terbesar
- 3 pak tono memiliki alat rumah tangga
gelas ember dan drum
tuliskanlah urutan alat dari yang terkecil
- 4 tuliskanlah bangun ruang yang memiliki permukaan melengkung
- 5 tuliskanlah bangun ruang yang memiliki permukaan datar

bab 6

penjumlahan dan pengurangan hingga 99

binatang dan tumbuh tumbuhan



binatang sering ada di sekitar kita
tumbuh tumbuhan begitu pula
binatang ada yang dipelihara
namanya binatang ternak
tumbuh tumbuhan juga dipelihara
tumbuh tumbuhan ditanam di kebun atau di sawah

1 mengenal bilangan 21 hingga 99

simak cerita berikut
ari dan doni suka berternak
mereka memelihara burung merpati



banyak burung merpati yang mereka miliki
ari memiliki **delapan puluh** ekor burung merpati
doni memiliki **tiga puluh** ekor burung merpati

burung merpati dapat bertelur
telur itu dierami
lamanya **dua puluh satu** hari
setelah itu telur menetas
ari girang mendapat anak burung merpati
sekarang burung merpatinya **sembilan puluh** ekor

perhatikan kata yang dicetak tebal
dua puluh satu ditulis **21**
tiga puluh ditulis **30**
delapan puluh ditulis **80**
sembilan puluh ditulis **90**



ayo berlatih 1

tulislah lambang dari bilangan berikut
empat puluh dua ditulis _____
dua puluh tujuh ditulis _____
tujuh puluh lima ditulis _____
delapan puluh satu ditulis _____
sembilan puluh sembilan ditulis _____

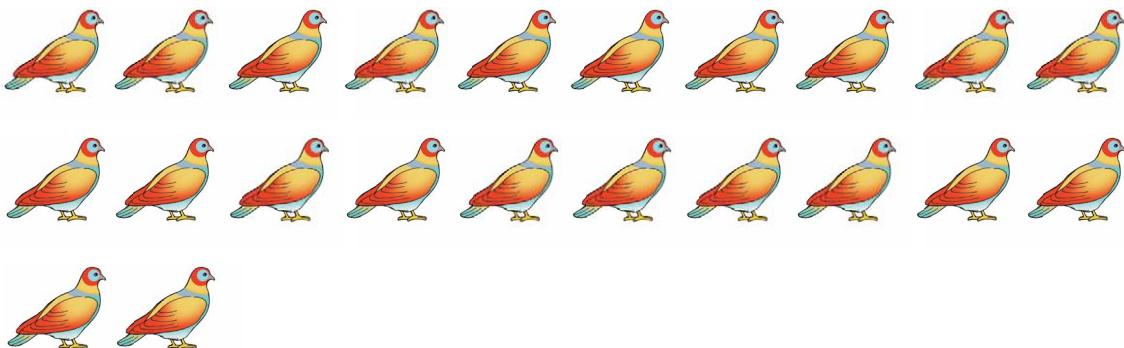


ayo berlatih 2

tulislah lambang dari bilangan berikut
38 lambang bilangan dari _____
61 lambang bilangan dari _____
53 lambang bilangan dari _____
42 lambang bilangan dari _____
22 lambang bilangan dari _____

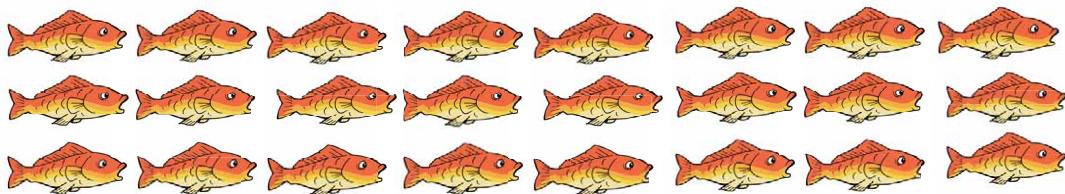
2 membilang banyak benda

burung merpati ari banyak sekali
berapa ekor burung merpati ari
ayo kita hitung dengan membilang



banyak burung merpati ada 22

ari juga memelihara ikan
berapa ekor ikan ari
ayo kita hitung dengan membilang



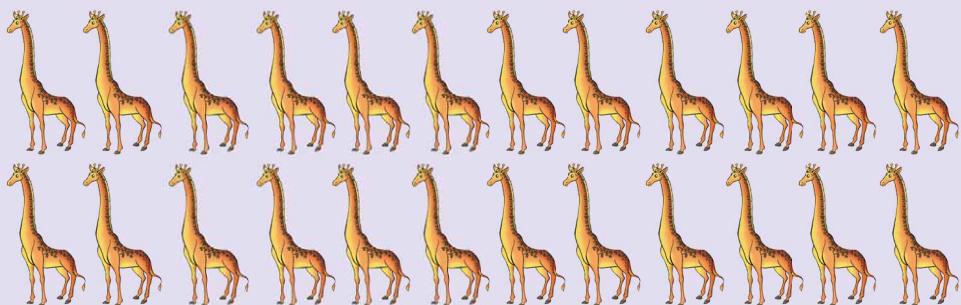
banyak ikan ada 24
sekarang kerjakan latihan berikut
gunakan kemampuan membilangmu



ayo berlatih 1

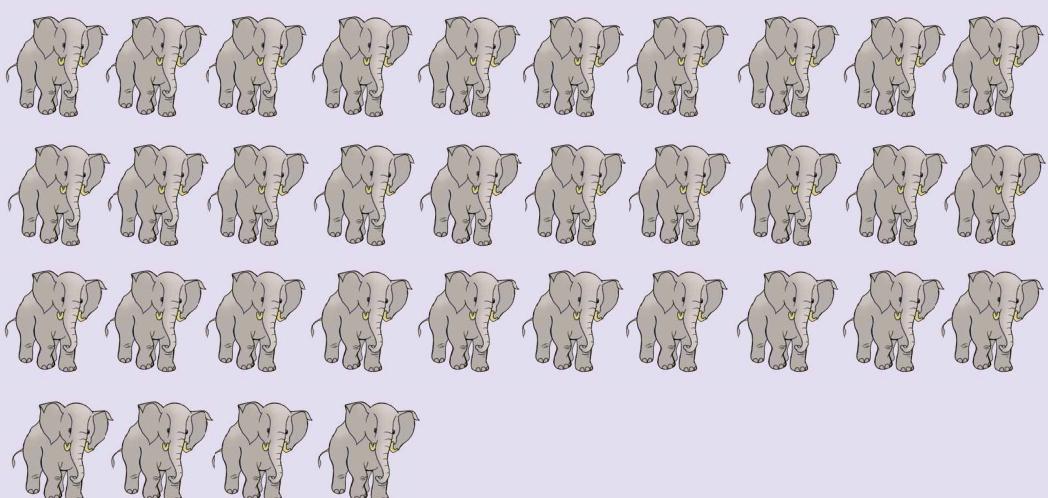
hitunglah banyak satwa berikut

1



banyak jerapah ada _____

2



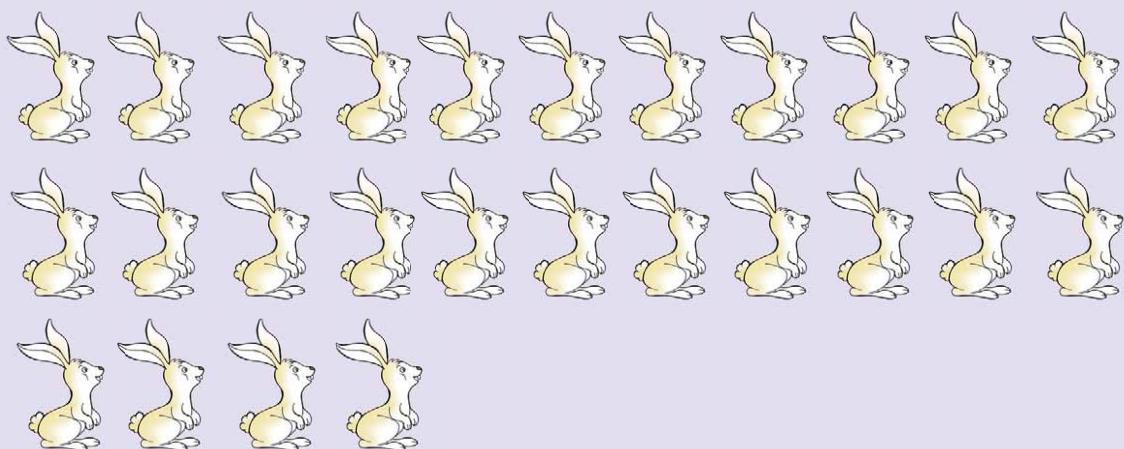
banyak gajah ada _____

3



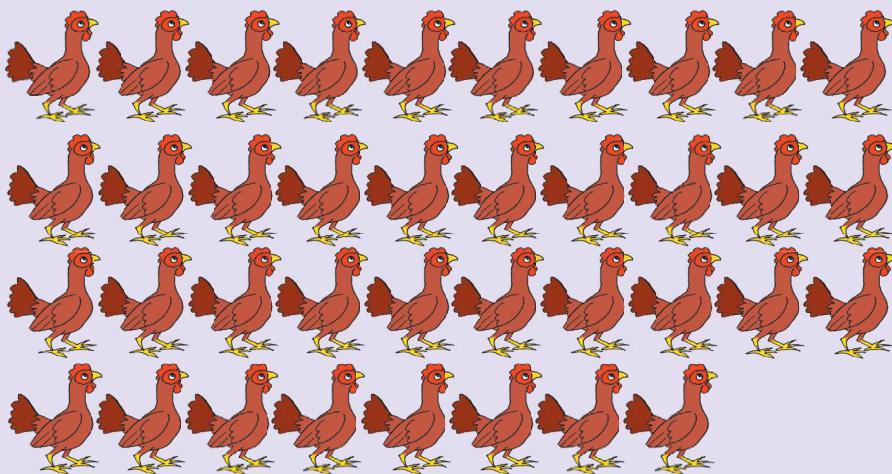
banyak unta ada _____

4



banyak kelinci ada _____

5



banyak ayam ada _____



ayo lakukan

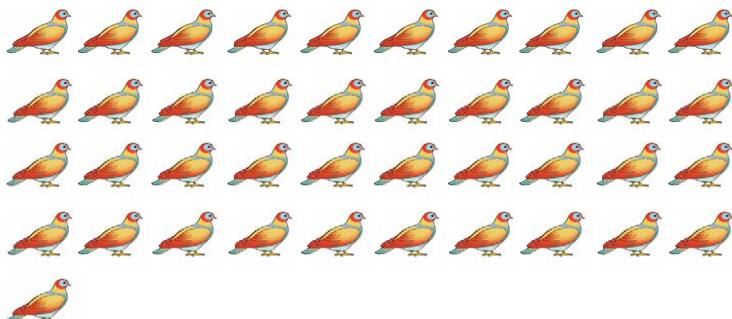
di kelas kamu memiliki beberapa teman
hitung banyak siswa putri di kelasmu
hitung pula banyak siswa putra
hitunglah dengan membilang
berapakah banyak siswa putri
berapakah banyak siswa putra

3 membandingkan banyak benda

nanang memiliki **empat puluh satu** ekor burung merpati
adit memiliki **empat puluh tiga** ekor burung merpati
manakah yang lebih banyak
burung merpati nanang atau burung merpati adit

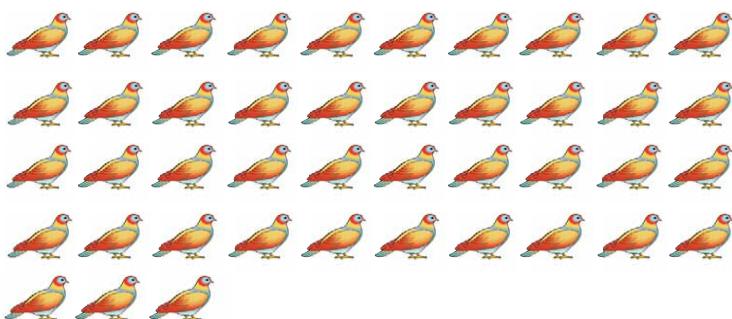
perhatikan gambar berikut
bandingkan banyaknya gambar burung merpati

burung merpati nanang



banyak burung merpati nanang 41 ekor

burung merpati adit



banyak burung merpati adit 43 ekor

burung merpati adit lebih banyak
jadi 43 lebih dari 41
burung merpati nanang lebih sedikit
jadi 41 kurang dari 43



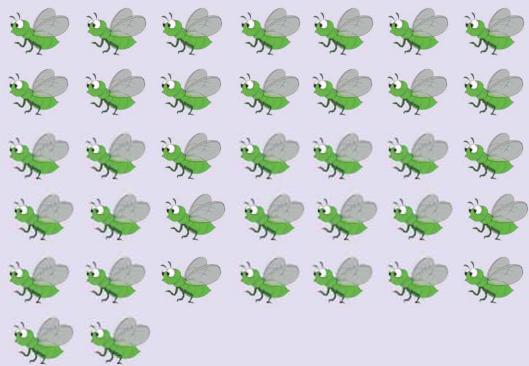
ayo berlatih 1

bandingkan banyaknya kumpulan benda berikut
tentukan binatang mana yang lebih banyak

1



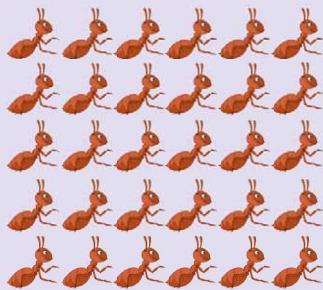
25 ekor kalajengking



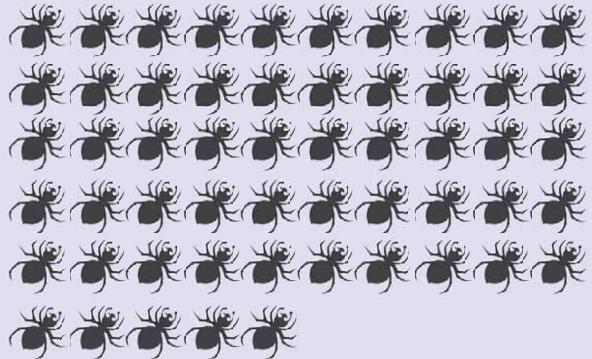
37 ekor lalat

yang lebih banyak yaitu _____

2



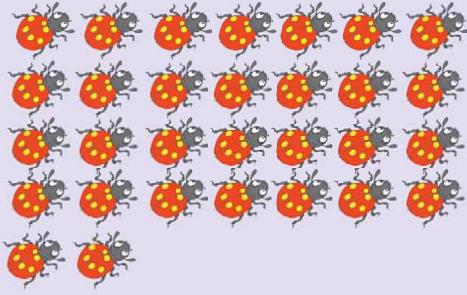
30 ekor semut



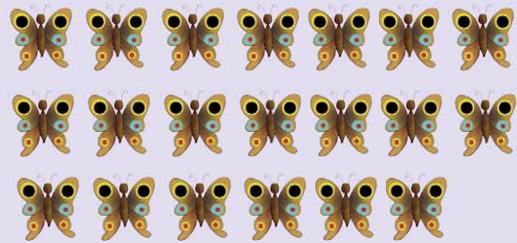
55 ekor laba laba

yang lebih banyak yaitu _____

3



30 ekor kumbang



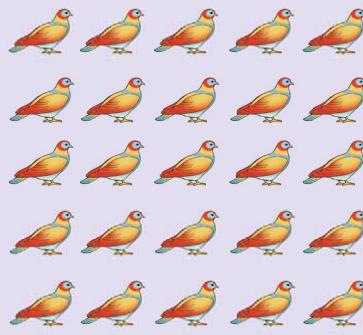
20 ekor kupu kupu

yang lebih banyak yaitu _____

4



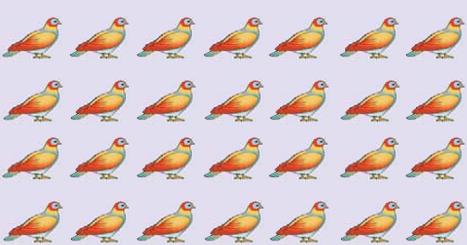
42 ekor kupu kupu



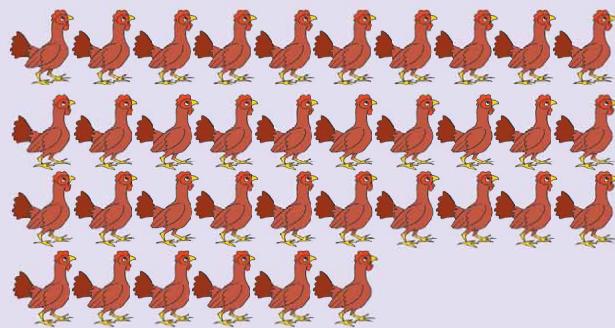
25 ekor merpati

yang lebih banyak yaitu _____

5



28 ekor merpati



36 ekor ayam

yang lebih banyak yaitu _____

4 mengurutkan banyak benda

lina rika dan tike suka berkebun
pekarangan mereka ditanami pohon jeruk

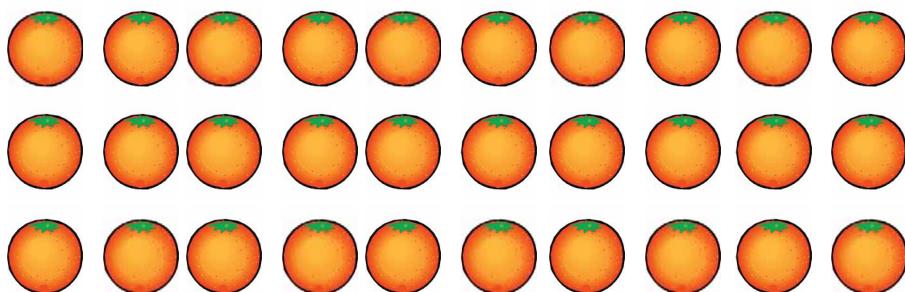
pohon jeruk lina berbuah 30 butir
pohon jeruk rika berbuah 34 butir
pohon jeruk tike berbuah 35 butir

