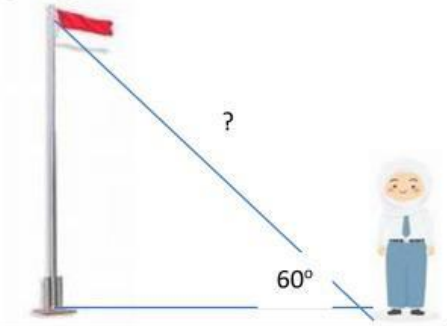
SUMATIF

Permasalahan!

Kegiatan rutin SMA Muhammadiyah 1 Palembang pada hari senin yaitu melakukan upacara bendera. Berdasarkan foto di atas terlihat pengibar bendera sedang mengibarkan bendera merah putih. Jarak murid berdiri di depan tiang adalah $50\ meter$ dari kaki tiang bendera. Jika sudut elevasi terbentuk adalah 60°.

https://drive.google.com/drive/folders/1uz1JbDYSVW09-eAEMKkazzh-UpmpANfg?usp=sharing

Berdasarkan permasalahan di atas, tariklah garis pada jawaban yang benar dengan pertanyaan terkait permaslahan yang disediakan pada masing-masing kolom di bawah ini!

Pertanyaan	Jawaban
Ketinggian tiang bendera adalah…	100 m
Jarak murid pengibar bendera sebelah kana dengan jarak bendera paling atas adalah… 	$\frac{\sqrt{3}}{2}$
Nilai perbandingan sisi depan dan sisi miring adalah…..	$50\sqrt{3}\ m$
	$\frac{1}{2}$

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS