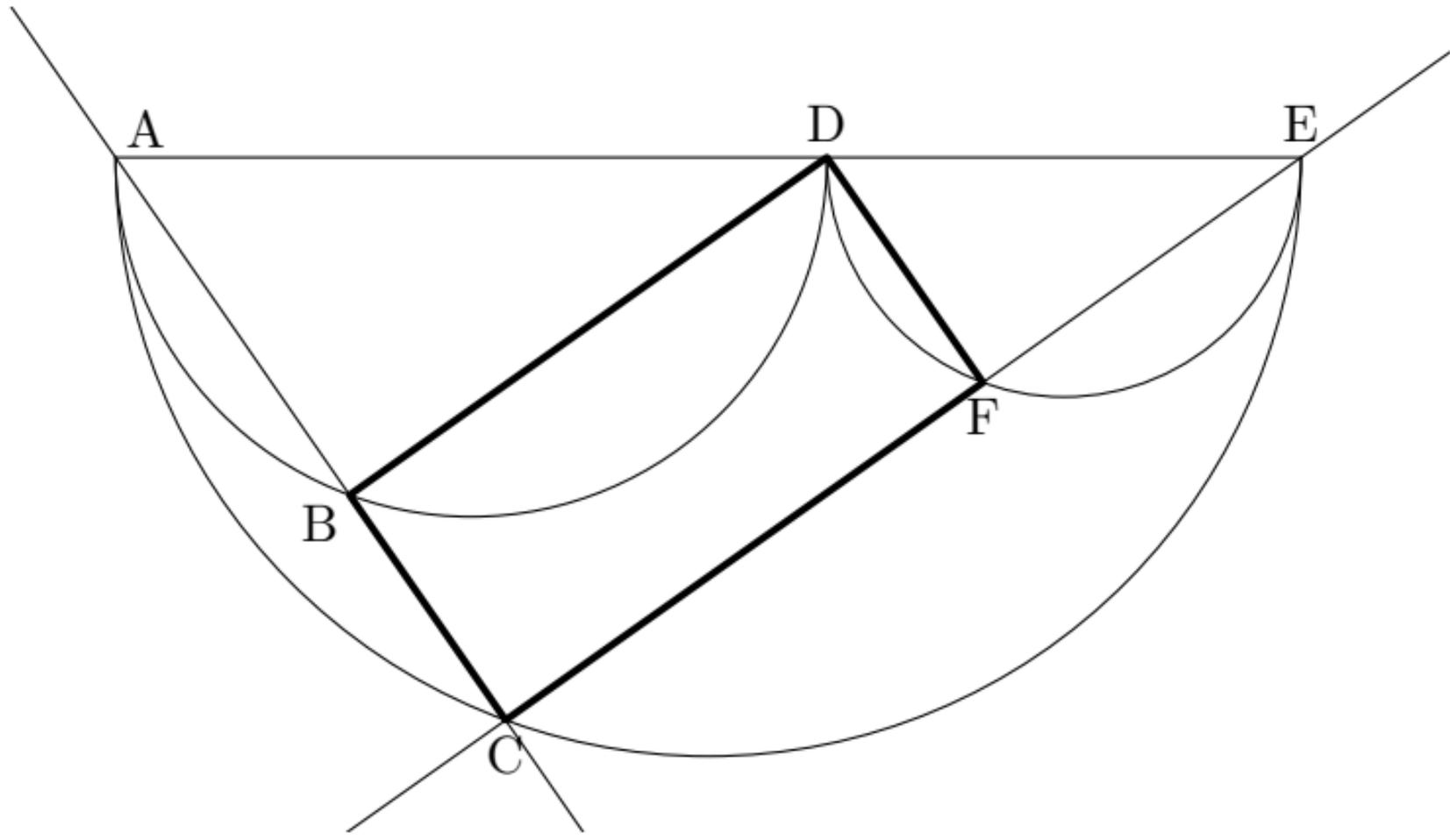


(★ ★ ★ ★ ★)



On considère la figure ci-contre : B est un point du demi-cercle de diamètre $[AD]$, la droite (AB) coupe le demi-cercle de diamètre $[AE]$ en C . La droite (CE) coupe le demi-cercle de diamètre $[DE]$ en F .
Quelle est la nature du quadrilatère $BDFC$?