

## Comment avance le vélo ?

Le dispositif mécanique qui permet de transmettre l'énergie musculaire du cycliste à la roue arrière se nomme la transmission :

1. Le cycliste appuie sur les pédales avec ses jambes.
2. Les pédales font tourner le pédalier.
3. Le pédalier entraîne la chaîne
4. La chaîne transmet le mouvement de rotation au pignon.
5. Le pignon entraîne la roue arrière, qui fait avancer le vélo