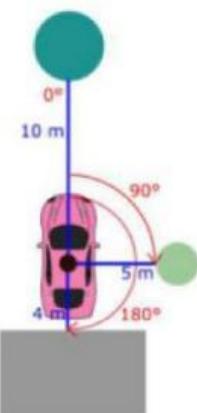


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

AKTIVITAS BK-01

KONDISI

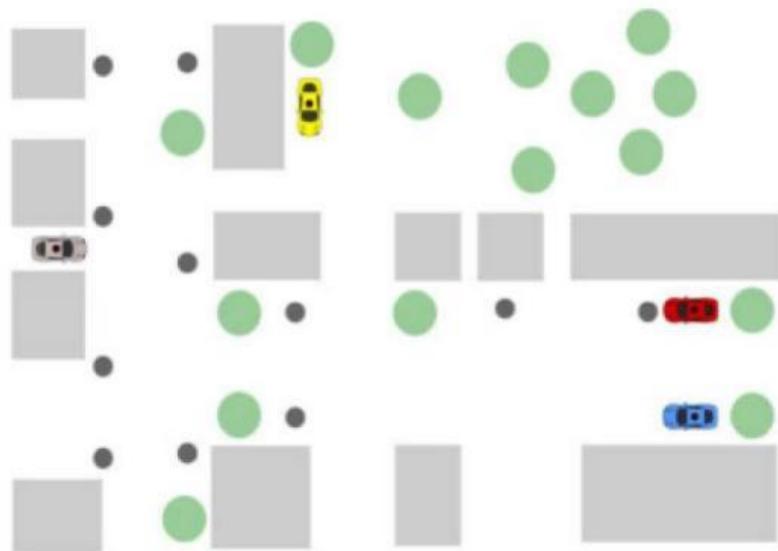
Sebuah mobil tanpa pengemudi tidak dapat kembali ke garasinya karena terhenti di sebuah lokasi di kota sebab baterainya habis. Sebelum baterai habis, berkat sensornya, mobil tersebut menemukan sebuah tempat parkir dan mengirimkan posisi objek yang ada di sekitarnya.



Setiap objek mempunyai 2 nilai, yaitu sudut dan jarak dari mobil. Sudut diukur 360° menggunakan sensor di atas atap mobil. Sudut 0° adalah sisi depan mobil - lihat gambar di samping.

Pada contoh gambar disamping, hasil sensor adalah $[(0,10), (90,5), (180,4)]$.

kemudian Sebuah mobil yang hilang mengirimkan hasil sensornya sebagai berikut: $[(0, 5), (90, 4), (180, 5), (270, 12)]$



TANTANGAN

Mobil manakah yang hilang berdasarkan hasil sensor yang dikirim?

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK AKTIVITAS BK-01

IDENTITAS

NIS :
Nama :
Kelas :

Paraf:

Nilai:

ALAT BAHAN

- Alat tulis
- Koneksi Internet

INTRUKSI

Selesaikan persoalan pada lembar aktivitas BK-01 dengan menerapkan berpikir komputasional dengan langkah yang runtut secara logis, sistematis, kritis, analitis dan kreatif.



JAWABAN

1 Langkah penyelesaian masalah

2 Kesimpulan
