

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!

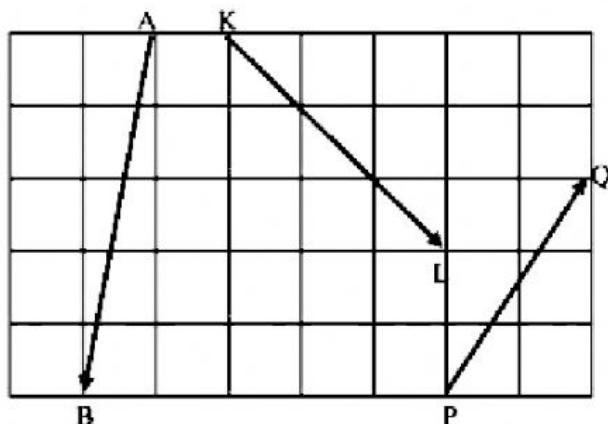
- a. keliling lapangan sepak bola •
- b. volume minyak dalam botol •
- c. kecepatan sudut roda berputar •
- d. usaha oleh gaya otot •
- e. momentum sudut elektron •
- f. tekanan udara di dalam ban •
- g. percepatan mobil di jalan tol •
- h. massa jenis air •

• BESARAN VEKTOR

• BESARAN SKALAR

Isilah dengan jawaban yang tepat

Perhatikan vektor-vektor berikut.



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

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