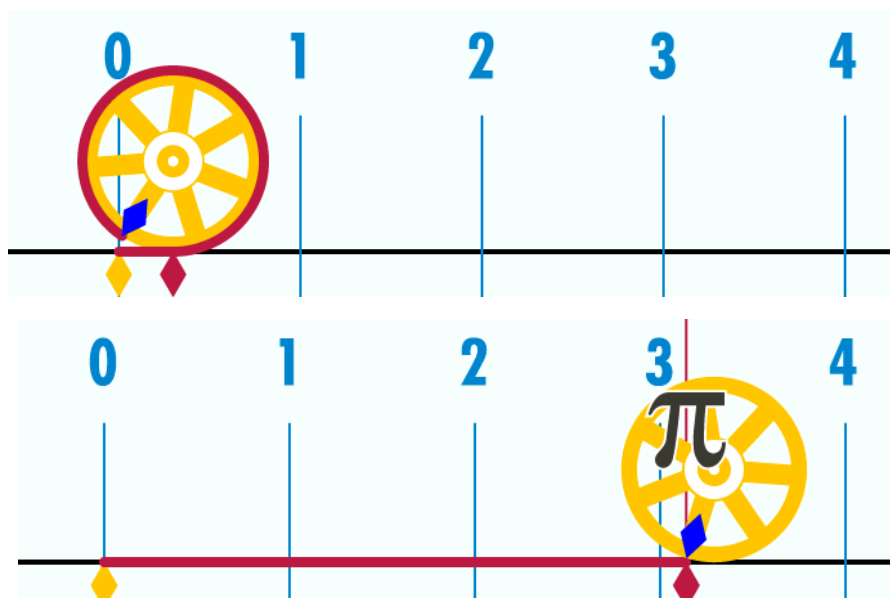


## Grandeurs : La circonférence d'un cercle

### Rappelle-toi :

En classe, à l'aide d'un repère à la craie, nous avons mesuré la distance parcourue lorsque la roue du vélo faisait un tour complet. Nous avons mesuré son périmètre mais le terme exact est « **circonférence** ».

Nous avons vu que la circonférence était environ trois fois plus grande que le diamètre de la roue.



Diamètre  $\times$  3,14... = circonférence

Circonférence d'un cercle = diamètre  $\times$   $\pi$

$\pi = 3,141592653589793$