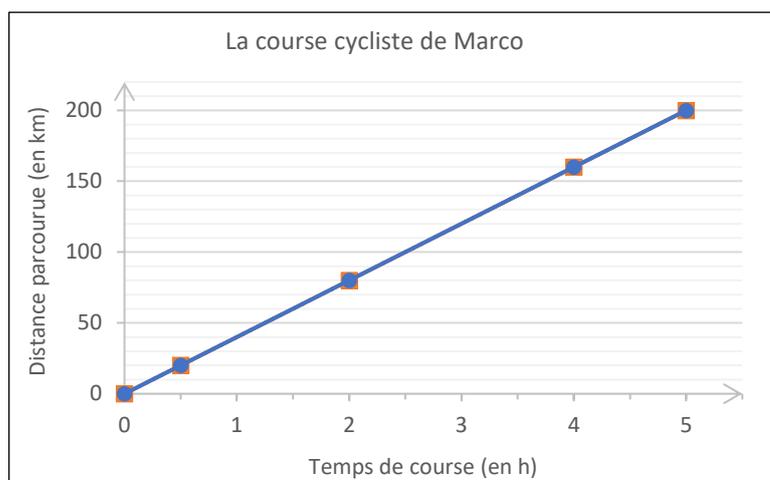


Représentation graphique d'une situation de proportionnalité.

Rappel : Dans un tableau, on reconnaît une **situation de proportionnalité**, lorsqu'il existe un **coefficient de proportionnalité**.



La course cycliste de Marco

Temps de course (en h)	0,5	2	4	5
Distance parcourue (en km)	20	80	160	200

$$\frac{20}{0,5} = \frac{80}{2} = \frac{160}{4} = \frac{200}{5} = 40 \text{ donc le tableau est un}$$

tableau de proportionnalité

Sur un graphique, on reconnaît une situation de proportionnalité, lorsque cette situation est représentée par des points alignés avec l'origine du repère.

Exemple : cf. le graphique « La course cycliste de Marco ».

© www.lecafedesmaths.com

Hors du cadre de la classe, aucune reproduction, même partielle, autres que celles prévues à l'article L 122-5 du code de la propriété intellectuelle, ne peut être faite de ce site sans l'autorisation expresse de l'auteur.