jeruk siapa yang paling banyak
jeruk siapa yang paling sedikit



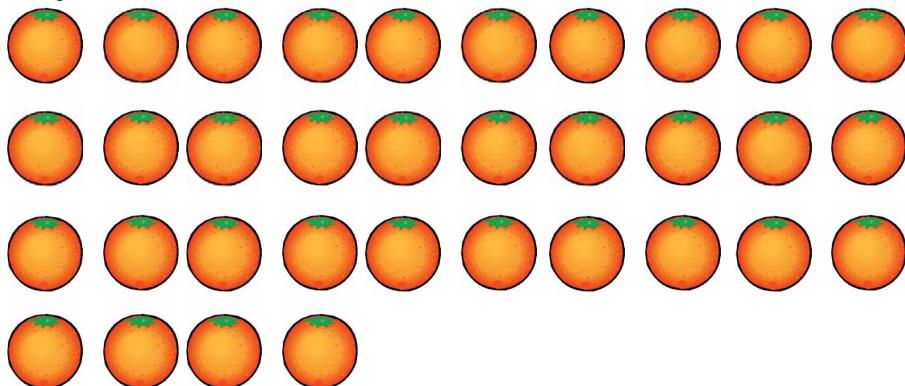
ayo selidiki

perhatikan gambar berikut
buah jeruk lina



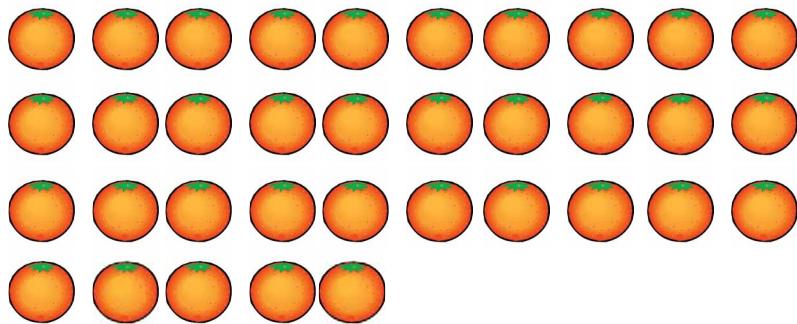
banyak buah jeruk lina 30 butir

buah jeruk rika



banyak buah jeruk rika 34 butir

buah jeruk tike



banyak buah jeruk tike 35 butir

jeruk rika lebih banyak daripada jeruk lina
jadi 34 lebih dari 30

jeruk tike lebih banyak daripada jeruk rika
jadi 35 lebih dari 34

jeruk tike paling banyak
jeruk lina paling sedikit

berikut urutan pemilik jeruk
diurutkan dari yang paling banyak jeruknya



urutan bilangan dari terbesar
35 34 30

diurutkan dari yang paling sedikit jeruknya



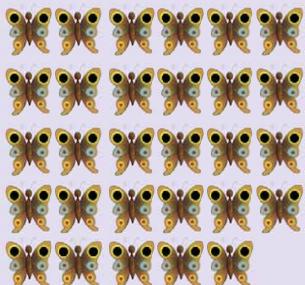
urutan bilangan dari terkecil
30 34 35



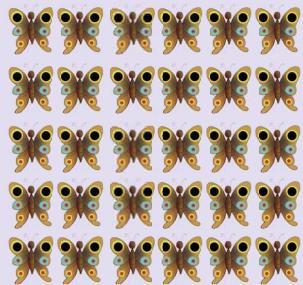
ayo berlatih 1

kerjakanlah soal berikut

- 1 lihatlah kumpulan kupu-kupu berikut
urutkan dari yang paling banyak



a



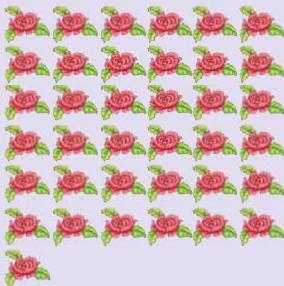
b



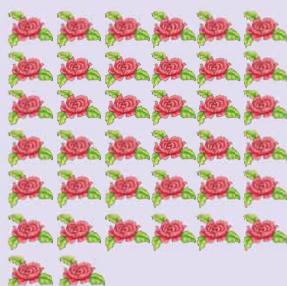
c

urutannya yaitu _____

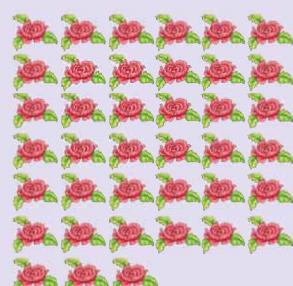
- 2 lihatlah kumpulan mawar berikut
urutkan dari yang paling sedikit



a



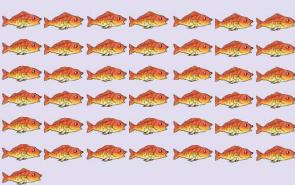
b



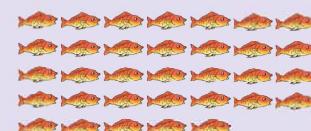
c

urutannya yaitu _____

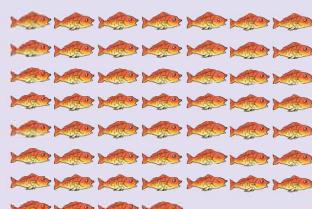
- 3 lihatlah kumpulan ikan berikut
urutkan dari yang paling sedikit



a



b

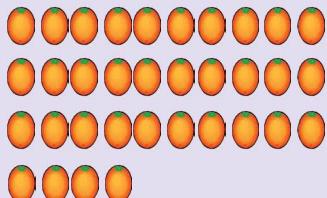


c

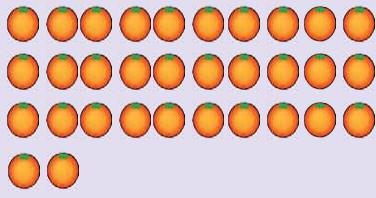
urutannya yaitu _____

4

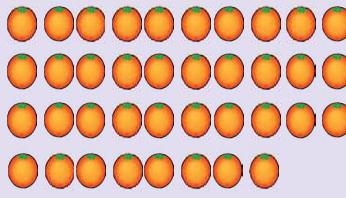
lihatlah kumpulan jeruk berikut
urutkan dari yang paling sedikit



a



b

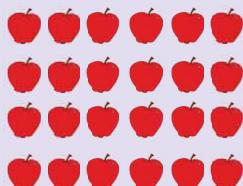


c

urutannya yaitu _____

5

lihatlah kumpulan apel berikut
urutkan dari yang paling banyak



a



b



c

urutannya yaitu _____

5

menentukan nilai tempat puluhan dan satuan

riki suka ikan

ia membeli 23 ekor ikan

ia akan menaruh ikan dalam toples

riki mempunyai toples besar

ia juga mempunyai toples kecil

toples besar memuat 10 ekor ikan

toples kecil memuat 1 ekor ikan

riki menaruh 20 ikan dalam 2 toples besar



sisa ikan ditaruh dalam toples kecil
3 ikan dimasukkan dalam 3 toples kecil
toples besar dinamakan toples puluhan
toples kecil disebut toples satuan
jadi riki perlu 2 toples puluhan
ia juga perlu 3 toples satuan

bilangan dapat diuraikan
penguraian itu berdasarkan nilai tempat

$$23 = 20 + 3$$

jadi

$$23 = 2 \text{ puluhan} + 3 \text{ satuan}$$

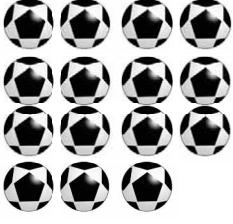
2 menempati nilai tempat puluhan

3 menempati nilai tempat satuan



ayo berlatih 1

perhatikan gambar berikut
pisahkan menjadi bilangan puluhan dan satuan
kerjakan seperti contoh

| | puluhan | satuan | jumlah |
|---|---------|--------|--------|
|  | 1 | 2 | 12 |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |



ayo berlatih 2

kerjakan latihan berikut
pisahkan bilangan sesuai nilai tempat
kerjakan seperti contoh

contoh

$$23 = 20 + 3 = 2 \text{ puluhan} + 3 \text{ satuan}$$

$$37 = 30 + 7 = 3 \text{ puluhan} + 7 \text{ satuan}$$

- 1 $16 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ puluhan} + \underline{\quad} \text{ satuan}$
- 2 $21 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ puluhan} + \underline{\quad} \text{ satuan}$
- 3 $29 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ puluhan} + \underline{\quad} \text{ satuan}$
- 4 $30 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ puluhan} + \underline{\quad} \text{ satuan}$
- 5 $34 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ puluhan} + \underline{\quad} \text{ satuan}$
- 6 $56 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ puluhan} + \underline{\quad} \text{ satuan}$
- 7 $47 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ puluhan} + \underline{\quad} \text{ satuan}$
- 8 $70 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ puluhan} + \underline{\quad} \text{ satuan}$
- 9 $83 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ puluhan} + \underline{\quad} \text{ satuan}$
- 10 $95 = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad} \text{ puluhan} + \underline{\quad} \text{ satuan}$



ayo berlatih 3

jawablah pertanyaan di bawah ini
kerjakan seperti contoh

contoh

nilai tempat angka 5 pada bilangan 25 adalah satuan
nilai tempat angka 2 pada bilangan 21 adalah puluhan

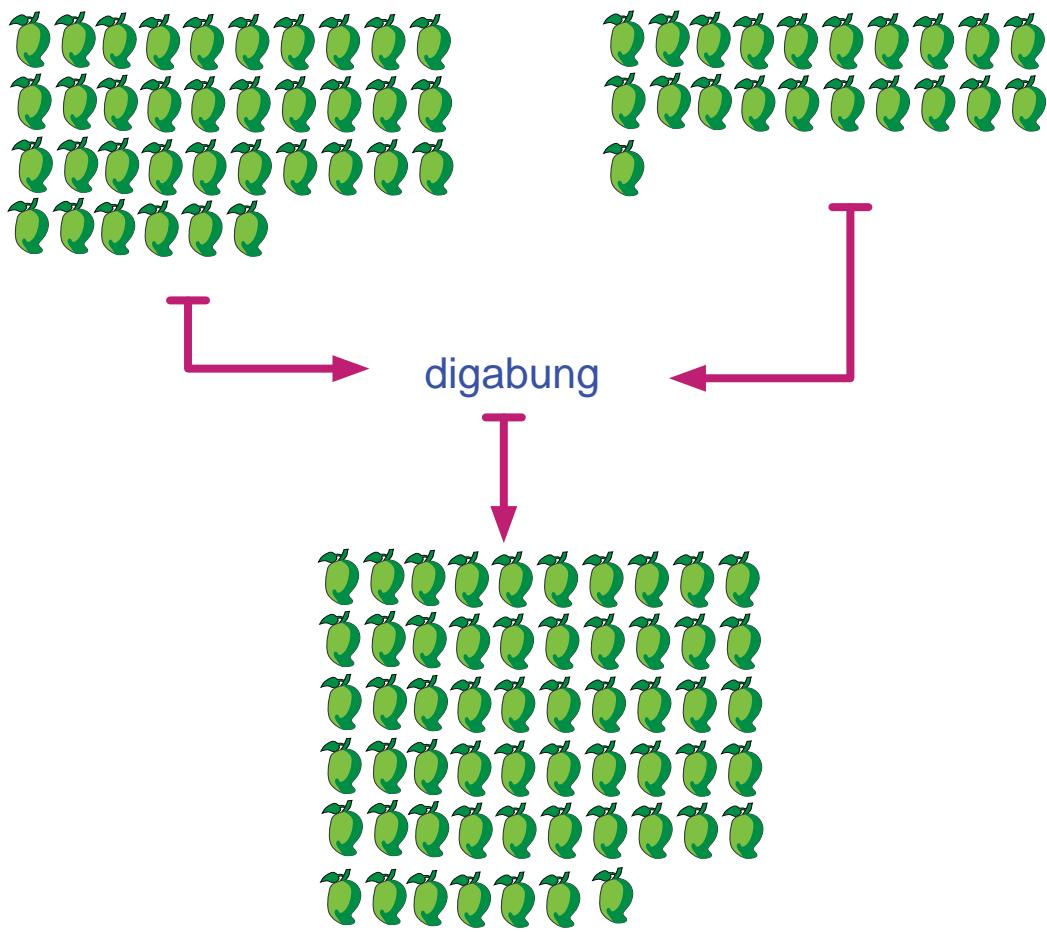
nilai tempat angka 4 pada bilangan 24 adalah _____
nilai tempat angka 8 pada bilangan 85 adalah _____
nilai tempat angka 2 pada bilangan 29 adalah _____
nilai tempat angka 1 pada bilangan 41 adalah _____
nilai tempat angka 1 pada bilangan 51 adalah _____

6 penjumlahan bilangan dua angka

bagaimana cara menjumlah bilangan dua angka
ada beberapa cara yang perlu kamu ketahui
coba kamu pelajari satu per satu

a menjumlahkan dengan membilang

udara di halaman rumah weni sejuk
halaman itu ditanami 2 pohon mangga
pohon pertama berbuah 36 butir
pohon kedua berbuah 21 butir
berapa banyak buah mangga weni
ayo hitung dengan membilang



