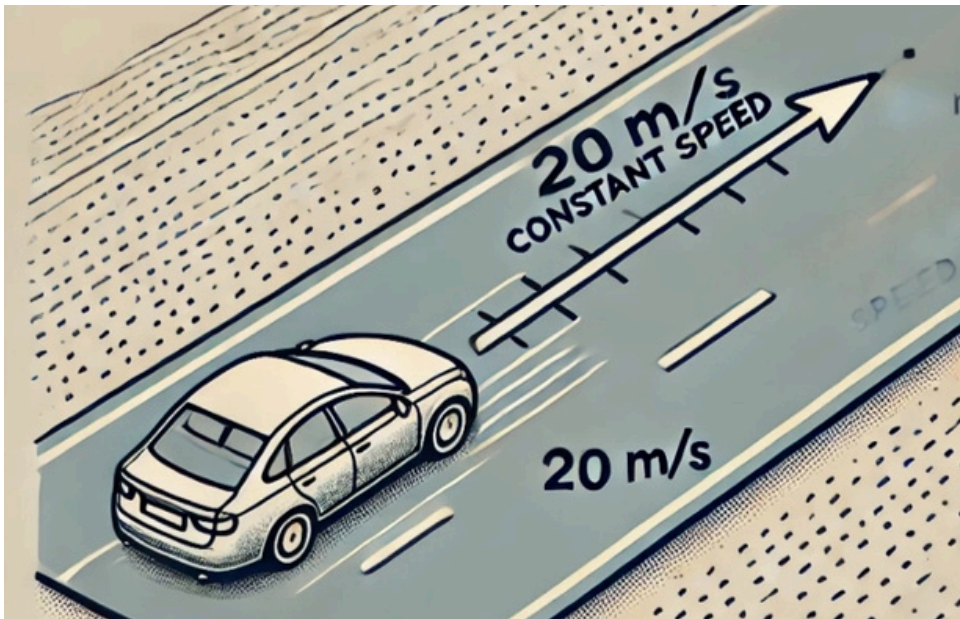


Nama : Tangguh Tri saputra

Kelas : TK1C

FISIKA



KASUS : Sebuah mobil bergerak dengan kecepatan konstan

Sebuah mobil bergerak lurus dengan kecepatan konstan 20m/s selama 10 detik. Hitung jarak yang ditempuh mobil tersebut.

Diketahui :

Kecepatan (v) : 20m/s

Waktu (t) : 10 s

Rumus GLB : $s = v \times t$

Perhitungan s : $20\text{m/s} \times 10\text{s} = 200\text{m}$

Jadi jarak yang ditempuh mobil tersebut adalah 200 meter