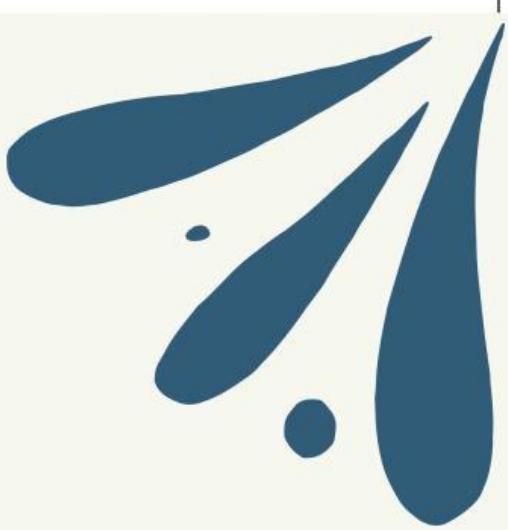


LKPD MATEMATIKA

Kelas 4 SD



PENGUKURAN SUDUT



Khairul Narid

LAMPIRAN

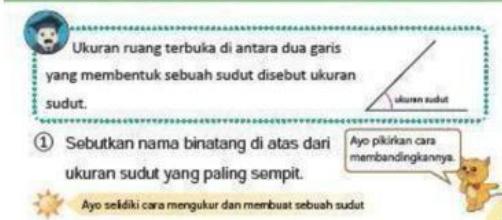
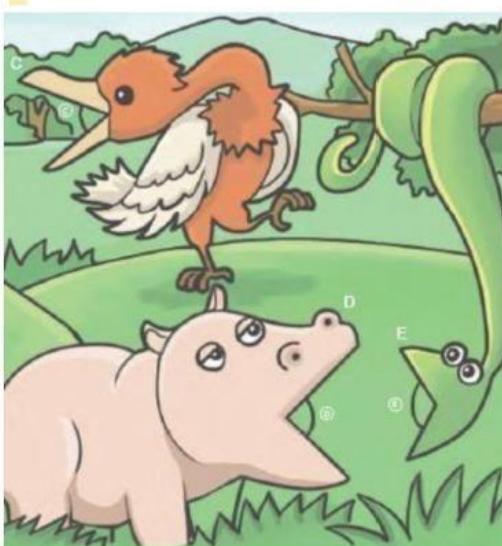
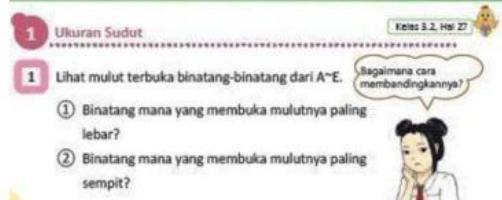
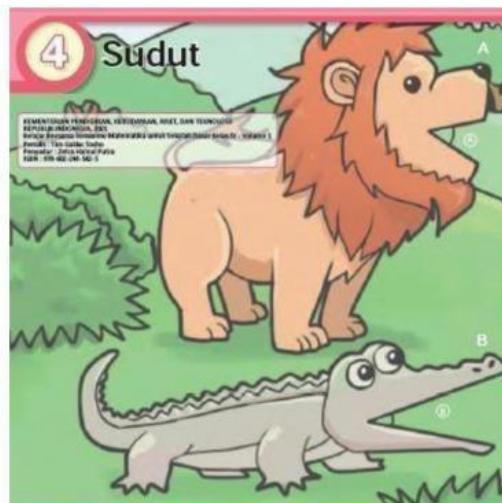
A. LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) Ke-1

Nama :

Kelas :

Petunjuk!

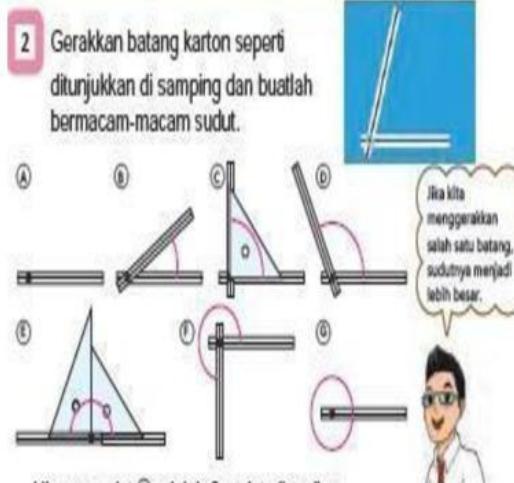
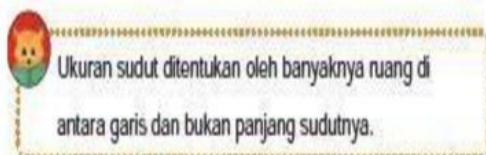
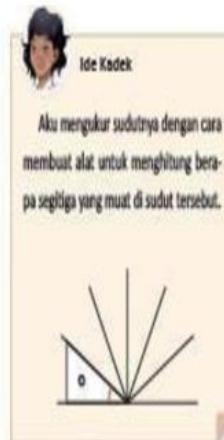


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) Ke-2

Nama :

Kelas :

Petunjuk!



Ukuran sudut ⑥ adalah 2 sudut siku-siku.