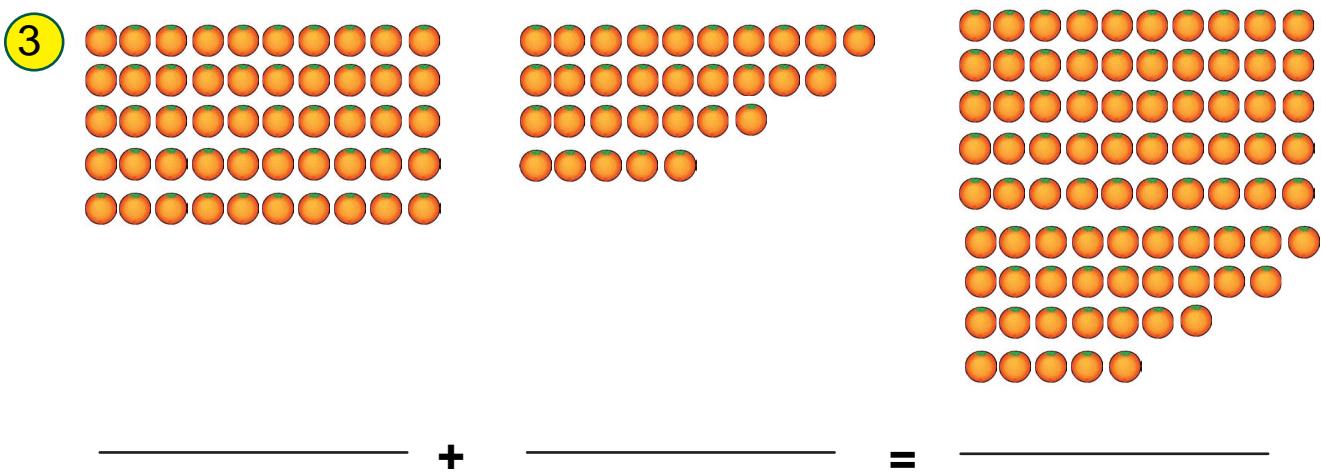
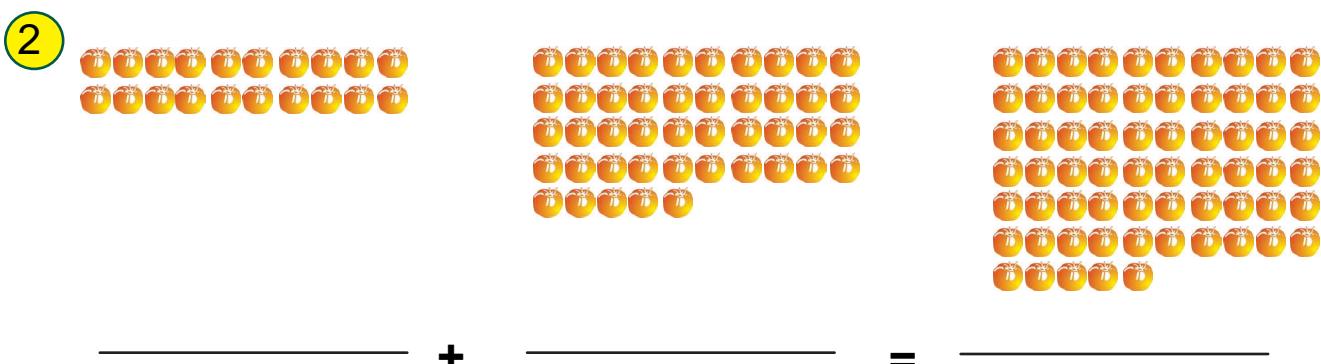
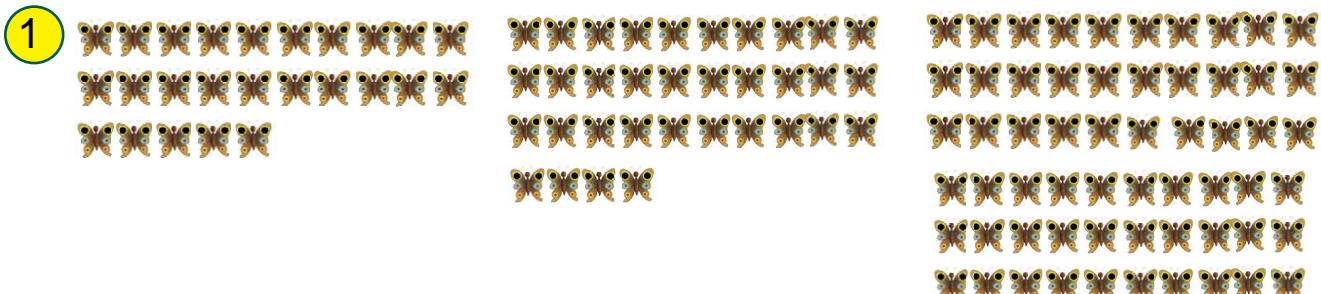
seluruhnya ada 57 mangga
ditulis $36 + 21 = 57$

jadi mangga weni 57 buah



ayo berlatih 1

lengkapilah isian berikut



b menjumlahkan secara bersusun

penjumlahan dua angka dapat dihitung secara bersusun
ada dua cara menjumlahkan secara bersusun
penjumlahan bersusun panjang dan
penjumlahan bersusun pendek

penjumlahan bersusun panjang

ayo menghitung mangga weni
gunakan cara bersusun panjang
bagaimana caranya
coba perhatikan cara berikut
pisahkan 36 sesuai nilai tempatnya
pisahkan 21 sesuai nilai tempatnya
kemudian jumlahkan secara bersusun
36 dipisah menjadi $30 + 6$
21 dipisah menjadi $20 + 1$

jadi $36 = 30 + 6$

$21 = 20 + 1$

$\rule{1cm}{0.4pt} +$

6 ditambah 1 menghasilkan 7

7 ditulis di bawah 1

30 ditambah 20 menghasilkan 50

50 ditulis di bawah 20

diperoleh

$$36 = 30 + 6$$

$$21 = 20 + 1$$

$$\rule{1cm}{0.4pt} = 50 + 7$$

$$= 57$$

jadi $36 + 21 = 57$



ayo berlatih 2

tentukan hasil penjumlahan berikut
gunakan cara bersusun panjang
kerjakan seperti contoh

contoh

$$\begin{array}{r} 43 = 40 + 3 \\ 16 = 10 + 6 \\ \hline = 50 + 9 \\ = 59 \end{array} +$$

1 $15 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $13 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ +
= _____ + _____
= _____

4 $45 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $21 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ +
= _____ + _____
= _____

2 $33 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $22 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ +
= _____ + _____
= _____

5 $66 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $32 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ +
= _____ + _____
= _____

3 $72 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $21 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ +
= _____ + _____
= _____

6 $82 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $12 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ +
= _____ + _____
= _____

penjumlahan bersusun pendek

bagaimana cara menjumlah bersusun pendek
coba perhatikan contoh berikut

contoh

$8 + 7$ dapat ditulis menjadi

$$\begin{array}{r} 8 \\ 7 \\ \hline 15 \end{array}$$

hasil penjumlahan

$10 + 10$ dapat ditulis menjadi

$$\begin{array}{r} 10 \\ 10 \\ \hline 20 \end{array}$$

hasil penjumlahan

sekarang ayo hitung mangga weni

mangga weni = $36 + 21$

penjumlahan dapat dilakukan dengan susun pendek
perhatikan cara berikut

$36 + 21$ ditulis menjadi 36

$$\begin{array}{r} 21 \\ \hline + \end{array}$$

cara menjumlahkan yaitu
tambahkan 6 dan 1 hasilnya 7
7 ditulis di bawah 1
tambahkan 3 dan 2 hasilnya 5
5 ditulis di bawah 2

sehingga diperoleh

$$\begin{array}{r} 36 \\ 21 \\ \hline 57 \end{array}$$

jadi $36 + 21 = 57$



ayo berlatih 3

tentukan hasil penjumlahan berikut
gunakan cara bersusun pendek

$$\begin{array}{r} 12 \\ 13 \\ \hline + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ 45 \\ \hline + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 \\ 32 \\ \hline + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ 11 \\ \hline + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ 15 \\ \hline + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \\ 21 \\ \hline + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 35 \\ 43 \\ \hline + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ 12 \\ \hline + \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \\ 12 \\ \hline + \\ \hline \end{array}$$

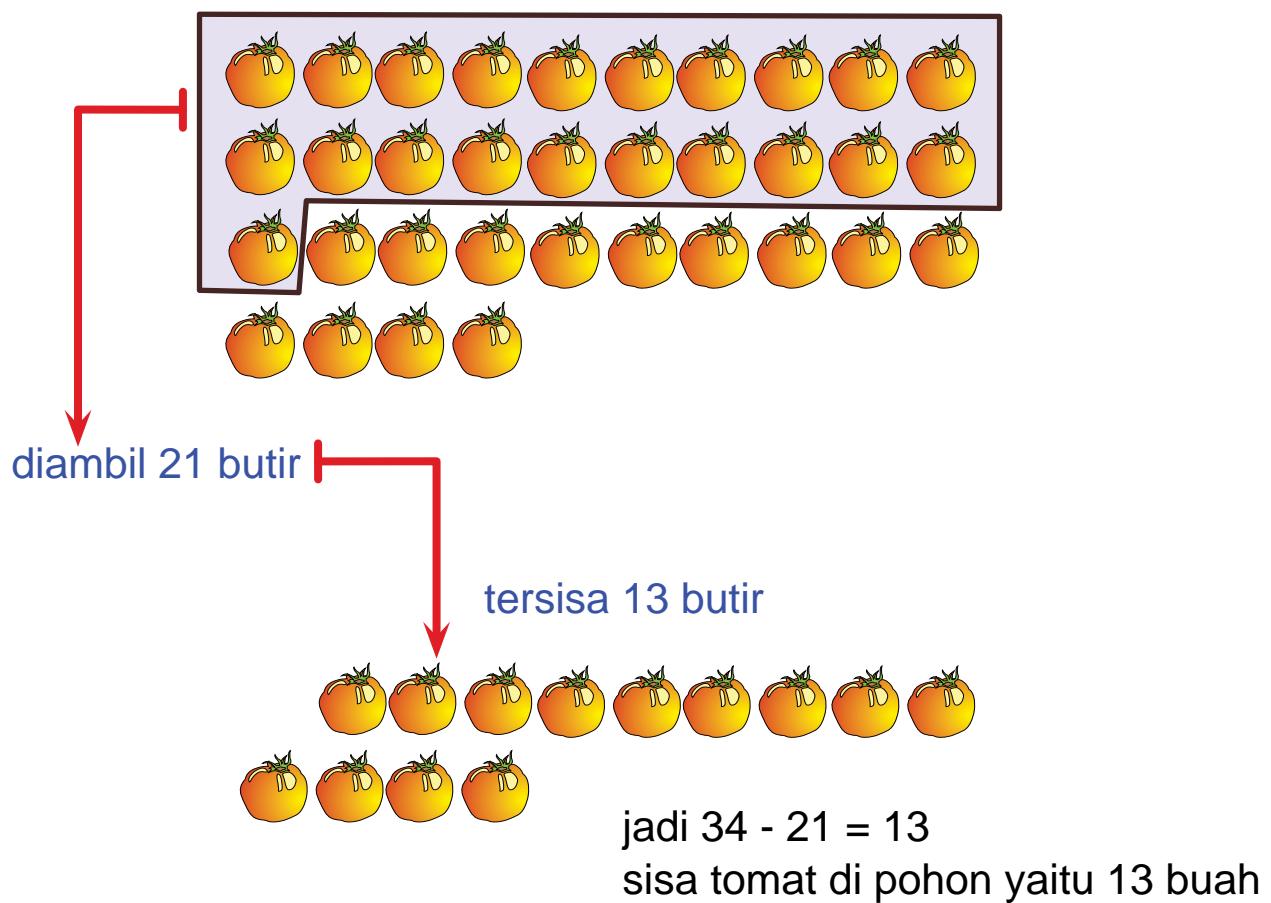
7 pengurangan bilangan dua angka

a mengurangkan dengan membilang

tami menanam sebatang pohon tomat
pohon itu subur
buahnya banyak sekali
pohon tomat itu berbuah 34 butir
hari ini dipetik 21 butir
berapa sisa tomat di pohon itu
ayo kita hitung



menghitung sisa tomat dilakukan dengan pengurangan
pengurangan itu adalah $34 - 21$
perhatikan cara pengurangan berikut



ayo berlatih 1

selesaikanlah pengurangan berikut

$1 \quad 19 - 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \quad 38 - 21 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \quad 27 - 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \quad 32 - 21 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5 \quad 44 - 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \quad 36 - 15 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \quad 25 - 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \quad 29 - 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \quad 24 - 13 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \quad 37 - 16 = \underline{\hspace{2cm}}$

b

mengurangkan secara bersusun

pengurangan dua angka dapat dihitung secara bersusun
bagaimana cara menulis pengurangan bersusun
perhatikanlah contoh berikut

8 - 3 dapat ditulis menjadi

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 3 \\ \hline 5 \end{array}$$

hasil pengurangan

5 - 2 dapat ditulis menjadi

$$\begin{array}{r} 5 \\ - 2 \\ \hline 3 \end{array}$$

hasil pengurangan

15 - 10 dapat ditulis menjadi

$$\begin{array}{r} 15 \\ - 10 \\ \hline 5 \end{array}$$

hasil pengurangan

20 - 11 dapat ditulis menjadi

$$\begin{array}{r} 20 \\ - 11 \\ \hline 9 \end{array}$$

hasil pengurangan

ada dua macam cara mengurangkan secara bersusun
cara pertama pengurangan bersusun panjang
cara kedua pengurangan bersusun pendek
bagaimana caranya
ayo kita pelajari

pengurangan bersusun panjang

ria memiliki anggur
ia memiliki 47 butir anggur
15 butir anggur ia makan
berapa sisa anggur ria
ayo kita hitung

sisa anggur ria = $47 - 15$
perhatikan cara berikut
pisahkan 47 sesuai nilai tempatnya
pisahkan 15 sesuai nilai tempatnya
kemudian kurangkan secara bersusun

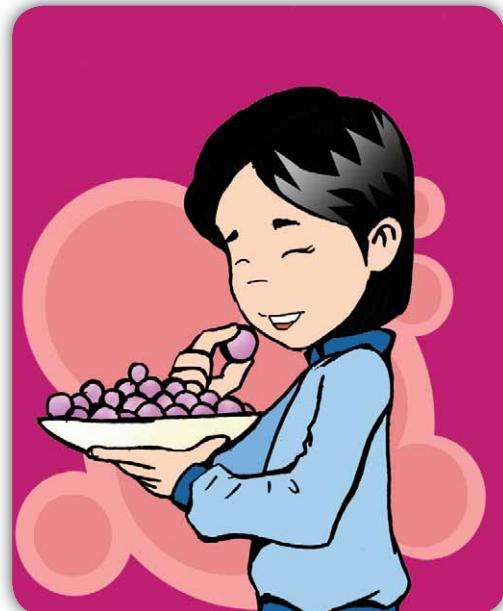
47 dipisah menjadi $40 + 7$

15 dipisah menjadi $10 + 5$

sehingga $47 - 15$ ditulis menjadi

$$47 = 40 + 7$$

$$\underline{15} = 10 + 5$$



7 dikurangi 5 hasilnya 2

2 ditulis di bawah 5

40 dikurangi 10 hasilnya 30

30 ditulis di bawah 10

sehingga diperoleh

$$47 = 40 + 7$$

$$\underline{15} = 10 + 5$$

$$= 30 + 2$$

$$= 32$$

jadi sisa anggur ari 32 buah



ayo berlatih 2

tentukan hasil pengurangan berikut
gunakan cara bersusun panjang

1 $66 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $15 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ -
= $\underline{\quad} + \underline{\quad}$
= $\underline{\quad}$

4 $67 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $31 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ -
= $\underline{\quad} + \underline{\quad}$
= $\underline{\quad}$

2 $68 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $51 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ -
= $\underline{\quad} + \underline{\quad}$
= $\underline{\quad}$

