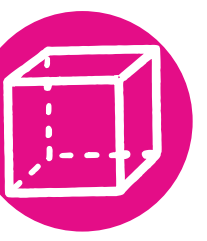


Запам'ятай



Властивість перпендикулярних векторів

Скалярний добуток перпендикулярних векторів дорівнює нулю.

$$\vec{a} \perp \vec{b} \Rightarrow \vec{a} \cdot \vec{b} = 0$$

Ознака перпендикулярних векторів

Якщо скалярний добуток векторів дорівнює нулю, то вони перпендикулярні.

$$\vec{a} \cdot \vec{b} = 0 \Rightarrow \vec{a} \perp \vec{b}$$

