



- $ABCD$ est un carré de côté 1.
- Les points E et F sont des points, respectivement, des segments $[DC]$ et $[BC]$.
- $\widehat{EAF} = 45^\circ$
- $\widehat{AFB} = 70^\circ$

Question

Déterminer, **sans utiliser le moindre outil trigonométrique**, la valeur de l'angle \widehat{AEF} .

Proposez vos réponses, rédigées et/ou imagées sur feuille dans la casier de M. TINARD ou par mail à cryptotinard@gmail.com.

Une récompense à la clef pour la première solution correcte.