5 $67 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $31 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ -
= $\underline{\quad} + \underline{\quad}$
= $\underline{\quad}$

3 $56 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $43 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ -
= $\underline{\quad} + \underline{\quad}$
= $\underline{\quad}$

6 $72 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $15 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
_____ -
= $\underline{\quad} + \underline{\quad}$
= $\underline{\quad}$

pengurangan bersusun pendek

ayo hitung sisa anggur ari

$$\text{sisa anggur ari} = 47 - 15$$

47 – 15 ditulis menjadi 47

$$\begin{array}{r} 15 \\ \hline \end{array}$$

cara mengurangkan yaitu

7 dikurangi 5 hasilnya 2

2 ditulis di bawah 5

4 dikurangi 1 hasilnya 3

3 ditulis di bawah 1

$$\begin{array}{r} 47 \\ 15 \\ \hline 32 \end{array}$$

jadi sisa anggur ari 32 buah



ayo berlatih 3

selesaikan pengurangan berikut

gunakan cara susun pendek

1 $48 - 17 =$ _____

6 $87 - 16 =$ _____

2 $87 - 10 =$ _____

7 $76 - 25 =$ _____

3 $67 - 51 =$ _____

8 $97 - 24 =$ _____

4 $25 - 15 =$ _____

9 $45 - 23 =$ _____

5 $49 - 32 =$ _____

10 $71 - 20 =$ _____

8 sifat pertukaran dan pengelompokkan

a sifat pertukaran

tomi memelihara ikan
totok juga memelihara ikan



tomi memiliki 21 ekor ikan mas
ia juga mempunyai 13 ekor ikan lohan
totok memiliki 13 ekor ikan mas
ia juga mempunyai 21 ekor ikan lohan

manakah yang lebih banyak
ikan tomi atau ikan totok

ayo kita selidiki

$$\begin{aligned}\text{ikan tomi} &= 21 + 13 \\&= 44 \\\text{ikan totok} &= 13 + 21 \\&= 44\end{aligned}$$

ikan tomi dan ikan totok sama banyak
jadi $21 + 13 = 13 + 21$

penjumlahan dapat ditukar urutannya



ayo berlatih 1

selesaikan penjumlahan berikut
kerjakan seperti contoh

contoh

$$35 + 64 = 64 + 35 \\ = 99$$

1 $42 + 23 = \underline{\quad} + 42$
 $= \underline{\quad}$

4 $31 + 17 = 17 + \underline{\quad}$
 $= \underline{\quad}$

2 $25 + 21 = \underline{\quad} + 25$
 $= \underline{\quad}$

5 $26 + 33 = 33 + \underline{\quad}$
 $= \underline{\quad}$

3 $72 + 16 = \underline{\quad} + 72$
 $= \underline{\quad}$

6 $61 + 16 = 16 + \underline{\quad}$
 $= \underline{\quad}$

b sifat pengelompokkan

dudi mempunyai 6 ekor ikan
ayah memberi 4 ekor ikan
kakak juga memberi 5 ekor ikan

berapa ikan yang dimiliki dudi
ayo kita hitung
jumlah ikan dudi yaitu $6 + 4 + 5$
penjumlahan ini dihitung secara
bertahap



penjumlahan tahap 1

jumlahkan dahulu 6 ekor ikan dan 4 ekor ikan

$$\begin{array}{c} \text{6} \\ + \\ \text{4} \\ = \\ \text{10} \end{array}$$

hasil penjumlahan ini adalah 10

penjumlahan tahap 2

kemudian 10 tambahkan dengan 5 ekor ikan

$$\begin{array}{c} \text{10} \\ + \\ \text{5} \\ = \\ \text{15} \end{array}$$

dari dua tahap penjumlahan diperoleh

$$\begin{aligned} 6 + 4 + 5 &= 10 + 5 \\ &= 15 \end{aligned}$$

jadi dudi memiliki 15 ekor ikan

$6 + 4 + 5$ dapat pula ditulis menjadi $(6 + 4) + 5$

penjumlahan dalam kurung dikerjakan dahulu

$$\begin{aligned} \text{jadi } 6 + 4 + 5 &= (6 + 4) + 5 \\ &= 10 + 5 \\ &= 15 \end{aligned}$$

$6 + 4 + 5$ dapat pula ditulis menjadi $6 + (4 + 5)$

penjumlahan dalam kurung dikerjakan dahulu

$$\begin{aligned} \text{jadi } 6 + 4 + 5 &= 6 + (4 + 5) \\ &= 6 + 9 \\ &= 15 \end{aligned}$$

sifat ini disebut pengelompokan penjumlahan



ayo berlatih 2

selesaikan penjumlahan berikut

$$\begin{array}{ll} \textcircled{1} \quad 2 + (3 + 1) = \underline{\quad} + \underline{\quad} & \textcircled{6} \quad 21 + (5 + 5) = \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ & = \underline{\quad} \\ & = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{ll} \textcircled{2} \quad 4 + (5 + 6) = \underline{\quad} + \underline{\quad} & \textcircled{7} \quad 5 + (7 + 13) = \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ & = \underline{\quad} \\ & = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{ll} \textcircled{3} \quad (1 + 5) + 7 = \underline{\quad} + \underline{\quad} & \textcircled{8} \quad 12 + (8 + 7) = \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ & = \underline{\quad} \\ & = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{ll} \textcircled{4} \quad (10 + 3) + 7 = \underline{\quad} + \underline{\quad} & \textcircled{9} \quad 13 + (6 + 7) = \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ & = \underline{\quad} \\ & = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{ll} \textcircled{5} \quad 16 + (2 + 8) = \underline{\quad} + \underline{\quad} & \textcircled{10} \quad 15 + (4 + 5) = \underline{\quad} + \underline{\quad} \\ & = \underline{\quad} \\ & = \underline{\quad} \end{array}$$

9 penjumlahan dengan menyimpan

sita mempunyai 18 butir apel hijau
ia juga mempunyai 16 butir apel merah
berapa butir apel sita



bagaimana caranya
ayo kita selidiki
cara pertama dengan penjumlahan bersusun panjang
cara kedua dengan cara bersusun pendek

a penjumlahan bersusun panjang

banyak apel sita dihitung dengan cara ini
penjumlahan dengan cara ini yaitu

$$\begin{array}{r} 18 \\ 16 \\ \hline + \end{array}$$

8 + 6 hasilnya 14

14 ditulis di bawah 6

10 + 10 hasilnya 20

20 ditulis dibawah 10

jadi diperoleh

$$\begin{array}{r} 18 \\ 16 \\ \hline = 20 + 14 \end{array}$$

bentuk ini diteruskan lagi

$$\begin{array}{r} 18 \\ 16 \\ \hline = 20 + 14 \\ = 20 + (10 + 4) \\ =(20 + 10) + 4 \\ = 30 + 4 \\ = 34 \end{array} \xrightarrow{\hspace{10em}} 14 \text{ dipisah menjadi } 10 + 4$$

jadi sita mempunyai 34 butir apel



ayo berlatih 1

selesaikan penjumlahan berikut

1 $25 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$18 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\hspace{2cm}} +$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad} + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= (\underline{\quad} + \underline{\quad}) + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad}$

2 $44 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$29 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\hspace{2cm}} +$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad} + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= (\underline{\quad} + \underline{\quad}) + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad}$

3 $25 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$56 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\hspace{2cm}} +$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad} + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= (\underline{\quad} + \underline{\quad}) + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad}$

4 $75 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$17 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\hspace{2cm}} +$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad} + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= (\underline{\quad} + \underline{\quad}) + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad}$

5 $69 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$19 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\hspace{2cm}} +$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad} + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= (\underline{\quad} + \underline{\quad}) + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad}$

6 $37 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$47 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\hspace{2cm}} +$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad} + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= (\underline{\quad} + \underline{\quad}) + (\underline{\quad} + \underline{\quad})$

$= \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$= \underline{\quad}$

b

penjumlahan bersusun pendek

banyak apel sita dihitung dengan cara ini

$$18 + 16 \text{ ditulis } 18$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ \hline + \end{array}$$

$$8 + 6 \text{ hasilnya } 14$$

14 ditulis satuannya saja yaitu 4 dan 1 disimpan

4 dituliskan di bawah 6

$$1 + 1 \text{ hasilnya } 2$$

2 dijumlahkan lagi dengan simpanan tadi yaitu 1

$$\text{diperoleh } 2 + 1 = 3$$

3 dituliskan di bawah 1

1 → simpanan

sehingga diperoleh 18

$$\begin{array}{r} 16 \\ \hline 34 \end{array} +$$

$$\text{jadi } 18 + 16 = 34$$



ayo berlatih 2

tentukan hasil penjumlahan berikut

$$\begin{array}{r} 1 \\ 23 \\ 17 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 35 \\ 46 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ 79 \\ 16 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 12 \\ 19 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 26 \\ 19 \\ \hline + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 48 \\ 13 \\ \hline + \end{array}$$

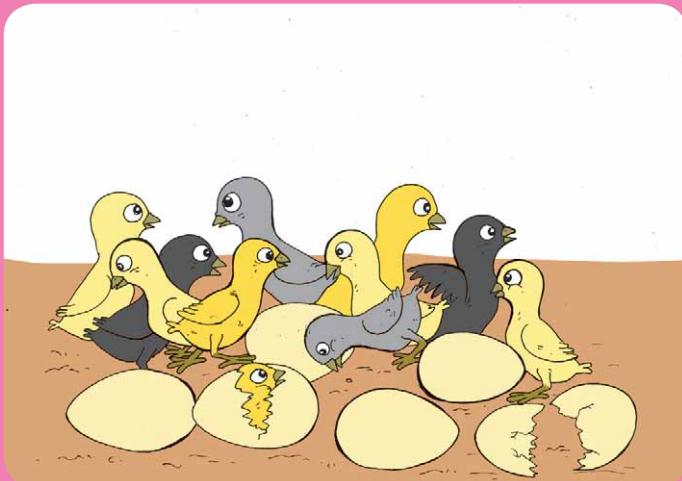
10 menyelesaikan masalah penjumlahan dan pengurangan

kamu harus menguasai penjumlahan
kamu juga perlu menguasai pengurangan
ilmu ini sangat berharga
kamu akan sering menggunakan dalam kehidupan

simaklah contoh berikut

contoh 1

ipan memiliki 26 ekor ayam
ayam ini bertelur
kemarin telur telur itu menetas
ipan mendapat 37 ekor anak ayam
hitunglah semua ayam ipan sekarang



jawaban

jumlah ayam ipan
= ayam awal + anak ayam
= $26 + 37$
= 63

jadi ipan memiliki 63 ekor ayam



ayo berlatih 1

selesaikan permasalahan berikut

- 1 paman priyo berternak kambing
ia memiliki 34 ekor kambing jantan
ia juga memiliki 15 ekor kambing betina
jumlah kambing paman priyo ada _____ ekor

- 2 pak joko memiliki 3 pohon durian
pohon pertama berbuah 21 durian
pohon kedua berbuah 33 durian
pohon ketiga berbuah 45 durian
jumlah durian pak joko ada _____ buah

- 3 ari mempunyai 23 butir anggur
ia diberi 31 anggur oleh ibu
anggur ari sekarang ada _____ buah

- 4 adi dan tono bertamasya ke kebun binatang
adi memberi 25 butir kacang pada kera
tono juga memberi 13 butir kacang pada kera yang sama
jumlah kacang yang diberikan adi dan tono ada _____ butir

- 5 siswa sd suka maju berkunjung ke panti asuhan
siswa membawa bingkisan berisi 50 buku dan 20 pensil
jumlah buku dan pensil yang diberikan ada _____ buah

contoh 2

pino membeli 93 ekor ikan
47 ekor ikan mati
berapa ikan yang masih hidup



jawaban

$$\begin{aligned}\text{ikan yang masih hidup} \\ &= \text{banyak ikan seluruhnya} - \text{ikan yang mati} \\ &= 93 - 47 \\ &= 46\end{aligned}$$

jadi ikan yang masih hidup 46 ekor



ayo berlatih 2

selesaikan permasalahan berikut

- 1 wati menanam 45 anggrek
15 anggrek sedang berbunga
anggrek yang tidak berbunga ada _____ buah

- 2 bu rini menjual 67 tangkai bunga mawar
59 tangkai sudah terjual
mawar yang belum terjual ada _____ tangkai

- 3 bu rani menyumbang 70 kardus mi instan
40 kardus mi instan untuk desa jatisawit
sisanya untuk desa banguntapan
mi instan untuk desa banguntapan ada _____ kardus

- 4 ani membuat 75 roti bakpia
diberikan kepada tetangga ani 53 buah
sisa roti bakpia ani ada _____ buah

- 5 arif mendapat pekerjaan rumah 20 soal matematika
pulang sekolah arif mengerjakan 5 soal
sore hari arif mengerjakan 1 soal
pekerjaan rumah yang belum dikerjaan arif ada _____ soal

contoh 3

kiki mempunyai 25 buah permen
diberikan kepada tono 12 buah
ina memberikan 6 permen kepada kiki
permen kiki sekarang ada _____ buah

jawaban

$$\begin{aligned}\text{permen kiki} &= 25 - 12 + 6 \\ &= 13 + 6 \\ &= 19\end{aligned}$$

jadi permen kiki sekarang ada 19 buah



ayo berlatih 3

selesaikan permasalahan berikut

- 1 pak budi membuat 77 buah genteng
genteng pak budi pecah 25 buah
pak budi membuat lagi 37 buah genteng
genteng pak budi sekarang ada _____ buah

- 2 sd makmur menjahitkan seragam pada bu susi
hari minggu bu susi menjahit 33 seragam
hari rabu bu susi menjahit lagi 15 seragam
hari jumat 27 seragam sudah jadi
seragam yang belum jadi ada _____ barang

- 3 desi membuat 15 pita rambut
desi membuat lagi 33 pita rambut
pita rambut desi terjual 27 buah
pita rambut desi yang belum terjual ada _____ buah
- 4 tino mencari ikan di sungai
tino mendapat 15 ekor ikan
diberikan kepada ali tiga ekor
tino memancing lagi
tino mendapat 22 ekor ikan
ikan tino sekarang ada _____ ekor
- 5 ayah memelihara ayam 58 ekor
13 ekor ayam ayah mati karena sakit
ayah membeli ayam lagi 21 ekor
ayam ayah sekarang ada _____ ekor

rangkuman

- 1 bilangan dapat diuraikan berdasar nilai tempat
contoh
 $25 = 2 \text{ puluhan} + 5 \text{ satuan}$
- 2 cara menjumlahkan bilangan dua angka
cara membilang
cara bersusun panjang
cara bersusun pendek
cara mendatar
cara bersusun dengan menyimpan
- 3 cara mengurangkan bilangan dua angka
cara membilang
cara bersusun panjang
cara bersusun pendek
cara mendatar
- 4 penjumlahan dapat tukar urutannya
contoh
 $4 + 5 = 5 + 4$
- 5 penjumlahan dapat dikelompokkan
contoh
 $(4 + 5) + 6 = 4 + (5 + 6)$

latihan akhir bab



lengkapilah pernyataan berikut

- 1 nama bilangan 57 adalah _____
- 2 $45 - 3 =$ _____
- 3 $23 + 31 =$ _____
- 4 hasil penjumlahan $34 + 4$ adalah _____
- 5 $47 - 24 =$ _____
- 6 nama bilangan 96 adalah _____
- 7 bilangan sebelum 70 adalah _____
- 8 $75 = a$ puluhan + b satuan
pengganti a dan b adalah _____
- 9 nilai tempat angka 4 pada bilangan 54 adalah _____
- 10 $30 + 7 =$ _____

jawablah dengan benar

- 1** murid laki laki kelas 1 ada 35 anak
murid perempuan kelas 1 ada 34 anak
berapa jumlah semua murid kelas 1

