
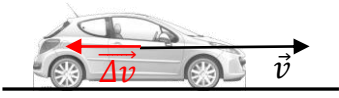
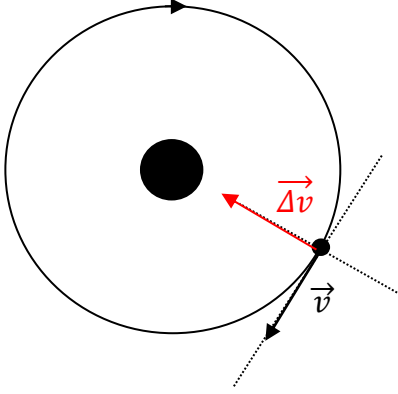
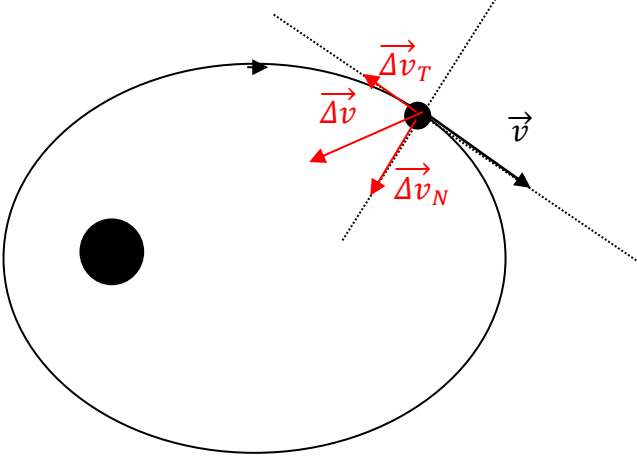


Description qualitative des mouvements

	Comparaison des directions et sens de $\vec{\Delta v}$ et \vec{v}	Description du mouvement
Voiture en mouvement		$\vec{\Delta v}$ et \vec{v} ont même direction et même sens, le solide accélère.
		$\vec{\Delta v}$ et \vec{v} ont même direction et mais sens opposé, le solide décélère.
Mouvement de la Lune		<p>$\vec{\Delta v}$ et \vec{v} sont perpendiculaires</p> <p>Le satellite est dévié mais la valeur de sa vitesse ne varie pas</p>
Mouvement d'une comète autour du Soleil :		<p>$\vec{\Delta v}_N$ est perpendiculaire à \vec{v}</p> <p>$\vec{\Delta v}_T$ s'oppose à \vec{v}</p>

Conclusion :