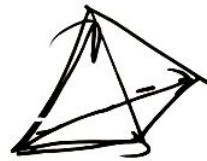


29



$$\overrightarrow{AB} \cdot \overrightarrow{AD} = 0 \text{ car } (AB) \perp (AD)$$

$$\overrightarrow{EG} \cdot \overrightarrow{FH} = 0 \quad (\text{les diagonales d'un carré sont perpendiculaires})$$

$$\overrightarrow{AE} \cdot \overrightarrow{FA} \neq 0$$

$$\overrightarrow{AG} \cdot \overrightarrow{CE} \neq 0$$

(diagonales d'un rectang.)