- 2** $37 + 41 = \underline{\hspace{2cm}} + 37$

- 3** $10 + (26 + 13) = 10 + \underline{\hspace{2cm}}$

- 4** hitunglah $35 + 29$ dengan cara bersusun panjang

- 5** berapakah hasil 1 5
$$\begin{array}{r} 73 \\ \hline + \\ \hline \end{array}$$

BAB

7

berat rekreasi

pada hari libur ayah mengajak berekreasi
lihat barang bawaan ibu



tangan kiri ibu membawa kotak makanan
tangan kanan ibu membawa botol minuman
ayo bantu ibu membawanya
anak kecil cukup membawa yang ringan
bawaan yang berat dibawa ibu
manakah yang seharusnya kamu pilih
kotak makanan atau botol minuman

1 membandingkan berat benda dengan pengukuran tidak langsung

bagaimana mengetahui benda berat atau ringan
kamu cukup menjinjing keduanya
satu benda di tangan kanan
satu benda lain di tangan kiri

rasakan manakah yang lebih berat
mana pula yang lebih ringan



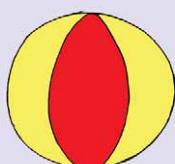
berat dan ringan adalah ukuran berat benda



ayo berlatih 1

perhatikan gambar benda berikut
kemudian bandingkan beratnya

1



bola



botol

benda yang lebih ringan

2



mobil



sepeda

benda yang lebih berat

3



botol



topi

benda yang lebih ringan

4



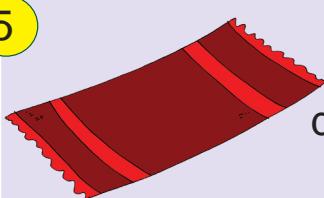
bola



sepeda

benda yang lebih berat

5



tikar



kacamata

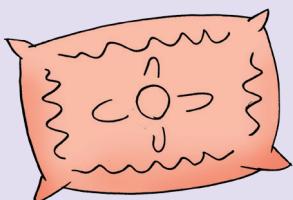
benda yang lebih ringan



ayo berlatih 2

perhatikan gambar benda berikut
pilihlah manakah yang paling berat
mana pula yang paling ringan

1



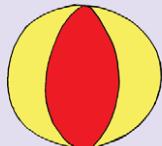
yang paling berat
yang paling ringan

2



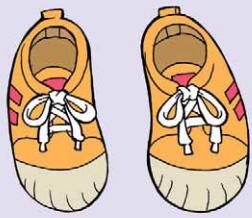
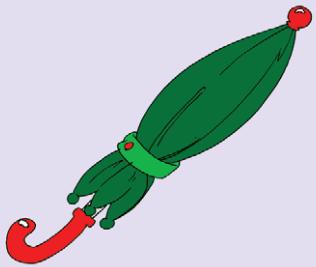
yang paling berat
yang paling ringan

3



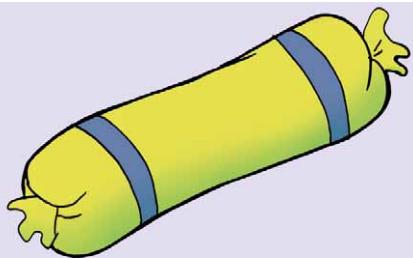
yang paling berat
yang paling ringan

4



yang paling berat
yang paling ringan

5



yang paling berat
yang paling ringan



ayo berlatih 3

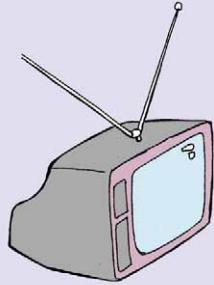
perhatikan gambar berikut
isilah dengan berat atau ringan
lakukan dengan melengkapi pernyataan

1



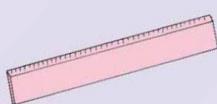
tas lebih _____ dari mobil

2



televisi lebih _____ dari jam tangan

3



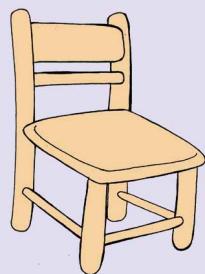
penggaris lebih _____ dari meja

4



motor lebih _____ dari kereta api

5



kursi lebih _____ dari topi



ayo lakukan

perhatikan gambar pemandangan pantai berikut



daftarkan benda-benda yang ada di sana
tuliskan dalam tabel seperti berikut

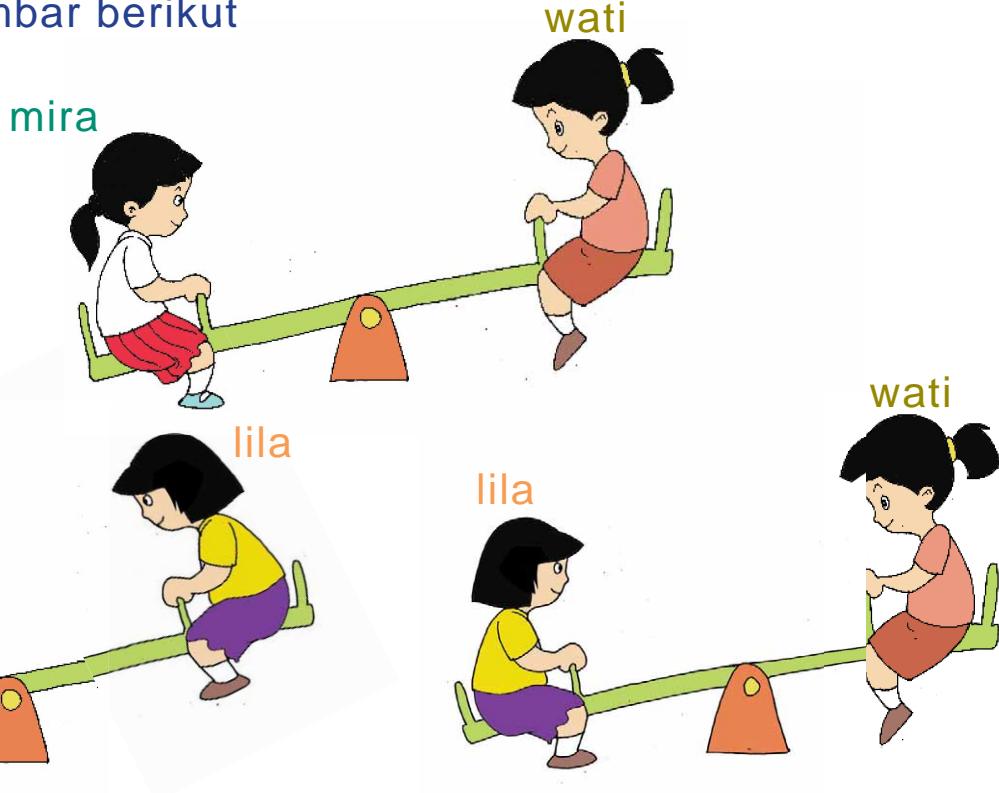
| nama benda | |
|--------------|---------------|
| <i>pasir</i> | <i>payung</i> |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |

urutkanlah dari yang teringan
tentukan benda yang teringan
tentukan benda yang terberat



ayo berlatih 4

di dekat pantai terdapat taman bermain
banyak anak bermain di sana
lihat ada yang bermain jungkat jungkit
perhatikan gambar berikut

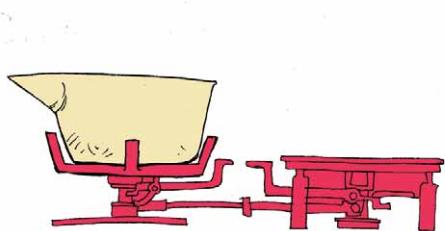


bandingkanlah berat anak-anak tersebut
jawablah sesuai gambar

- 1 mira lebih _____ daripada lila
- 2 lila lebih _____ daripada wati
- 3 wati lebih _____ daripada mira
- 4 urutan dari yang terberat _____
- 5 yang paling berat adalah _____
- 6 yang paling ringan adalah _____

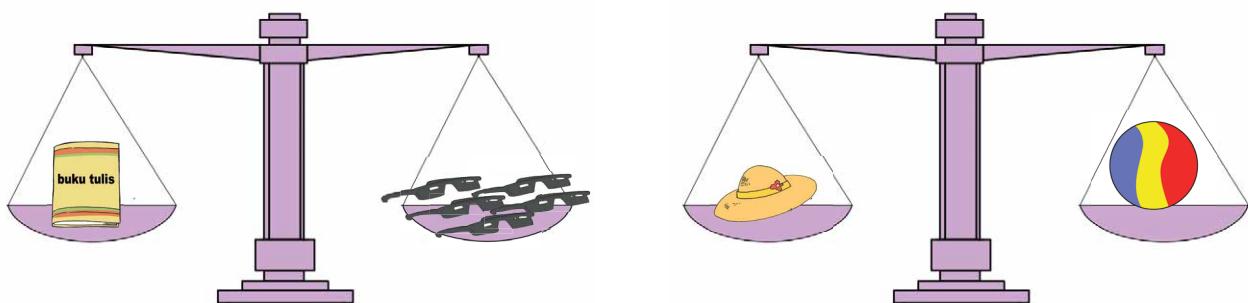
2 membandingkan berat benda

berat benda dapat diukur dengan alat
alat tersebut berupa timbangan
timbangan mirip dengan jungkat jungkit
timbangan banyak dijual orang
biasanya terbuat dari tembaga



a mengukur berat benda dengan satuan tidak baku yang berbeda

berat benda dapat diukur melalui benda lain
misal
berat 1 buku = berat 5 kacamata
berat 1 topi = berat 1 bola pantai
kacamata dan bola pantai merupakan satuan tidak baku





ayo lakukan

timbanglah benda benda berikut
gunakan satuan tidak baku yang berbeda
catatlah dalam kotak berikut

| nomor | benda yang diukur | satuan berat |
|-------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | buku tulis | _____ penghapus karet |
| 2 | tempat pensil | _____ kapur |
| 3 | penggaris | _____ pensil |
| 4 | botol minum | _____ kelereng |
| 5 | penghapus papan tulis | _____ kapur |

masing masing benda di atas satuan beratnya berbeda
dapatkah berat benda pada kotak di atas dibandingkan

sekarang perhatikan contoh berikut

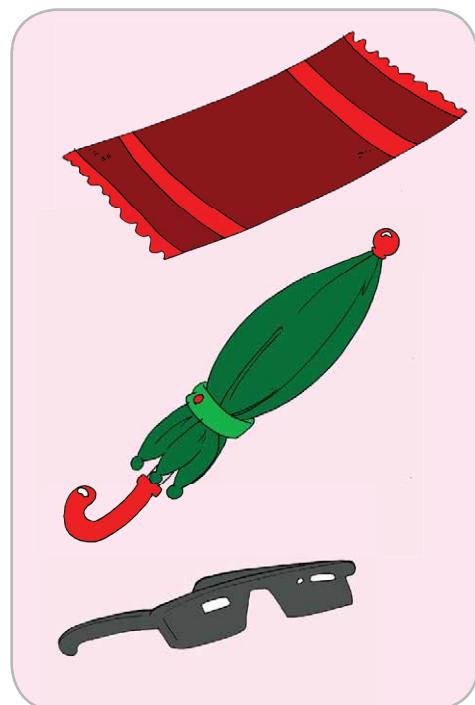
akan diukur berat tikar dan berat payung

saat menggunakan satuan sepatu
berat tikar = berat 4 sepatu

saat menggunakan satuan kacamata
berat tikar = berat 25 kacamata

saat menggunakan satuan buku
berat payung = berat 7 buku

saat menggunakan satuan sandal
berat payung = berat 15 sandal



dari keterangan tersebut
jawablah pertanyaan berikut
lebih berat mana tikar dengan payung
dapatkan kamu membandingkan berat keduanya
diskusikan jawabanmu dengan teman sebangkumu

berat dua benda tidak dapat dibandingkan jika menggunakan satuan tidak baku yang berbeda

b mengukur berat benda dengan satuan tidak baku yang sama

perhatikan contoh berikut
berat sepasang sepatu = berat 5 buku
berat sepasang sandal = berat 2 buku

dari contoh itu dapat kamu simpulkan
sepatu lebih berat dari sandal



ayo berlatih 1

simpulkan hasil percobaan berikut
isilah dengan **berat** atau **ringan**

- 1 berat 1 botol minuman = berat 5 roti
berat 1 apel = berat 3 roti

kesimpulan

1 botol minuman lebih _____ daripada apel

- 2 berat 1 tas = berat 2 bola
berat 1 topi = berat 3 bola

kesimpulan

tas lebih _____ daripada topi

- 3 berat tas ibu = berat 7 buku
berat tas sekolahmu = berat 10 buku
berat koper ayah = berat 25 buku

kesimpulan

berat tas ibu lebih _____ daripada tas sekolahmu
berat koper ayah lebih _____ daripada tas sekolahmu
urutan benda dari yang terberat _____
urutan benda dari yang teringan _____
benda paling berat adalah _____
benda paling ringan adalah _____



- 1 ambillah beberapa kelereng
timbanglah topi dan bajumu
gunakan kelereng sebagai satuan tidak baku
manakah yang lebih berat
- 2 perhatikan rumahmu
catatlah 5 benda yang berbeda ukuran
timbanglah dengan buku sebagai satuan tidak baku
urutkan benda benda tersebut dari yang teringan

3 menyelesaikan soal cerita

contoh

berat seekor ikan sama dengan berat 5 telur
berat sekantong tepung sama dengan berat 7 telur
lebih berat manakah seekor ikan dan sekantong tepung

jawab

sekantong tepung lebih berat dari seekor ikan

kerjakan seperti contoh di atas

- 1 berat sepotong daging sama dengan berat 9 apel
berat seekor ikan sama dengan berat 5 apel
lebih ringan manakah sepotong daging dan seekor ikan
jawab

lebih ringan dari _____

- 2 berat sepotong roti sama dengan berat 3 kelereng
berat sebungkus kerupuk sama dengan berat 2 kelereng
lebih berat manakah sepotong roti dan sebungkus kerupuk
jawab

lebih berat dari _____

- 3 berat sekantong gula sama dengan berat 7 telur
berat sekantong kopi sama dengan berat 5 telur
lebih ringan manakah sekantong gula dan sekantong kopi
jawab

lebih ringan dari _____

- 4 berat sebuah ember sama dengan berat 3 pasang sepatu
berat sebuah gayung sama dengan berat 1 pasang sepatu
lebih berat manakah sebuah ember dan sebuah gayung
jawab

lebih berat dari _____

- 5 berat sebuah tas sama dengan berat 10 buku
berat sebuah tempat pensil sama dengan berat 1 buku
lebih ringan manakah sebuah tas dan sebuah tempat pensil
jawab

lebih ringan dari _____

rangkuman

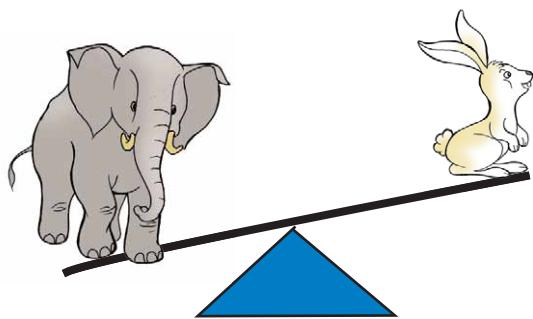
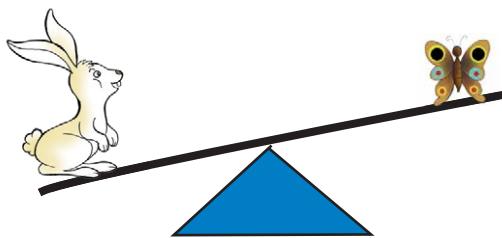
- 1 berat dan ringan adalah ukuran berat benda
- 2 berat dua benda tidak dapat dibandingkan jika menggunakan satuan tidak baku berbeda

latihan akhir bab

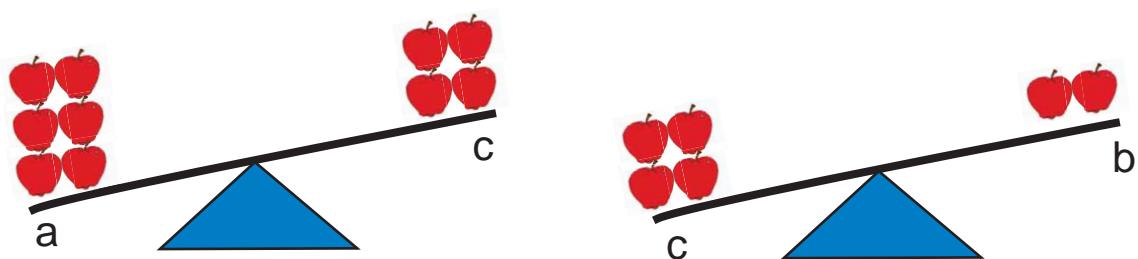


lengkapilah pernyataan berikut

- 1 antara karet penghapus buku dan meja yang paling ringan adalah _____
- 2 perhatikan gambar berikut
binatang yang paling berat adalah _____
binatang yang paling ringan adalah _____



