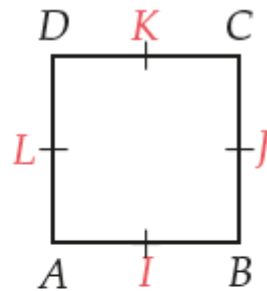


Exercice : produit scalaire dans un carré

On considère le carré $ABCD$ ci-dessous de côté 1 et I, J, K et L les milieux des côtés.

Associer chacun des produits scalaires avec le calcul ou le résultat auquel il est égal.



- $\vec{BC} \cdot \vec{BL}$
- $\vec{IB} \cdot \vec{ID}$
- $\vec{KJ} \cdot \vec{KL}$
- $\vec{AB} \cdot \vec{LK}$
- $AB \times AI$
- $-IB \times IA$
- $BC \times BJ$
- 0