Sudut mana yang merupakan 1 sudut siku-siku, 2 sudut siku-siku, 3 sudut siku-siku dan 4 sudut siku-siku?

4 sudut siku-siku disebut "sudut satu putaran" dan 2 sudut siku-siku yang disebut "sudut setengah putaran".



● Bagaimana cara mengekspresikan ukuran sudut

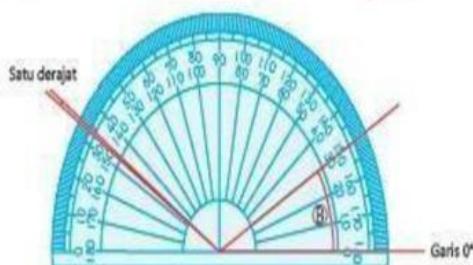
Ada cara untuk menyatakan ukuran sudut dengan tepat.



Derajat adalah satuan untuk menyatakan ukuran sudut. Sudut satu putaran dibagi menjadi 360 bagian yang sama. Ukuran satu bagian disebut satu derajat dan ditulis sebagai 1° .

3 Busur derajat digunakan untuk mengukur ukuran sudut dengan tepat.

① Berapa derajatkah besar sudut ① di gambar 2 ?



Ada 2 skala.



Skala manakah yang harus kubaca?

② Berapa derajatkah sudut ④, ⑤, ⑥ dan ⑦ di gambar 2 ?

1 sudut siku-siku = 90° , 4 sudut siku-siku 360°



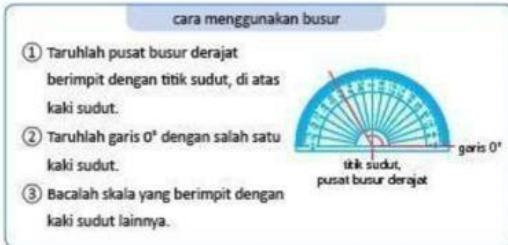
Ukuran sudut cukup disebut dengan sudut.

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) Ke-3

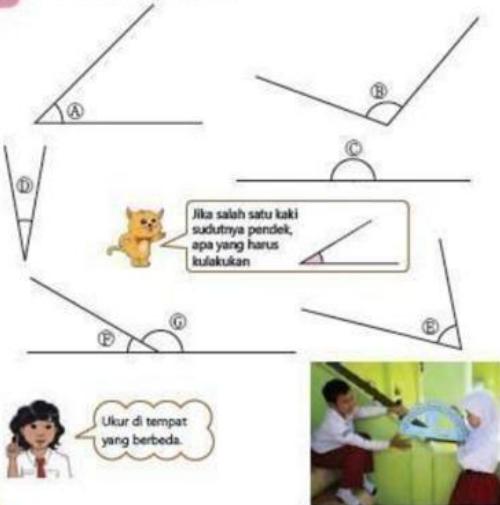
Nama :

Kelas :

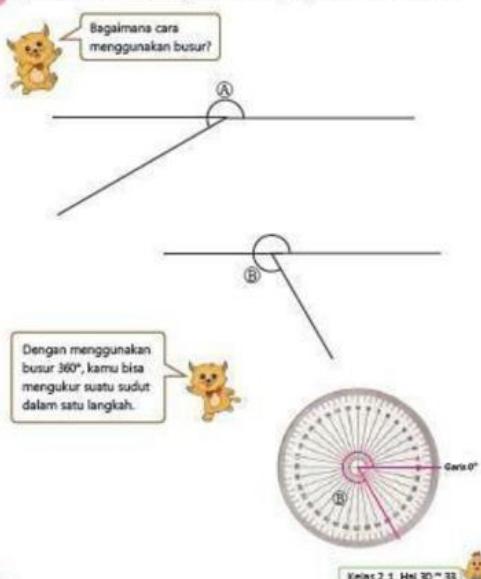
Petunjuk!



4. Ukurilah sudut-sudut berikut.

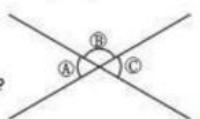


5. Ayo temukan cara mengukur sudut yang lebih besar dari 180° .



6. Gambar di samping menunjukkan 2 garis berpotongan.

- ① Sudut \textcircled{A} besarnya 60° .
Berapa besar sudut \textcircled{B} ?
- ② Bandingkan besar sudut \textcircled{A} dan \textcircled{C} ?



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) Ke-4

Nama :

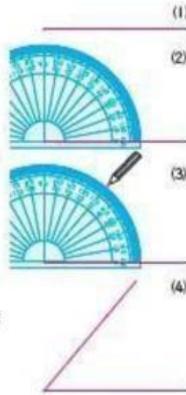
Kelas :

Petunjuk!

Cara menggambar sudut

7 Ayo kita menggambar sudut 50° .

- ① Gambarlah garis lurus dari suatu titik yang akan menjadi titik sudut.
- ② Tempatkan pusat busur derajat di atas titik sudut. Tempatkan garis 0° tepat pada salah satu kaki sudut.
- ③ Beri tanda pada titik yang menunjukkan 50° .
- ④ Gambarlah garis menghubungkan tanda yang kamu buat ke titik sudut untuk membuat kaki sudut yang lain.



8 Ayo kita menggambar sudut 210° dengan berbagai cara.



Nilai

Paraf Orang Tua