

LKS PENGANTAR VEKTOR

DIMENSI 2

Nama :

Kelas :

No. Absen :

Manakah di antara besaran-besaran fisis berikut ini yang tergolong besaran vektor dan manakah yang tergolong besaran skalar! Tarik garis jawaban sesuai dengan jenis besaran vektor atau besaran skalar!

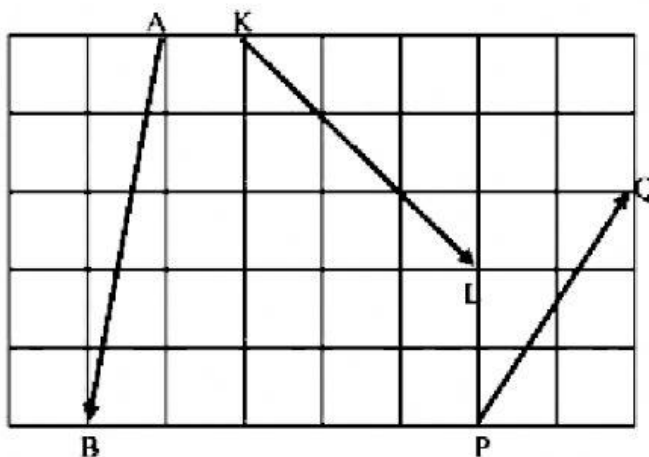
- keliling lapangan sepak bola
- volume minyak dalam botol
- kecepatan sudut roda berputar
- usaha oleh gaya otot
- momentum sudut elektron
- tekanan udara di dalam ban
- percepatan mobil di jalan tol
- massa jenis air

BESARAN VEKTOR

BESARAN SKALAR

Isilah dengan jawaban yang tepat

Perhatikan vektor-vektor berikut.



$$\overrightarrow{AB} = \begin{pmatrix} \\ \end{pmatrix} \quad \overrightarrow{PQ} = \begin{pmatrix} \\ \end{pmatrix}$$

$$\overrightarrow{KL} = \begin{pmatrix} \\ \end{pmatrix}$$