3



yang paling berat adalah _____
yang paling ringan adalah _____
urutan dari yang paling ringan adalah _____

- 4 sehelai daun dan sebuah kamus
yang lebih berat adalah _____
- 5 balon dan bola basket
yang paling berat adalah _____
- 6 antara sekantong batu dan sekantong kapas
yang paling ringan adalah _____
- 7 berat 1 kantong susu = berat 15 kelereng
berat 1 kantong kopi = berat 8 kelereng
berat 1 kantong _____ lebih ringan daripada
berat 1 kantong _____
- 8 segenggam kerikil dengan segenggam beras
lebih berat segenggam _____
- 9 antara meja dan kursi lebih berat _____
- 10 antara gajah dan semut lebih ringan _____

jawablah dengan benar

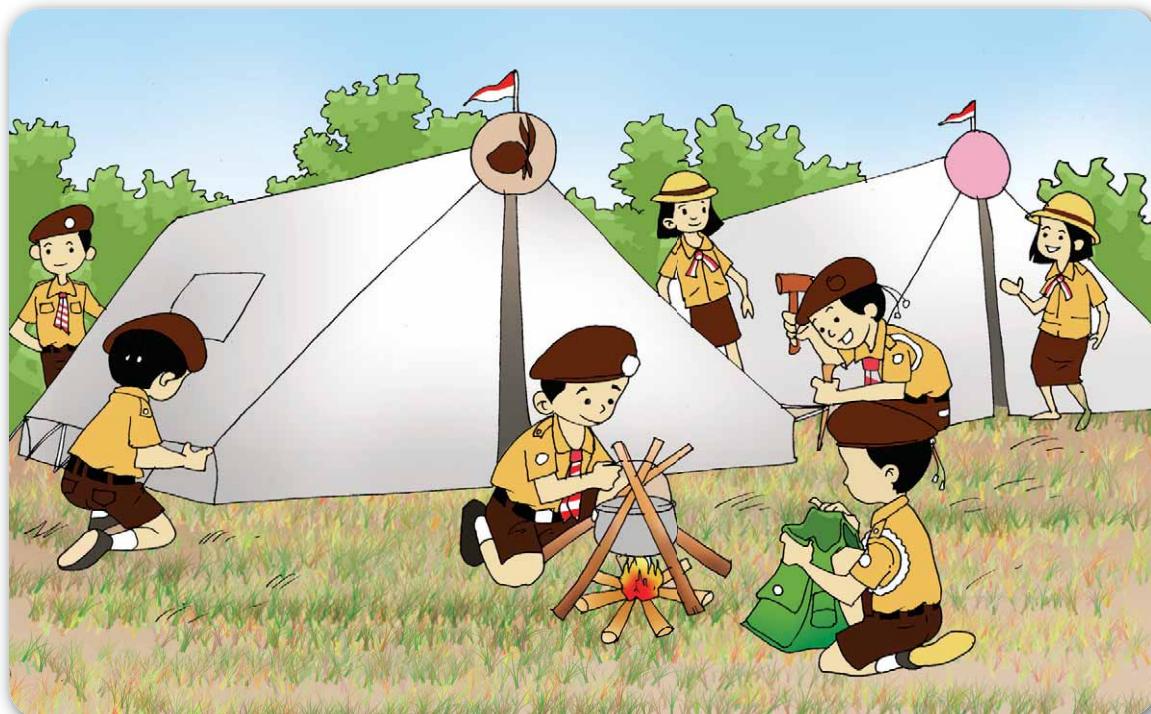
terdapat sekantong pasir
sekantong kelereng dan sekantong kapas
ketiga kantong berukuran sama

jawablah sesuai keterangan di atas

- 1** antara sekantong pasir dan sekantong kelereng
manakah yang lebih ringan
- 2** antara sekantong kelereng dan sekantong kapas
manakah yang lebih berat
- 3** antara sekantong pasir dan sekantong kapas
manakah yang lebih ringan
- 4** di antara ketiganya manakah yang paling berat
- 5** di antara ketiganya manakah yang paling ringan

bab 8

bangun datar berkemah



pernahkah kamu berkemah
pramuka juga mengajarkan berkemah
berkemah dapat dilakukan di halaman sekolah
putra putri boleh ikut berkemah
semua siswa riang gembira

1 mengenal segitiga

anggota pramuka diwajibkan berseragam
selain seragam juga mengenakan dasi
ada dasi anak laki-laki
dasi ini mempunyai tiga sisi
bentuk seperti itu disebut **segitiga**

perhatikan gambar berikut



amatil permukaan benda benda tersebut
semua permukaannya mempunyai tiga sisi
oleh karena itu dinamakan segitiga
gambar di atas adalah segitiga
segitiga merupakan bangun datar

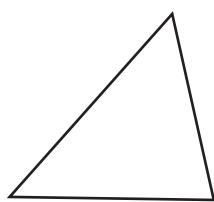
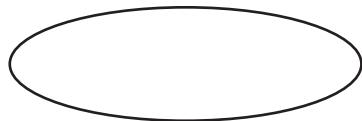
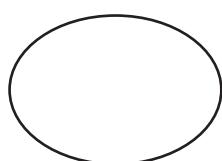
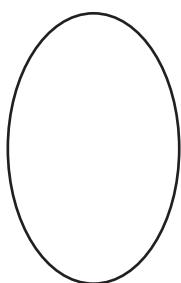
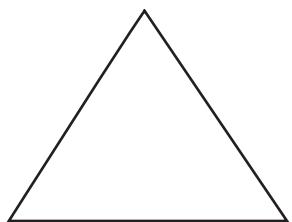
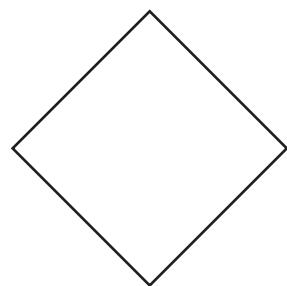
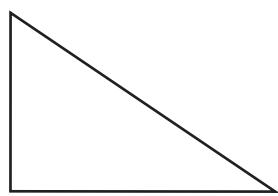
sekilas info

sisi adalah bagian tepi yang membatasi bangun datar



ayo berlatih 1

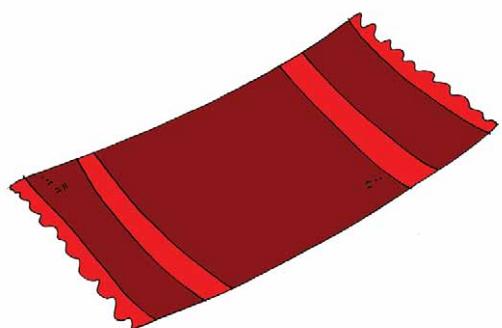
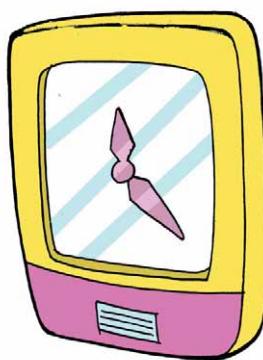
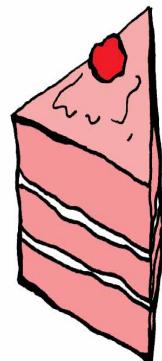
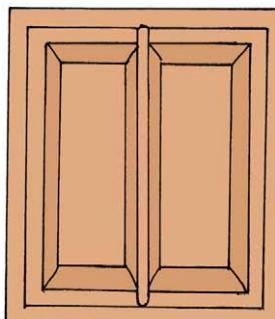
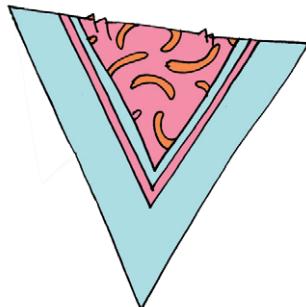
perhatikan gambar berikut
bangun mana yang berbentuk segitiga
warnailah bangun tersebut





ayo berlatih 2

perhatikan gambar berikut
sebutkan benda yang permukaannya segitiga
berapaakah banyaknya



banyak benda yang permukaannya segitiga _____

2 mengenal segi empat

selain dasi pramuka anak laki-laki
ada juga dasi pramuka anak perempuan
warnanya merah putih
dasi tersebut mempunyai empat sisi
bentuk tersebut dinamakan **segi empat**
bendera merah putih juga berbentuk segi empat

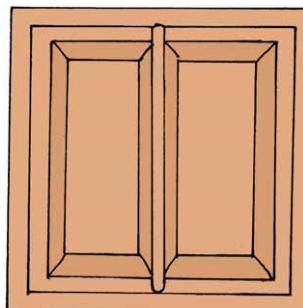
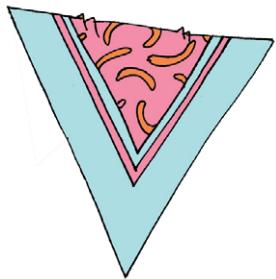


perhatikan gambar bangun datar berikut



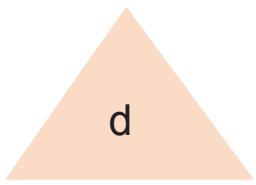
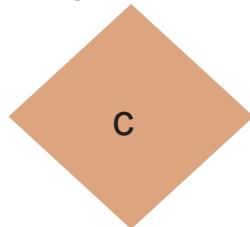
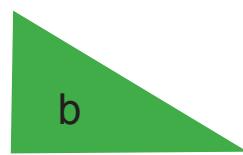
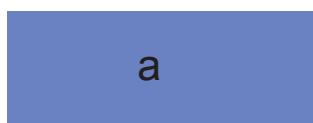
bangun datar di atas beragam
semuanya mempunyai empat sisi
sehingga dinamakan segi empat

perhatikan benda di sekitarmu
adakah benda berbentuk segi empat
manakah benda berikut yang permukaannya segi empat



ayo berlatih 1

perhatikan bangun datar berikut
tunjukkan bangun datar yang berbentuk segi empat
tunjukkan dengan menyebut huruf pada bangun datar

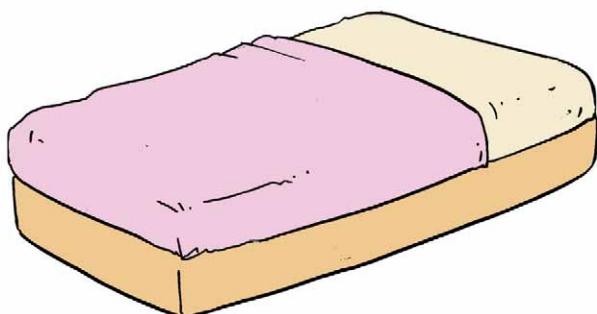


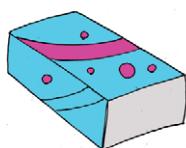
benda benda berbentuk segi empat adalah _____

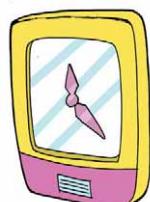


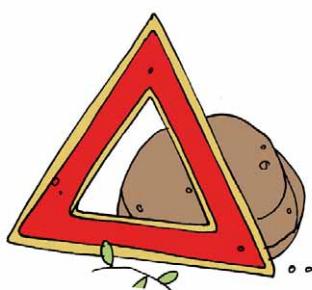
ayo berlatih 2

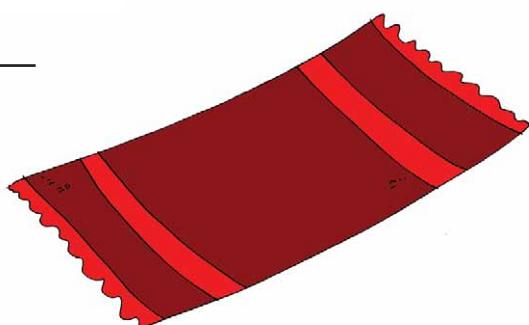
perhatikan benda benda berikut
berilah tanda ✓ untuk benda yang permukaannya segi empat









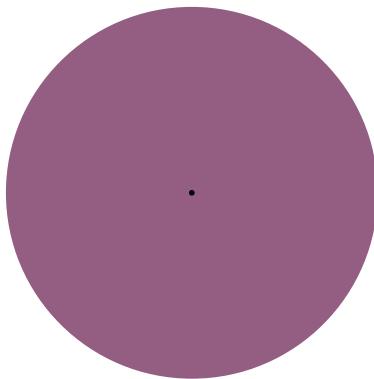




3 mengenal lingkaran

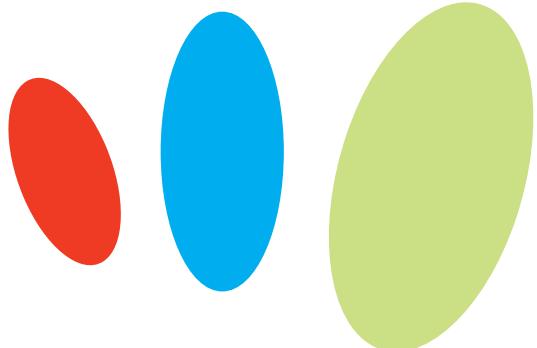
ada regu dalam pramuka
pramuka pemula disebut siaga
tiap-tiap regu siaga mempunyai nama
namanya sesuai nama warna
misalnya warna putih
sehingga disebut barung putih
barung putih ditandai dengan tanda bundar
benda bundar ini berwarna putih
permukaan benda tersebut bundar
bentuk tersebut dinamakan **lingkaran**

lingkaran adalah bangun datar berbentuk bundar
bangun datar ini mempunyai sisi lengkung
perhatikan lingkaran berikut



lingkaran mempunyai titik pusat
pada sisi lingkaran terdapat banyak titik
semua titik pada sisi jaraknya sama
terhadap titik pusat

perhatikan juga gambar di samping
bangun bangun itu bukan lingkaran





ayo berlatih 1

perhatikan gambar berikut
mana yang merupakan bangun lingkaran
pilihlah dengan memberi tanda ✓









