PPG prajabatan

LKPD KONSEP SUDUT

Petunjuk:

1. Tulislah identitas kelompok dan anggota kelompok
2. Diskusikan pertanyaan-pertanyaan pada LKPD dengan anggota kelompok
3. Peserta didik dapat menggunakan sumber belajar yang telah disediakan guru berupa E-book dan Video Pembelajaran
4. Tulis hasil diskusi pada kolom penyelesaian yang telah disediakan
5. Apabila ada masalah yang kurang jelas, silakan dapat ditanyakan pada guru mata pelajaran.

Nama Anggota Kelompok: KEL=...

1. .....
2. .....
3. .....
4. .....
5. .....

LAWANG SEWU



Nama lawang sewu aslinya merupakan julukan gedung itu dalam bahasa Jawa yang berarti **bangunan berpintu seribu**. Desain bangunan ini memiliki banyak ruang, serta memiliki sekitar 1.000 jendela yang tinggi-tinggi dan besar-besar sehingga dikira sebagai "pintu". Pintu-pintu di bangunan tersebut hanya berjumlah 429 buah.



Secara keseluruhan, Lawang Sewu ini merupakan sebuah kompleks yang terdiri dari dua bangunan utama. Setiap bangunan memiliki dua gedung A dan B, serta C dan D. Gedung A merupakan bangunan yang menghadap ke Tugu Muda dan memiliki dua menara kembar. Bangunan pertama ini juga kebanyakan menggunakan kaca patri besar, tangga utama di bagian tengah serta jalur menuju lorong bawah tanah.

LIVEWORKSHEETS

PPG prajabatan

LKPD KONSEP SUDUT

Sebelum mengerjakan soal LKPD silahkan SCAN BARCODE atau KLIK LINK dibawah ini sesuai kebutuhan belajar kalian

Buku Online (E-Book)

LINK:

https://drive.google.com/file/d/1PYrVKgl8tkOlCR7E7roEG8CqdWAWgFXY/view?usp=sharing

Video Pembelajaran

LINK:

https://drive.google.com/file/d/1PYrVKgl8tkOlCR7E7roEG8CqdWAWgFXY/view?usp=sharing

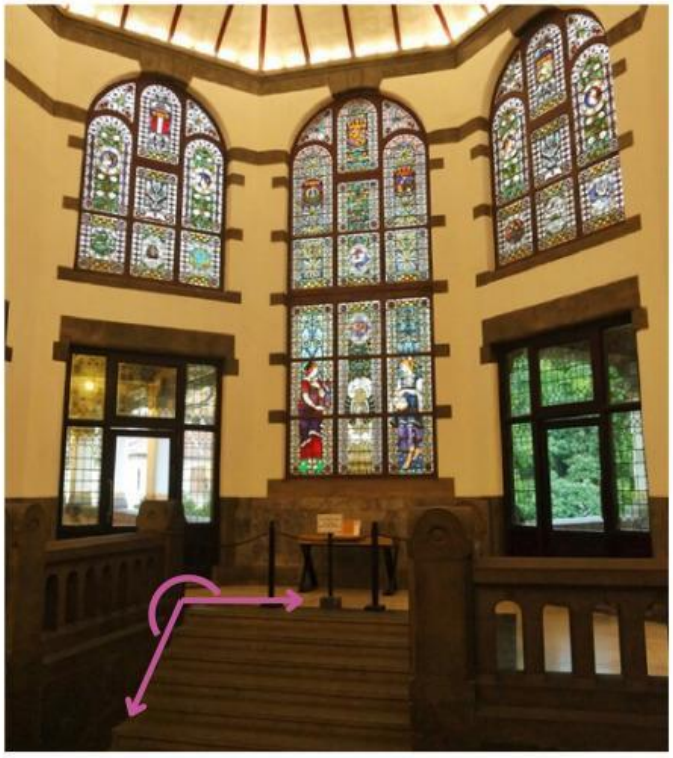
LIVEWORKSHEETS

LKPD KONSEP SUDUT

Agnes sedang berlibur dan mengunjungi kota Semarang. Dia berencana untuk mengunjungi bangunan bersejarah disana yaitu **Lawang Sewu**. Sesampainya disana dia melihat banyak struktur bangunan Lawang Sewu berbentuk bangun datar dan bangun ruang



Agnes ingin mengetahui unsur-unsur sudut yang ada pada bangunan **Lawang Sewu** disamping. Dapatkah kalian membantu Agnes menemukan unsur-unsur sudut pada bangunan di samping? Tuliskan jawabanmu!



Ketika masuk ke dalam Lawang Sewu Agnes menemukan sebuah tangga yang membentuk sebuah sudut. Dapatkah kamu membantu Agnes menemukan nama sudut tersebut? Berapa besar sudut itu?

Dari ruangan tersebut, Agnes ingin mengetahui lebih lanjut sudut apa saja yang bisa terbentuk? Bantulah Agnes menemukan jenis dan besar sudut dalam ruangan tersebut!



Saat akan pulang, Agnes mencoba mengambil gambar Lawang Sewu dari depan. Dan dia berpikir, ada banyak sudut yang akan ditemukannya. Berapa banyak sudut yang ditemukan Agnes dari Gambar Lawang Sewu di samping?

LIVEWORKSHEETS

LKPD KONSEP SUDUT

Agnes pulang menuju rumah dari Lawang Sewu pukul 19.00 WIB. Dan tiba di rumahnya pukul 21.00 WIB.

Maka besar sudut yang dijalani jarum panjang jam yang bergerak dari pukul 19.00 sampai 21.00 adalah

19.00 WIB







21.00 WIB

Ketika sudah sampai di rumah, Agnes mulai membersihkan diri dan beranjak untuk tidur. Ketika ingin menutup mata, Agnes melihat jam dinding menunjukkan pukul 21.30 WIB.

Maka besar sudut terkecil antara jarum panjang dan pendek pada pukul 21.30 WIB adalah







Dari perjalanan Agnes mengunjungi Lawang Sewu di Semarang, ternyata Agnes menyadari banyak hal. Terutama manfaat sudut dalam kehidupan sehari-hari. Dapatkah kalian menyebutkan manfaat sudut dalam kehidupan sehari-hari

Berapa banyak sudut yang ditemukan Agnes dalam bangunan Lawan Sewu tersebut? Dapatkah kalian menyebutkan jenis-jenis sudut yang telah ditemukan Agnes beserta besarnya?

Banyak sudut:

Jenis sudut: **Besar Sudut:**

LIVEWORKSHEETS