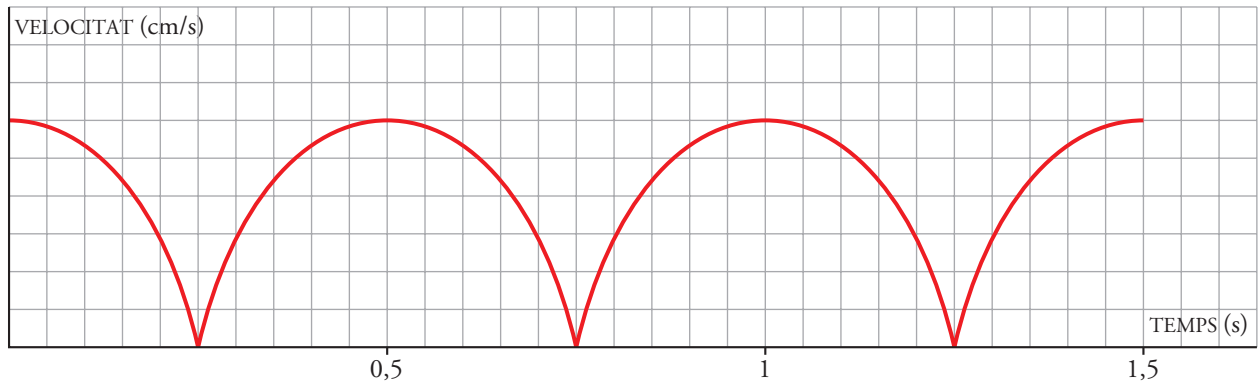


1 El gràfic següent representa la variació de la velocitat del pèndol d'un rellotge amb el pas del temps:



Observa el gràfic i completa.

a) Quant de temps tarda el pèndol a realitzar una oscil·lació completa? (És a dir, des de quan es troba en el punt més alt de l'esquerra fins que torna a trobar-se en aquest punt).

b) Quin és el període de la funció?