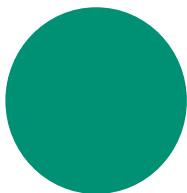










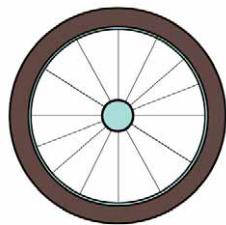
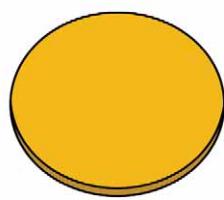
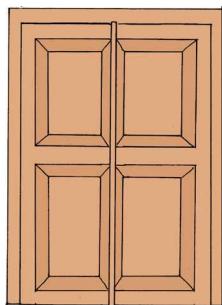
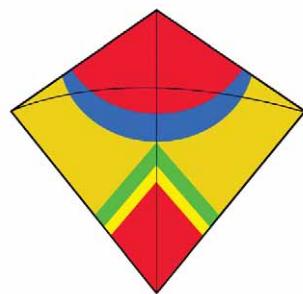
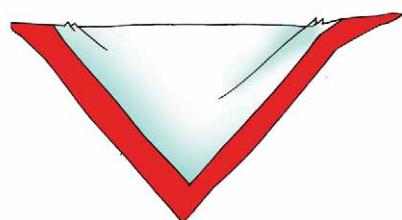
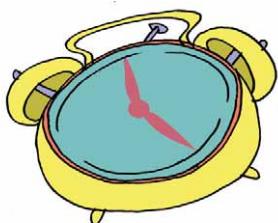






ayo berlatih 2

namailah benda berikut
namai sesuai bentuk permukaannya





ayo berlatih 3

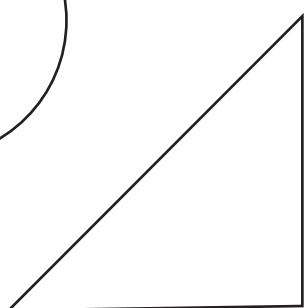
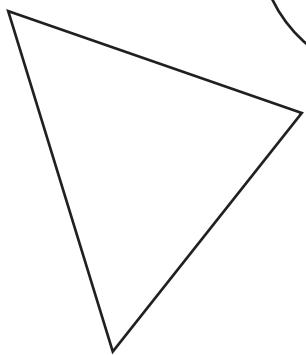
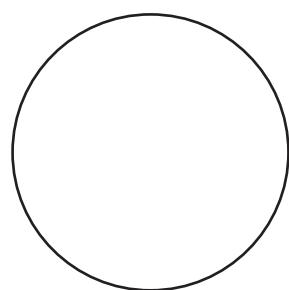
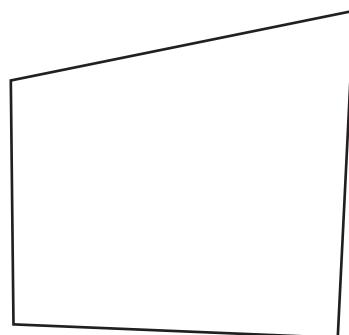
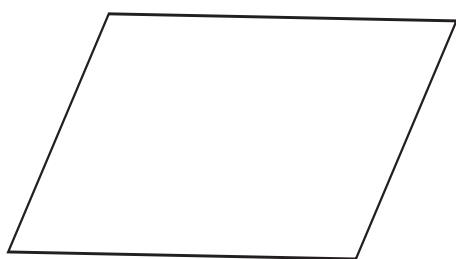
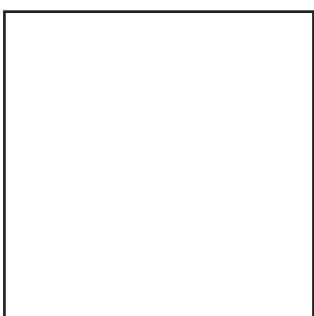
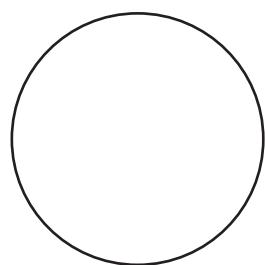
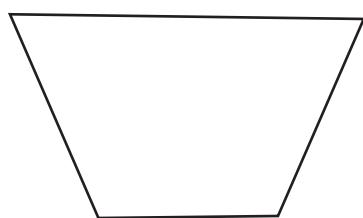
perhatikan gambar berikut
apakah nama bangunnya
apakah contoh bendanya
tuliskan pada kotak berikut

| gambar | nama bangun | contoh benda |
|--------|-------------|--------------|
| | _____ | _____ |
| | _____ | _____ |
| | _____ | _____ |
| | _____ | _____ |



ayo berlatih 4

berilah warna merah untuk segitiga
berilah warna hijau untuk segi empat
dan warna biru untuk lingkaran



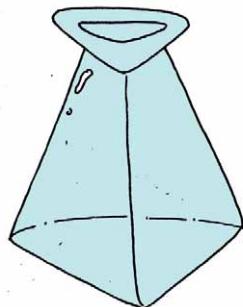
4 menjiplak segitiga segi empat dan lingkaran

menggambar bangun datar cukup mudah
kamu dapat menjiplaknya dari permukaan benda
coba lakukan kegiatan berikut

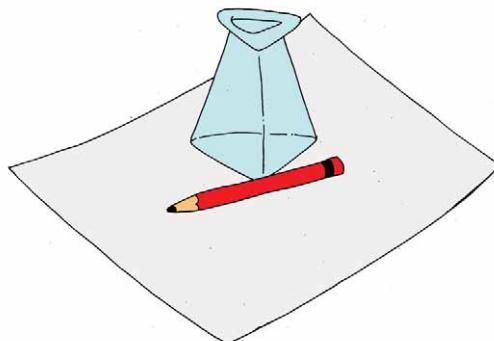


ayo lakukan

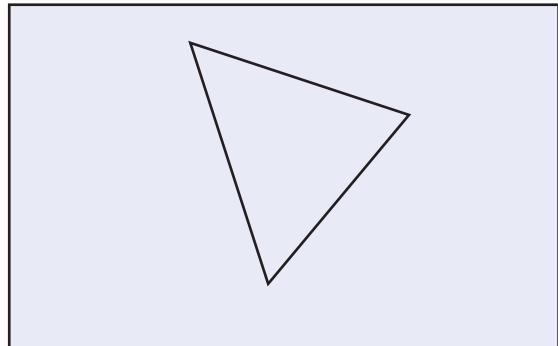
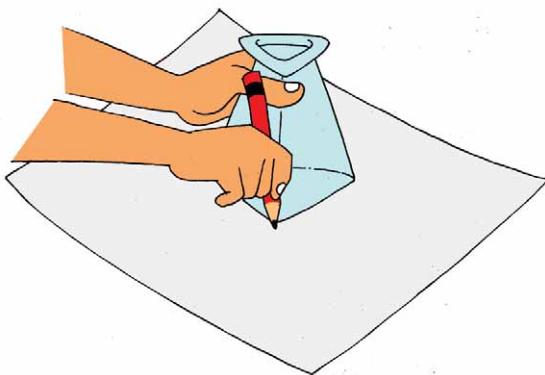
- 1 gambarlah segitiga dengan cara menjiplak ambillah benda yang permukaannya segitiga misalnya vas bunga



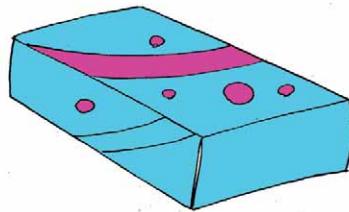
letakkan benda tersebut pada kertas



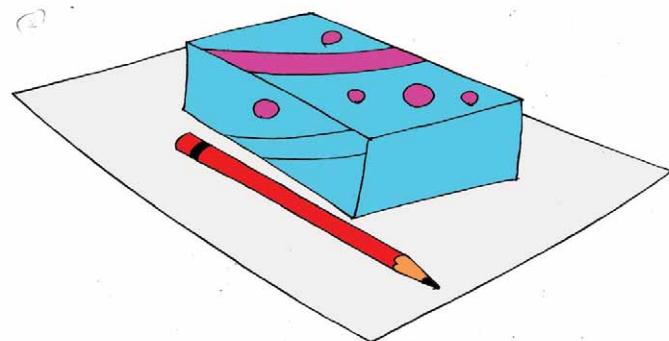
jiplaklah permukaan vas tersebut
hasil jiplakanmu adalah segitiga



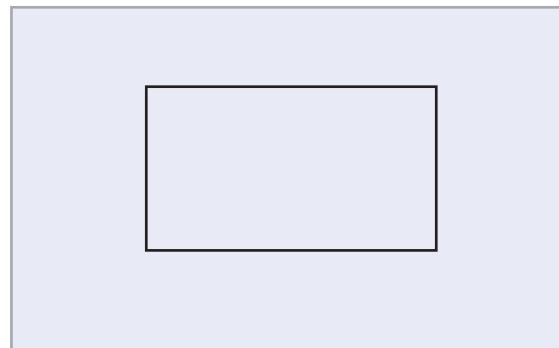
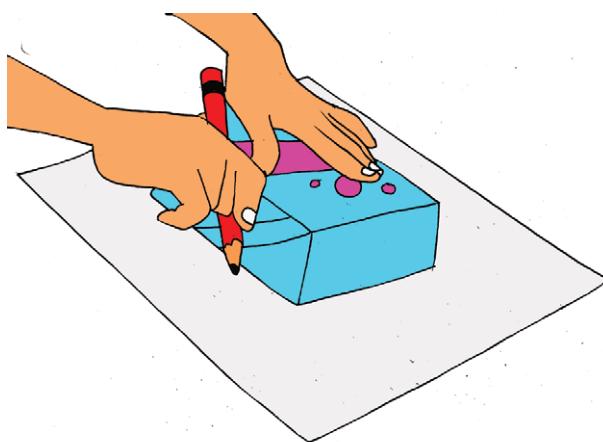
2 gambarlah segi empat dengan cara menjiplak ambillah benda yang permukaannya segi empat misalnya kotak sabun



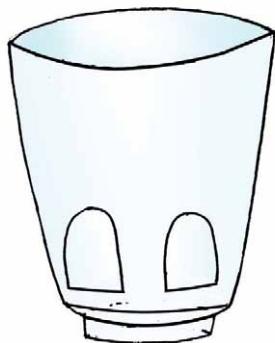
letakkan benda tersebut pada kertas



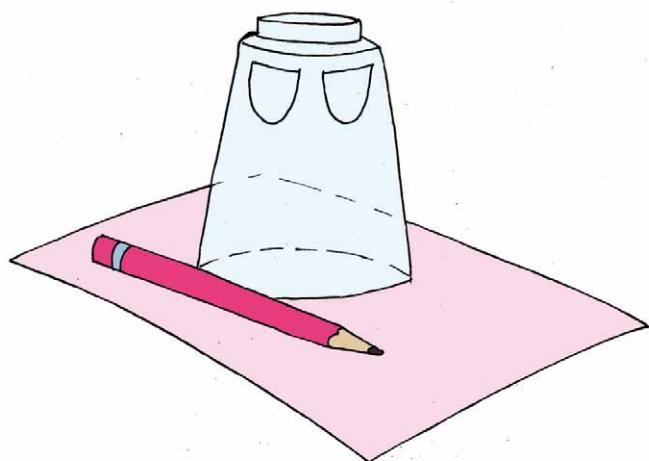
jiplaklah kotak pensil itu
hasil jiplakanmu adalah sebuah segi empat



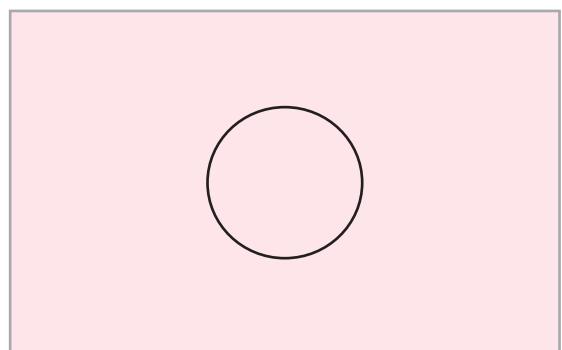
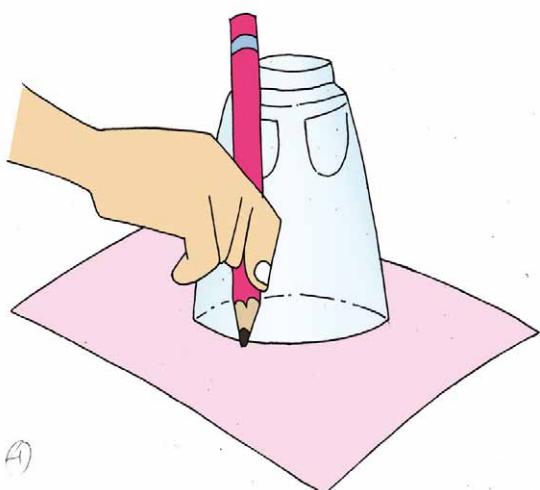
- 3 gambarlah lingkaran dengan cara menjiplak ambillah benda yang permukaannya lingkaran misalnya gelas



letakkan benda tersebut di atas kertas



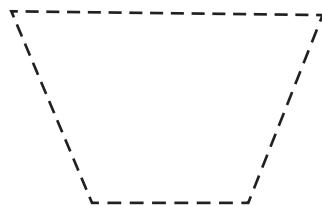
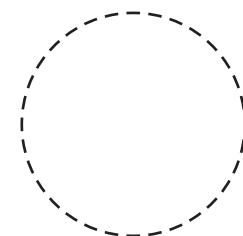
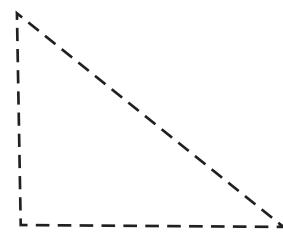
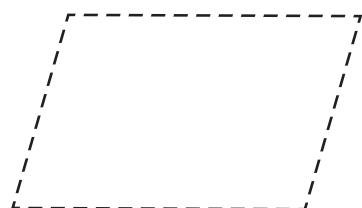
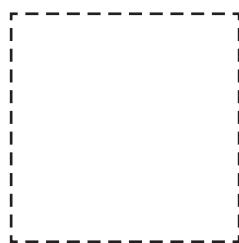
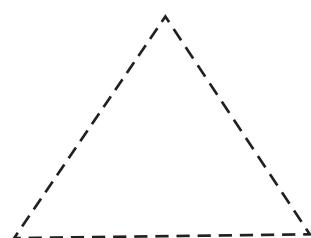
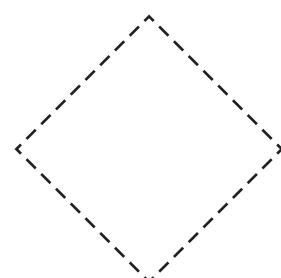
jiplaklah permukaan gelas tersebut hasil jiplakanmu adalah sebuah lingkaran





ayo berlatih 1

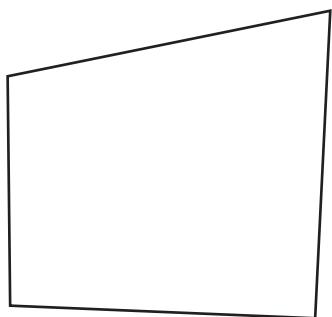
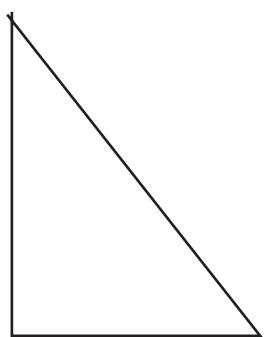
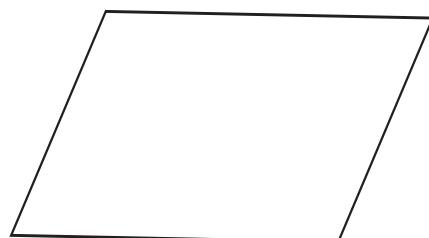
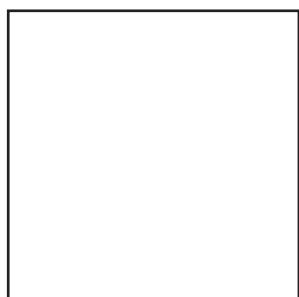
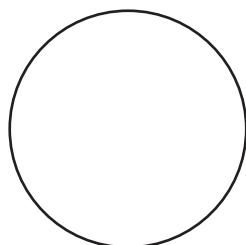
mari belajar menggambar bangun datar
hubungkan titik titik di bawah ini
hubungkan hingga membentuk bangun datar
kemudian beri nama bangunnya





ayo berlatih 2

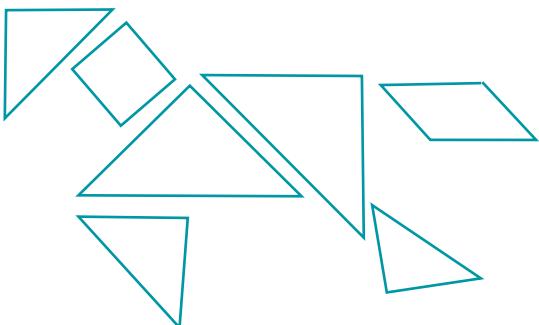
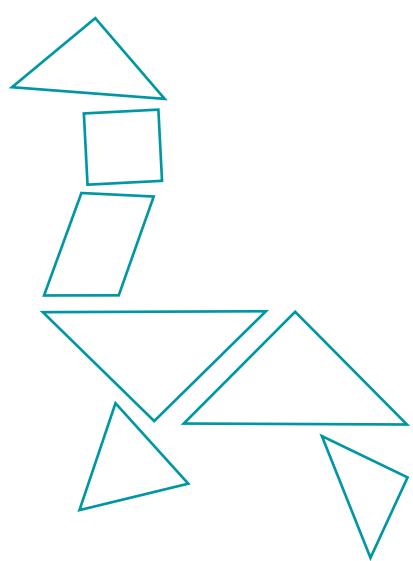
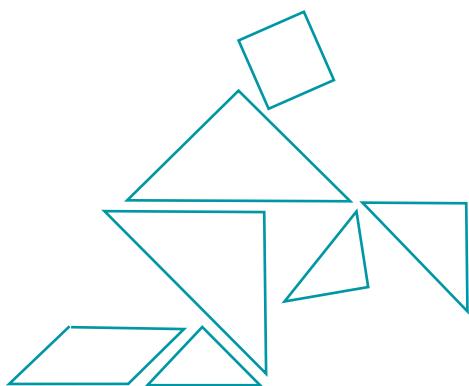
jiplaklah bangun datar di bawah ini
jiplaklah pada kertasmu
warnai bangun segitiga dengan biru
warnai bangun segi empat dengan merah
warnai bangun lingkaran dengan kuning





