



Advertencia: Javascript permite la interactividad con este archivo de PDF. Para obtener una funcionalidad completa, debe utilizar un navegador de PDF compatible con Javascript. Actualmente solo esta disponible en Adobe Reader.

PRODUCTO

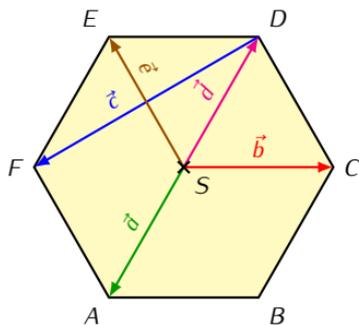
JUEGO DE PAREJAS

El fin del puzzle es emparejar las preguntas y respuestas con el menor número de intentos incorrectos posible.



David Hilbert, matemático alemán

Tenemos un hexágono regular $ABCDEF$ cuyo centro es S y la longitud de su arista es 1. En el hexágono, los vectores \vec{a} , \vec{b} , \vec{c} , \vec{d} y \vec{e} se han resaltado (observa la figura). Calcula el producto escalar de cada par de vectores dados y empareja el resultado de cada producto con su valor correcto.



Productos escalares:

1

3

5

7

2

4

6

8

Resultados:

A

C

E

G

B

D

F

H