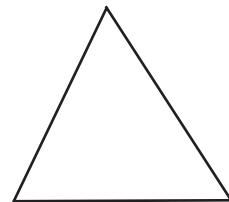
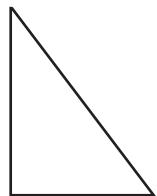
ayo berlatih 3

jiplaklah bangun datar berikut
kelompokkan bangun datar tersebut
warnai yang sama sesuai kelompok

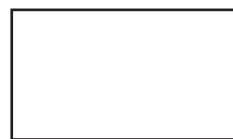
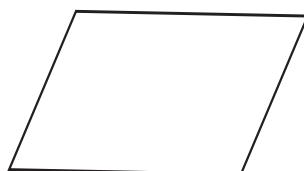
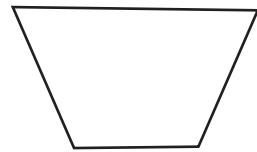
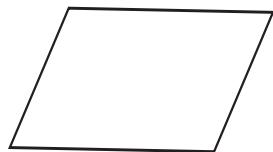
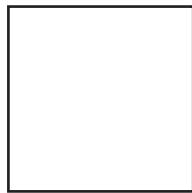


rangkuman

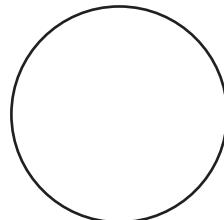
segitiga adalah bangun datar yang mempunyai tiga sisi



segi empat adalah bangun datar yang mempunyai empat sisi



lingkaran adalah bangun datar yang berbentuk bundar

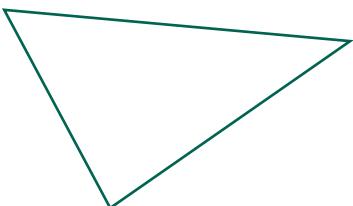


latihan akhir bab

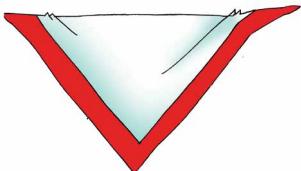


lengkapilah pernyataan berikut

- 1 bangun datar yang mempunyai tiga sisi adalah _____
- 2 gambar di bawah ini berbentuk _____
- 3 bentuk berikut adalah _____



- 4 permukaan balok berbentuk _____
- 5 alas kerucut berbentuk _____
- 6 alas tabung berbentuk _____
- 7 segitiga dibentuk dari susunan _____ batang lidi
- 8 permukaan bangun berikut berbentuk _____



- 9 segi empat mempunyai _____ sisi
- 10 permukaan papan tulis berbentuk bangun datar _____

jawablah dengan benar

- 1 bangun apakah segitiga itu
- 2 bagaimana bentuk permukaan buku
- 3 tuliskanlah contoh benda berbentuk lingkaran
- 4 tuliskanlah bangun datar yang mempunyai empat sisi
- 5 bagaimana bentuk permukaan dadu
- 6 bagaimana bentuk permukaan jendela
- 7 ujung anak panah berbentuk



- 8 ada tiga batang korek api
- 9 berapa segitiga yang dapat disusun dari korek api itu
bangun datar apakah yang mempunyai empat sisi
- 10 berapa sisi yang dimiliki segi empat

ulangan kenaikan kelas



pilihlah jawaban yang tepat

- 1 banyaknya kelereng ada _____ butir
a 9 b 10 c 11

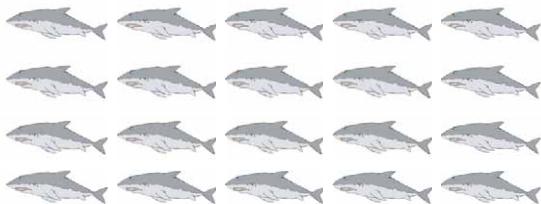
2 bilangan 51 47 49 50 48 adalah urutan dari yang terendah _____
a 48 49 47 50 51
b 47 48 49 50 51
c 51 50 49 48 47

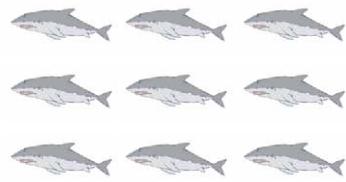
3 $71 = \underline{\hspace{2cm}}$ puluhan + 1 satuan
a 7 b 70 c 71

4 deni belajar di sekolah
wawan tidur siang
fatah gosok gigi
kegiatan yang paling lama adalah _____
a belajar di sekolah
b tidur siang
c gosok gigi

5 16 juni 2006 hari jumat
1 hari setelahnya adalah hari _____
a sabtu 17 juni 2006
b minggu 17 juni 2006
c minggu 18 juni 2006

6 isilah isian di bawah ini





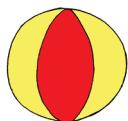
- a lebih banyak dari
- b lebih sedikit dari
- c sama banyak dengan

7 benda yang berbentuk bola adalah _____

a



b



c



8 isilah kotak berikut

$$\boxed{25} + \boxed{31} = \boxed{\underline{\hspace{2cm}}} + \boxed{25}$$

a 31

b 25

c 20

9 hasil dari $87 - 34 = \underline{\hspace{2cm}}$

a 33

b 43

c 53

10 balok mempunyai _____ sisi

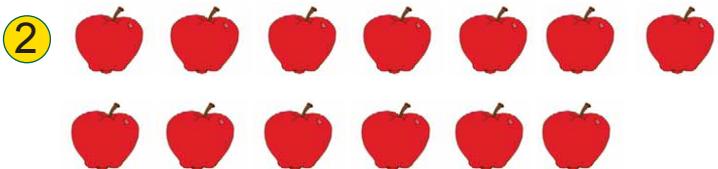
a 5

b 6

c 7

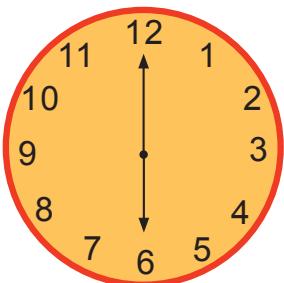
jodohkanlah

1 5 6 7 _____ 9 10



3 1 minggu = _____ hari

4 perhatikan gambar berikut



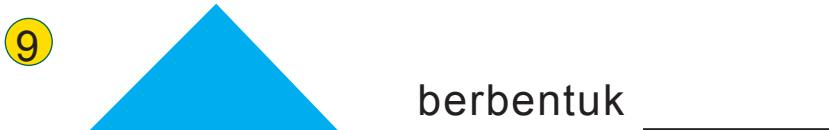
jarum pendek tepat pada angka

5 abe membeli pensil 10
diberikan pada mina 1
pensil abe _____ batang

6 $55 + 30 + 5 =$ _____

7 $99 - 21 =$ _____

8 banyak sisi permukaan kalkulator adalah _____



a 6

b 7

c 13

d 8

e 9

f 90

g 4

h segi empat

i 78

j segitiga

isilah isian berikut dengan benar

1 nilai tempat angka 8 pada bilangan 85 adalah _____

2 $12 + 31 + 40 =$ _____

3 sepekan ada _____ hari

4 bola dan balok termasuk bangun _____

5 bangun ruang yang permukaannya  adalah _____

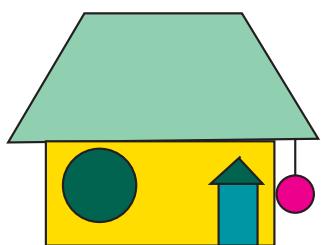
jawablah dengan benar

- 1 ada 17 gelas sirup
para tamu minum 12 gelas
disajikan lagi 20 gelas sirup
berapa gelas yang belum diminum

2 $35 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $4 = \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $= \underline{\quad} + \underline{\quad}$
 $= \underline{\quad}$

- 3 santi membeli 48 buah jeruk
ibu memberi santi 21 buah jeruk
berapa buah jeruk santi sekarang

4



rumah di samping tersusun
dari ___ bangun datar
segi empat ada _____ buah
segitiga ada _____ buah
lingkaran ada _____ buah

- 5 berat 1 buah semangka = berat 5 buah jeruk
berat 1 buah pepaya = berat 4 buah jeruk
lebih berat mana
buah semangka atau buah pepaya



kamus kecilmu

a

| | |
|------------|--------------------------------|
| analog | sama |
| | serupa |
| anak panah | tongkat kecil ujungnya runcing |

b

| | |
|----------|-------------------------------|
| badut | pelawan |
| balok | potongan kayu |
| balon | bola dari karet isinya udara |
| berat | bobot |
| berkokok | berbunyi kukuruyuk |
| bola | sesuatu yang bentuknya bundar |
| bulan | satu per duabelas tahun |

c

| | |
|--------|----------------------------------|
| coklat | cokelat |
| cuaca | kondisi udara pada suhu tertentu |

d

| | |
|---------|----------------------------------|
| e | |
| es krim | es yang terbuat dari kepala susu |

f

| | |
|-------|---------------------|
| g | |
| gempa | guncangan pada bumi |

h

i

j

jarum jam
jiplak

penunjuk angka pada jam
membuat bentuk yang sama

k

kado
kalender
kemoceng

hadiah
penanggalan
alat untuk membersihkan debu
biasanya terbuat dari bulu ayam
benda yang dibatasi dua permukaan
bentuk terompet dan bidang menyilang
pengeset kaki

kerucut

keset

lantang
lengkung

jelas dan nyaring kedengarannya
sesuatu yang berkeluk seperti busur

m

mencongak
menjelang
menjiplak
membilang
memuat
meraut

menghitung tanpa alat bantu
menyongsong
meniru atau mencontoh
menghitung disertai menyebut
berisi
meruncingkan pensil

n

o

p

pantai
pasta gigi
pekan
pesta
pramuka

tepi laut
bahan gosok gigi
minggu
perayaan
praja muda karana

p prisma benda ruang dengan dua permukaan
sejajar
yang segibanyak-segibanyak
permukaan yang lainnya jajargenjang

r
ronda jaga malam

s
segi empat gambar tutup punya 4 sudut
segitiga gambar tutup punya 3 sudut
sisi bagian tepi yang membatasi bangun
datar

t
tamu orang yang datang berkunjung
terbenam tenggelam
tertera tercap atau tercetak
toples tempat menyimpan permen dan makanan
ringan

u
udara keadaan hawa
upacara perayaan yang diadakan karena
peristiwa penting

v

w

x

y

z



kunci jawaban

latihan akhir bab 1



1 9 dan 10
3 18
5 16
7 16
9 19

1 16 17 18 19 20
3 8 10 12 15 18
5 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

latihan akhir bab 2



1 12
3 17
5 8
7 3
9 5

1 16
3 9
5 1

latihan akhir bab 3



1 mandi
3 minggu
5 kamis 10 januari 2007
7 mei
9 jumat sabtu minggu senin selasa rabu kamis

- 1 2 jam
3 pukul 10
5 januari februari maret april mei juni juli
agustus september oktober november desember

latihan akhir bab 4



- 1 c
3 tiang bendera
5 panjang
7 pendek
9 panjang

- 1 botol
3 tali sepatu
5 budi

latihan akhir bab 5



- 1 bola
3 balok
5 buku tulis
7 meja tas pensil
9 enam

- 1 tabung
3 gelas ember drum
5 balok prisma tabung kerucut

latihan akhir bab 6



- 1 lima puluh tujuh
3 54
5 23
7 69
9 satuan

$$\begin{array}{r} 1 \ 69 \\ 3 \ 39 \\ 5 \ 88 \\ 7 \ 43 \\ 9 \ 28 \\ \hline 3 \ 1 \end{array} +$$

latihan akhir bab 7



- 1 karet penghapus
- 3 2 apel 4 apel 6 apel
6 apel
- 2 apel
- 5 bola basket
- 7 kopi susu
- 9 meja

latihan akhir bab 8



- 1 segitiga
- 3 segitiga
- 5 lingkaran
- 7 tiga
- 9 empat

- 1 bangun datar
- 3 uang koin
- 5 segi empat
- 7 segitiga
- 9 segi empat

ulangan kenaikan kelas



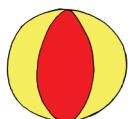
pilihlah jawaban yang paling tepat

1 b 10

3 a 7

5 a sabtu 17 juni 2006

7 b



9 c 53

jodohkanlah

1 d 8

3 b 7

5 e 9

7 i 78

9 j segitiga

isilah isian berikut dengan benar

1 puluhan

3 tujuh

5 balok

jawablah dengan benar

$$1 \ 17 - 12 = 5$$

$$5 + 20 = 25$$

$$3 \ 48 + 21 = 69$$

5 buah semangka



pustakamu

Christopher Jones and Clamp. 1982, *Basic Facts Mathematics*, London: Great Britain by Collins.

Departemen Pendidikan Nasional. 2006, *Kurikulum Berbasis Kompetensi. Pendidikan Dasar GBPP Matematika Sekolah Dasar*. Jakarta : Depdiknas.

Hong, K.T. dkk. 1988, *Primary Mathematics*, Singapore: Federal Publications Pte Ltd.

Pui Lin F, Yee Lin C. 2002, *Thinking Mathematics Workbook*, Singapore: Sing Lee Publishers Pte Ltd.

ISBN 979-462-962-6

Buku ini telah dinilai oleh Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP) dan telah dinyatakan layak sebagai buku teks pelajaran berdasarkan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 34 Tahun 2008 tanggal 10 Juli 2008 tentang Penetapan Buku Teks Pelajaran yang Memenuhi Syarat Kelayakan untuk Digunakan dalam Proses Pembelajaran

HET (Harga Eceran Tertinggi) Rp 16.867,00